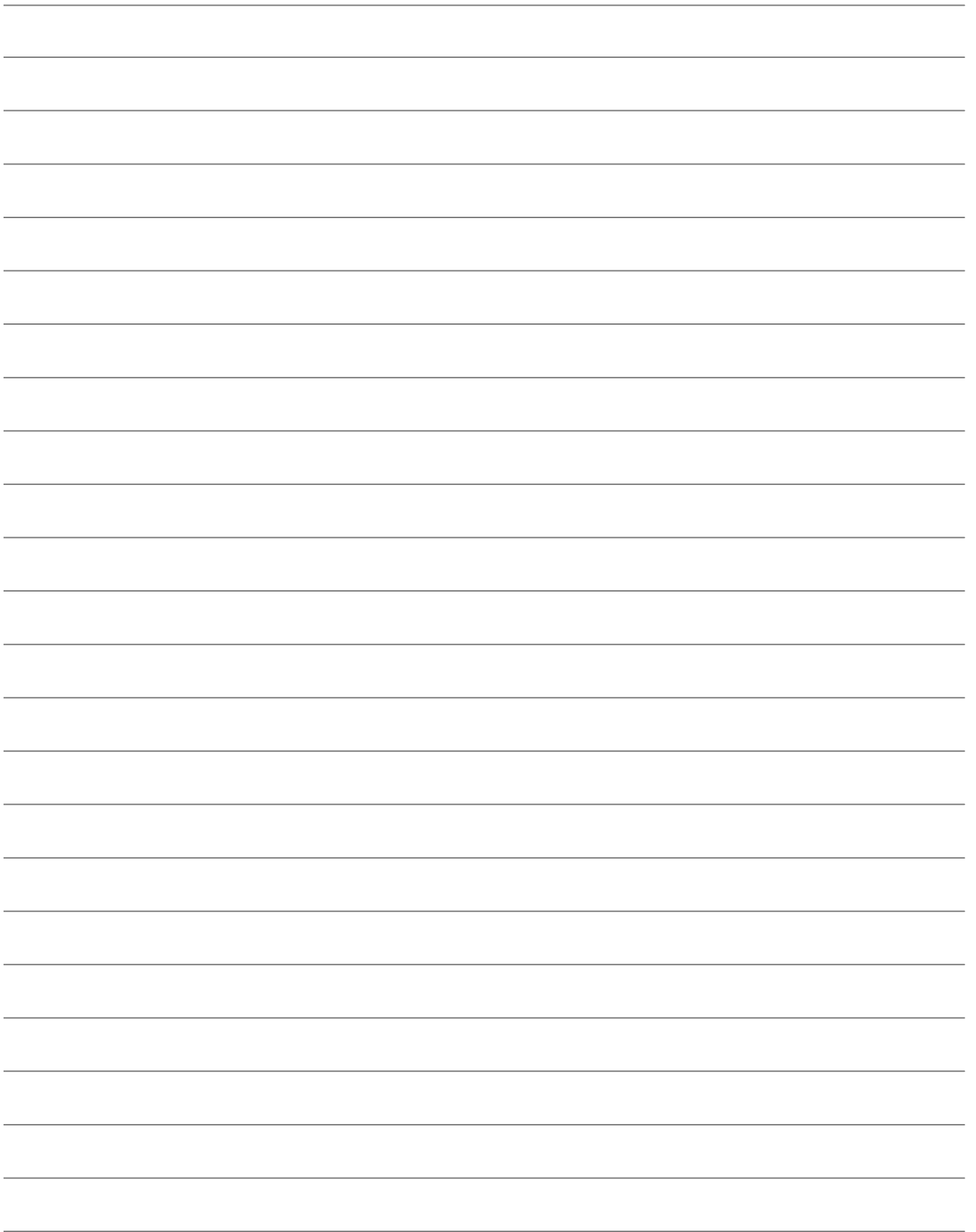
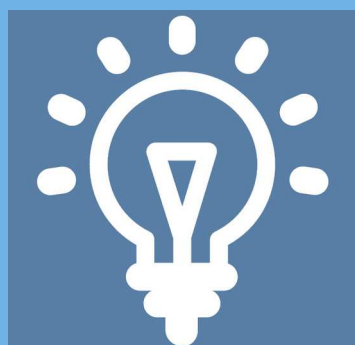




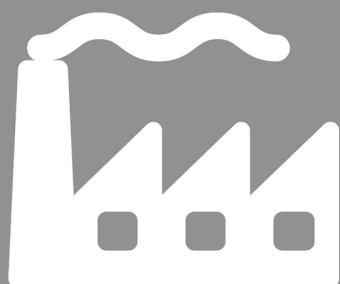
HUPPERTZ



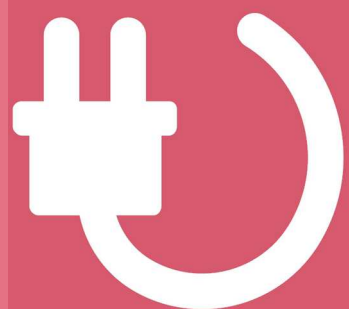
**KIT
KIT**



**ECLAIRAGE
VERLICHTING**



**INDUSTRIE
INDUSTRIE**



**INSTALLATION
INSTALLATIE**

1

Beghelli



2

goccia
ILLUMINAZIONE



3



4

Dmax
by Domintell



5

VS LIGHTING SOLUTIONS



6

VELAMP



7

GIRARD SUDRON
1894



8

Radium
Die Lichtmarke





9



10

MULLER FIX

11



12

SIRENA

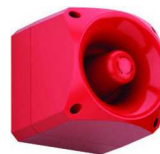


13



14

Texecom klaxon



15

ITALWEBER

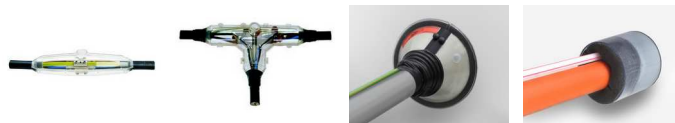


16

17



18



19

COMPTEURS
TELLERS



20



21



22

MONITEUR DE QUALITÉ DE
L'AIR
LUCHTKWALITEITSMONITOR



23

OUTILLAGES
GEREEDSCHAPPEN



24

FIXATION
BEVESTIGING



**CABLAGE
BEDRADING**



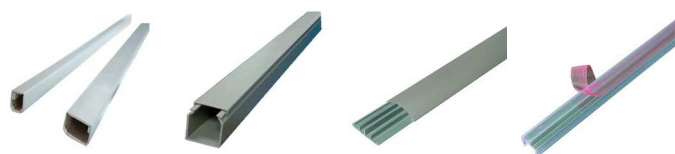
25

**PASSE CÂBLE
VLOER KABELDOORVOER**



26

**GOULOTTES
KABELKANALEN**



27

**BOITIERS ETANCHES,
PRESSE-ETOUPES
WATERDICHTE DOZEN,
WARTELS**



28

**SOQUETS
FITTINGEN**



29

**FICHES
STEEKERS**



30

INDEX



29



Kit LED+SOCKET

- Kit contenant:
 - 50 x Soquet E27 rapide noir
 - 50 x ampoule LED non dimmable 9W/2700K/820lm
- Branding personnalisable à partir de 10 sets

Kit LED+SOCKET

- Kit met:
 - 50 x zwarte E27 lampenvoet
 - 50 x niet dimbare LED lamp 9W/2700K/820lm
- Persoonlijke branding vanaf 10 sets

Réf.

Ref.

PROMOKITLED

HUPPERTZ



Contenu d'un set / inhoud van 1 set:

- 1 x soquet E27 rapide noir / lampvoet E27 zwart met steekcontacten
- 1 x A-LB209S-27K: ampoule LED non dimmable 9W/2700K/820lm
niet dimbare LED lamp 9W/2700K/820lm

Beghelli



ECLAIRAGE DE SECOURS LED	NOODVERLICHTING LED	10
ECLAIRAGE DE SECOURS FLUO	NOODVERLICHTING FLUO	19
ECLAIRAGE ETANCHE	WATERDICHT VERLICHTING	21
PROJECTEURS EXTERIEUR	BUITEN PROJECTOREN	25
LUMINAIRES LED	LED-VERLICHTING	27
TRANSFORMATEUR LED DIMABLE	DIMBARE LED DRIVER	32

PRATICA MODULA EASY



- ÉCLAIRAGE DE SECOURS
- Rest mode
- SA/SE
- 230V

PRATICA MODULA EASY

- NOODVERLICHTING
- Rest mode
- SE/SA
- 230V

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Temp. couleur Kleur temp.	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen
B18500	11 W	100/40 lm	IP42	265 x 119 x 39 mm
B18501	11 W	100/40 lm	IP65	265 x 119 x 39 mm
B18510	24W	200/80 lm	IP42	265 x 119 x 39 mm
B18511	24W	200/80 lm	IP65	265 x 119 x 39 mm

ACCESSOIRES PRATICA MODULA EASY

TOEBEHOREN PRATICA MODULA EASY

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
B3723	Crochets de montage suspendus	Ophangende montagehaken	1
B4127	Écrans montés sur bord ip42 lh/rh	Edge montage schermen ip42 lh/rh	1
B4128	Écrans montés sur bord ip42 down/low	Rand gemonteerde schermen ip42 down/low	1
B4129	Écrans montés sur bord ip42 haut/haut	Rand gemonteerde schermen ip42 up/hoog	1
B4319	Kit de rail triphasé	Driefase rupsbandkit	1
B18580	Cadre encastré + boîte	Verzonken frame + doos	1
B18581	Écrans montés sur le bord à haute luminosité gauche/droite	Hoge lichtgevende rand gemonteerde schermen lh/rh	1
B18582	Écrans montés sur le bord à haute luminosité bas/bas	Hoge lichtgevende rand gemonteerde schermen omlaag/laag	1
B18583	Écrans montés sur le bord à haute luminosité haut/haut	Hoge lichtgevende rand gemonteerde schermen omhoog/hoog	1
B18584	Autocollants lh/rh/haut/bas	Lh/rh/up/down stickers	1
B18586	Plaque de plâtre support faux plafond	Gipsplaat vals plafond beugel + frame	1
B18587	Support pour jeu de barres d'éclairage	Verlichting busbar beugel	1
B18589	Support de jonction easy box	Easy box verbindingsbeugel	1
B18590	Support 45°	45° beugel	1
B18591	Grille de protection em 305x130x100	Em beschermende rooster 305x130x100	1
B18592	Kit boîte de conduite basse ip65	Kit ip65 lage kabeldoos	1
B18593	Écrans gauche	Schermen lh	1
B18594	Écrans droite	Schermen rv	1
B18595	Écrans bas/bas	Schermen omlaag/laag	1
B18596	Écrans haut/haut	Schermen omhoog/hoog	1
B18597	Housse de pluie en acier inoxydable	Regenhoes van roestvrij staal	1
B18598	Cadre esthétique	Esthetisch frame	1



EURO COMPLETA

- Appareil d'éclairage de secours avec un système optique innovant qui offre une bonne répartition du faisceau lumineux
- Grand compartiment de câblage fonctionnel pour accueillir des conducteurs de 2,5 mm et prédisposé pour le câblage traversant
- Disponible en IP42 et IP65 installation murale, plafond et encastré
- Prévu pour installation avec des tubes Ø16 et Ø20
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, UNI 11222
- Température de fonctionnement : 0 - 50°C
- Garantie 5 ans
- Bouton Test

EURO COMPLETA

- Noodverlichtingstoestel met een innovatief optisch systeem die een goede verspreiding van de lichtstraal garandeert
- Groot functioneel kabelcompartiment geschikt voor 2,5 mm geleiders en bestemd voor doorvoerbekabeling
- Beschikbaar in IP42 en IP65 voor muur-, plafond- en inbouwinstallatie
- Geschikt voor installatie met buizen van Ø16 en Ø20
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting
- Normen : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, UNI 11222
- Werkingstemperatuur : 0 – 50°C
- 5 jaar waborg
- Met testknop



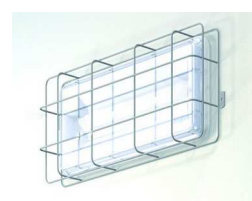
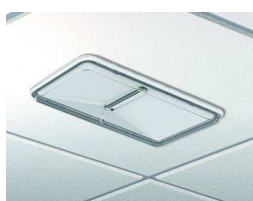
1

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom.	Description Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B4113	16	11 W	1h/3h	120 - 40 lm	SE/SA - IP42	300 x 138 x 55 mm	LiFe 3,2V 0,5Ah	1
B4114	16	24 W	1h/3h	300 - 70 lm	SE/SA - IP42	300 x 138 x 55 mm	LiFe 3,2V 1,5Ah	1
B4115	16	11 W	1h/3h	120 - 40 lm	SE/SA - IP65	300 x 138 x 55 mm	LiFe 3,2V 0,5Ah	1
B4116	16	24 W	1h/3h	300 - 70 lm	SE/SA - IP65	300 x 138 x 55 mm	LiFe 3,2V 1,5Ah	1

ACCESSOIRES EURO COMPLETA

TOEBEHOREN EURO COMPLETA

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
B2751	Kit d'encastrement pour faux plafond	Montagekit voor Verlaagd plafond	1
B2742	Boîtier IP65	IP65 Inbowdoos	1
B3907	Grille de Protection	Beschermrooster	1
B4124	Screen G/D	Screen L/R	1
B4125	Screen Down	Screen Down	1
B4126	Screen Up	Screen Up	1



STILE +

- Appareil d'éclairage de secours rectangulaire
- Avec led à haute efficacité
- Prévu pour mur ou plafond
- Matière: polycarbonate
- Selon normes EN 60598-2
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP42, IK05
- Isolation électrique: II
- Temps de charge: 24 h
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent

STILE +

- Rechthoekig compact noodverlichtingstoestel
- Met hoog rendement led
- Geschikt voor muur-, en plafondmontage
- Materiaal: polycarbonaat
- Volgens normen EN 60598-2
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP42, IK05
- Electriche isolatie: II
- Oplaadtijd: 24 uur
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting



Réf. Ref.	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Description	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B19502	1 / 3 h/u	300 - 70 lm	IP42 SE/SA RM	280 x 119 x 46 mm	LiFe 3.2V 0.5Ah	12
B19503	1 / 3 h/u	250 -150 lm	IP42 SE/SA RM	280 x 119 x 46 mm	LiFe 3.2V 1.5Ah	12



INFINITA LED RTI

- Appareil d'éclairage de secours avec un système optique innovant (RTI : Total Internal Reflection anti-glare) qui offre une bonne répartition du faisceau lumineux
- Grand compartiment de câblage fonctionnel pour accueillir des conducteurs de 2,5 mm et prédisposé pour le câblage traversant
- IP65 IK08 installation murale, au plafond et encastré
- Autotest/Centrale test (en combinaison avec centrale Cablecom)
- Préparé pour l'installation avec des tubes Ø16 et Ø20
- SE = éclairage non permanent et/ou SA = éclairage permanent
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, UNI 11222 EN62034
- Température de fonctionnement : -20°C à +50°C
- Source lumineuse LED 4000K
- Garantie 10 ans (Titanium Battery)
- Multiples accessoires disponibles
- Paramétrable via Cablecom App
- Dimensions LxLxH : 325 x 130 x 50 mm

INFINITA LED RTI

- Noodverlichtingstoestel met een innovatief optisch systeem (RTI: Total Internal Reflection anti-glare) dat zorgt voor een goede verdeling van de lichtstraal
- Groot functioneel bedradingscompartiment voor 2,5 mm geleiders en geschikt voor doorvoerbedrading
- IP65 IK08 wand-, plafond- en inbouwinstallatie
- Autotest / centrale test (in combinatie met Cablecom central)
- Voorbereid voor installatie met Ø16 en Ø20 buizen
- SE = niet-permanente verlichting en / of SA = permanente verlichting
- Normen: EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, UNI 11222 EN62034
- Bedrijfstemperatuur: -20 ° C tot + 50 ° C
- LED lichtbron 4000K
- 10 jaar garantie (titaniumbatterij)
- Meerdere accessoires beschikbaar
- Configureerbaar via Cablecom-app
- Afmetingen LxBxH : 325 x 130 x 50 mm

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description Omschrijving	Batterie Batterij
B19450	24 W	250/170/ 130/90/40 lm	4000K	SE CBL L	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19451	24 WGL	500/340/ 260/180/70 lm	4000K	SE CBL XL	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19452	24 W	250/170/ 130/90/40 lm	4000K	SE/SA CBL L	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19453	24 WGL	500/340/ 260/180/70 lm	4000K	SE/SA CBL XL	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19460	36 WGL	1400/950/ 730/520/ 200 lm	4000K	GL SE/SA CBL	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19470	36 WGL	850/600/ 350 lm	4000K	SE/SA/PS	LTO 1, 1,5, 3

INFINITA LED X5

- Appareil d'éclairage de secours avec un système optique X5 (5 objectifs interchangeables inclus) qui permettent de changer radicalement la zone d'intervention du faisceau lumineux. L'ensemble comprend des lentilles pour des hauteurs d'installation de 2 m à plus de 6 m. Cette système optique innovant offrant des performances optimales, avec des zones d'intervention jusqu'à 18 m de long, et dans de grandes zones couvrant des surfaces allant jusqu'à 40 m².
- Grand compartiment de câblage fonctionnel pour accueillir des conducteurs de 2,5 mm et prédisposé pour le câblage traversant
- IP65 IK08 installation murale, au plafond et encastré
- Autotest/Centrale test (en combinaison avec centrale Cablecom)
- Préparé pour l'installation avec des tubes Ø16 et Ø20
- SE = éclairage non permanent et/ou SA = éclairage permanent
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, UNI 11222 EN62034
- Température de fonctionnement : -20°C à +50°C
- Source lumineuse LED 4000K
- Garantie 10 ans (Titanium Battery)
- Multiples accessoires disponibles
- Paramétrable via Cablecom App
- Dimensions LxLxH : 325 x 130 x 45 mm

INFINITA LED X5

- Noodverlichtingstoestel met een X5 optisch systeem (inclusief 5 verwisselbare lenzen) die het interventiegebied van de lichtstraal radicaal verandert. De set bevat lenzen voor installatiehoogten van 2 m tot meer dan 6 m. Dit innovatieve optische systeem biedt optimale prestaties, met interventiegebieden tot 18 m lang en in grote gebieden met een oppervlakte tot 50 m².
- Groot functioneel bedradingscompartiment voor 2,5 mm geleiders en geschikt voor doorvoerbedrading
- IP65 IK08 wand-, plafond- en inbouwinstallatie
- Autotest / centrale test (in combinatie met Cablecom central)
- Voorbereid voor installatie met Ø16 en Ø20 buizen
- SE = niet-permanente verlichting en / of SA = permanente verlichting
- Normen: EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, UNI 11222 EN62034
- Bedrijfstemperatuur: -20 ° C tot + 50 ° C
- LED lichtbron 4000K.
- 10 jaar garantie (titaniumbatterij)
- Meerdere accessoires beschikbaar
- Configureerbaar via Cablecom-app
- Afmetingen LxBxH : 325 x 130 x 45 mm



1

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description Omschrijving	Batterie Batterij
B19461	36 WGL	1200/800/ 650/460/ 180 lm	4000K	CABLECOM SE/SA	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19471	36 WGL	750/500/ 300 lm	4000K	LOGICA ULTIMATE SE/SA/PS	LTO 1, 1,5, 2, 3H

AESTETICA LED

- Appareil d'éclairage de secours rectangulaire
- Avec led à haute efficacité
- Prévu pour mur ou plafond
- Matière: plastique autoextinguible
- Selon normes EN 60598-1, UL 94
- Indicateur led verte pour la présence réseau
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP40, IK05
- Isolation électrique: II
- Temps de charge: 12 h
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent

AESTETICA LED

- Rechthoekig compact noodverlichtingstoestel
- Met hoog rendement led
- Geschikt voor muur-, en plafondmontage
- Materiaal: zelfdovende kunststof
- Volgens normen EN 60598-1, UL 94
- Groene led aanduiding voor netaanwezigheid
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP40, IK05
- Electricische isolatie: II
- Opladtid: 12 uur
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting



Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B16221	16	8 W - SE	1 h/u	120 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 3,6V 1,2Ah	1
B16222	20	11 W - SE	1 h/u	140 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 3,6V 1,2Ah	1
B16223	20	11 W - SA/SE	1 h/u	140 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 3,6V 1,2Ah	1
B16224	32	24 W - SE	1 h/u	225 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 2X3,6V 1,2Ah	1
B16225	16	8 W - SA/SE	3 h/u	105 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 2X3,6V 1,2Ah	1
B16226	32	24 W - SA/SE	3 h/u	190 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 2X3,6V 1,2Ah	1



ACCESSOIRES AESTETICA LED

TOEBEHOREN AESTETICA LED

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
B4266	Kit plafond	Plafond kit	1
B4265	Equerre	Winkelhaak	1
B16230	Exit sign droite	Exit sign rechts	1
B16231	Exit sign gauche	Exit sign links	1
B16232	Exit sign bas	Exit sign beneden	1
B4267	Plexi Exit sign, drapeau gauche et droite	Plexi Exit sign, vlag, links en rechts	1
B4268	Plexi Exit sign drapeau bas	Plexi Exit sign, vlag beneden	1

MODULE ECOLED INVERTER

ECOLED INVERTER MODULE



- Appareil d'éclairage de secours avec driver séparé et kit de batteries
- Haute performance avec led 1,5 W
- Montage sur une armature existante ou luminaire traditionnel
- Le kit comprend 3 lentilles spéciales grande transparence en polycarbonate, pour les versions Lungaluce Altaluce et Largaluce, afin d'obtenir différentes dimensions d'éclairage
- Peut être installé à des hauteurs de 3 à 7m
- Corps en polyamide
- Selon normes : EN 60598-1, EN 61347-2-7, EN 60598-2-22, EN 61347-2-13, UNI 11222
- Montage: apparent ou via clips sur des lampes fluo T5 ou T8

- Noodverlichtingstoestel met aparte driver en batterijpack
- Hoge prestaties met een led 1,5 W
- Montage op een bestaand frame of traditionele verlichting
- De kit bevat 3 speciale lenzen in hoog transparante polycarbonaat voor de versies Lungaluce Altaluce en Largaluce, om verschillende lichtdimensies te verkrijgen op oppervlakken vanaf een hoogte van 3 of 7 meter
- Behuizing in polyamide
- Volgens normen : EN 60598-1, EN 61347-2-7, EN 60598-2-22, EN 61347-2-13, UNI 11222
- Montage: opbouw of via een klips op T5 et T8 fluo lampen

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B19350	1,5 W	1 h/u	114 x 32 x 22 cm	NICHT 3,6V 0,75 AH	1

UP LED EXIT

UP LED EXIT



- Appareil d'éclairage de secours led avec signes d'urgences
- Simple, direct et innovant grâce à sa facilité d'installation
- Disponible dans des tailles différentes avec une visibilité à 20 m, 30 m et 60 m
- Le corp en polycarbonate permet l'installation sur mur, plafond ou drapeau, sans accessoires supplémentaires
- Corp en polycarbonate blanc RAL 9003
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP42
- SA = éclairage permanent

- Noodverlichtingstoestel met vluchtwegaanduiding
- Eenvoudig en direct en tegelijkertijd innovatief dankzij het installatiegemak
- Verkrijgbaar in verschillende maten met zicht op 20 m, 30 m en 60 m
- De polycarbonate behuizing maakt installatie op muur plafond of pendelkit mogelijk zonder extra toebehoren
- Witte behuizing van polycarbonaat in RAL 9003
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP42
- SA = permanente verlichting

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Description Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B4320	26	2,5 W	1/2/3 h/u	DF 20 M SA	214 x 154 x 29 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	1
B4321	40	3,5 W	1/2/3 h/u	DF 30 M SA	314 x 194 x 29 mm	NiCd 3,6V 1,5 Ah	1

UP LED MULTI

- Appareil d'éclairage de secours led conçu pour être monté sur une plaque de gyproc, dans un trou d'un diamètre de 60 mm
- Disponible en deux versions: 1 heure et 3 heures
- Chaque version est équipée de trois objectifs interchangeables: Lungaluce, Largaluce et Altaluce
- Puissance équivalente à 24 W
- Corp en polycarbonate
- Lentille makrolon PC avec une grande transparence
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP42
- SE = éclairage non permanent

UP LED MULTI

- Noodverlichtingstoestel
- Ontworpen om op een gipsplaat te worden gemonteerd in een opening van Ø 60 mm
- Verkrijgbaar in twee versies: 1 uur en 3 uur
- Elke versie is voorzien van 3 verwisselbare lenzen : Lungaluce, Largaluce en Altaluce
- Vermogen gelijkwaardig aan 24 W
- Polycarbonate behuizing
- Makrolon PC-lens met een hoge transparantie
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP42
- SE = niet permanente verlichting



1

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions Afmetingen	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B4330	24 W	1 h/u	250 lm	Ø 90 x 40 x 60	NiCd 3,6V 0,75 Ah	1
B4331	24 W	3 h/u	250 lm	Ø 90 x 40 x 60	NiCd 3,6V 1,5 Ah	1

UP LED AT MULTI OPTICOM

- Appareil d'éclairage de secours led conçu pour être monté sur une plaque de gyproc, dans un trou d'un diamètre de 60 mm
- Disponible en deux versions: 1 heure et 3 heures
- Chaque version est équipée de trois objectifs interchangeables : Lungaluce (pour corridors et chemins de sortie) Largaluce (avec un faisceau lumineux symétrique pour les zones principales) Altaluce (pour les hauts plafonds et éclairage d'extincteurs)
- Puissance : 7,5 W
- Corp en polycarbonate
- Lentille avec une grande transparence
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP42, IK07
- Autonomie : 1-1,5-2-3-8 heures
- Batterie en Titane 7000 cycles
- Temps de charge: 105 - 145 min à 80%
- Température de fonctionnement : -20/+50°C
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent
- 10 ans de garantie

UP LED AT MULTI OPTICOM

- Noodverlichtingstoestel
- Ontworpen om op een gipsplaat te worden gemonteerd in een opening van dia. 60 mm
- Verkrijgbaar in twee versies: 1 uur en 3 uur
- Elke versie is voorzien van 3 verwisselbare lenzen : Lungaluce (voor gangen en vluchtroutes) Largaluce (met symmetrische lichtstraal voor de hoofdgebieden) Altaluce (voor hoge plafonds en de verlichting van brandblussers)
- Vermogen gelijkwaardig aan 7,5 W
- Polycarbonaat behuizing
- Makrolon PC-lens met een hoge transparantie
- Voeding : 230 V
- Beschermingsgraad : IP42, IK07
- Autonomie : 1-1,5-2-3-8 uur
- Titaanbatterij 7000 laadcycli
- Oplaaftijd: 105 – 145 min aan 80 %
- Werkingstemperatuur: -20°-+50°C
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting
- 10 jaar waarborg



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions Afmetingen	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B4390	7,5 W - SE	1 h/u	180 - 250 lm	Ø 90 x 40 x 60	LT0 7,2V 0,5Ah	1
B4391	7,5 W - SA	1-1,5-2-3-8 h/u	180 - 250 lm	Ø 90 x 40 x 60	LT0 7,2V 0,5Ah	1

1

FORMULA 65 LED AT-AR



- Appareil d'éclairage de secours led
- Forme rectangulaire compact
- Avec un microprocesseur
- Prévu pour mur, plafond et éventuellement directement sur boîtiers muraux modulaires
- Matière: plastique autoextinguible
- Selon normes EN 60598-1, UL 94
- Corp en polycarbonate blanc (RAL 9003)
- Indicateur test suivi d'une LED multicolore
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP65, IK07
- Isolation électrique: II
- Temps de charge: 12 h
- SA = éclairage permanent
- SE = éclairage non permanent

FORMULA 65 LED AT-AR

- Rechthoekig gestyleerd noodverlichtingstoestel
- Met een microprocessor
- Geschikt voor muur- en plafondmontage en eventueel rechtstreeks op modulaire inbouwdozen
- Materiaal: zelfdovende kunststof
- Volgens normen EN 60598-1, UL 94
- Witte polycarbonate behuizing (RAL 9003)
- Het resultaat van de test is te volgen door de meerkleuren LED
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP65, IK07
- Elektrische isolatie: II
- Opladtid: 12 uur
- SA = permanente verlichting
- SE = niet permanente verlichting

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
BR0818	12	11 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	180/130/100/70/30 lm	354x152x48,5 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
BR1124	12	24 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	450/300/230/160/70 lm	354x152x48,5 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
BR1124SA	12	24W - SE/SA	1-1,5-2-3-8 h/u	450/300/230/160/70 lm	354x152x48,5 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
BR2436	12	36 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	700/450/350/240/100 lm	354x152x48,5 mm	NiCd 3,6V 1,2 Ah	12
BR2436SA	12	36W - SE/SA	1-1,5-2-3-8 h/u	700/450/350/240/100 lm	354x152x48,5 mm	NiCd 3,6V 1,2 Ah	12

FORMULA 65 DEEP OPTICOM



- Appareil d'éclairage de secours rectangulaire
- Microprocesseur incorporé
- Très flexible dans l'utilisation, peut être installé sans un positionnement préfixé, aux murs, aux plafonds, suspendu ou encastré
- Matière : plastique auto-extinguible
- Selon normes EN 60598-1, UL 94
- Corps en polycarbonate blanc (RAL 9003)
- Le résultat du test peut être suivi avec les led multicolores
- Alimentation 230 V
- Indice de protection : IP65, IK07
- Isolation électrique : II
- Batterie titanium 7000 cycles
- Temps de charge : 105 – 145 min à 80 %
- Température de fonctionnement : -20C/+50°C
- SA = éclairage permanent
- SE= éclairage non permanent
- 10 ans de garantie

FORMULA 65 DEEP OPTICOM

- Rechthoekig gestyleerd noodverlichtingstoestel
- Met een microprocessor
- Geschikt voor muur- en plafondmontage en eventueel rechtstreeks op modulaire inbouwdozen
- Materiaal: zelfdovende kunststof
- Volgens normen EN 60598-1, UL 94
- Behuizing in wit polycarbonaat (RAL 9003)
- Het resultaat van de test is te volgen door de meerkleuren led
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad : IP65, IK07
- Elektrische isolatie: II
- Titaanbatterij 7000 laadcycli
- Opladtid: 105 – 145 min aan 80 %
- Werkingstemperatuur : -20 ° - +50°C
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting
- 10 jaar waarborg

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B19217	12	8 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	250 - 35 lm	354x152x63,4 mm	LT0 4,8V 1,2Ah	1
B19219	12	11 W - SE/SA	1-1,5-2-3-8 h/u	315 - 45 lm	354x152x63,4 mm	LT0 4,8V 1,2Ah	1
B19252	12	11 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	315 - 45 lm	354x152x63,4 mm	LT0 4,8V 1,2Ah	1
B19218	12	24 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	550 - 80 lm	354x152x63,4 mm	LT0 2X4,8V 1,2Ah	1

ACCESSOIRES FORMULA 65 DEEP OPTICOM

TOEBEHOREN FORMULA 65 DEEP OPTICOM



1

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
B19044	ADHESIVE SX DX BS F65	1
B19040	RECESSED BOX + FRAMES F65	1
B19041	CEILING BRACKET F65	1
B19045	WALL BRACKET SUSPENDED F65	1
B19042	DOUBLE SIDED SCREEN WITH L/R ARROWS F65	1
B19043	DOUBLE SIDED SCREEN WITH DOWN ARROWS F65	1
B19048	FLUSH MOUNTING BOX	1
B15037	LGFM MODULE	1
B15038	DALI OPTICOM MODULE	1

LUNGALARGALUCE LED ENCASTRE

- Appareil d'éclairage de secours led
- La lentille Lungaluce est utilisée pour les couloirs et les voies d'évacuation, Largaluce est une lentille symétrique pour les zones principales et Diffusaluce est une lentille symétrique utilisée pour le montage mural
- Selon normes EN 50172, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, CEI EN 62471
- Corp en polycarbonate blanc (RAL 9010)
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP42, IK07
- Température de fonctionnement : 0 à +40°C
- SA = éclairage permanent
- SE = éclairage non permanent
- PS = mode cinéma

LUNGALARGALUCE LED INBOUW

- Noodverlichtingstoestel
- De Lungaluce lens is geschikt voor gangen en vluchtroutes, Largaluce is een symmetrische lens voor de hoofgebieden en Diffusaluce is een symmetrische lens geschikt voor wandmontage
- Volgens normen EN 50172, EN 60598-1, EN60598-2-2, En 60598-2-22, CEI EN 62471
- Wit polycarbonaat lichaam (RAL 9010)
- Voedingsspanning : 230 V
- Beschermingsgraad : IP42, IK07
- Bedrijfstemperatuur : 0 - +40°C
- SA = permanente verlichting
- SE = niet permanente verlichting
- PS = bioscoop mode



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
B19331	24 W - SE	1 h/u	250 lm	1 AT	120 x 28 mm	6
B19332	24 W - SE/SA/PS	1/2/3 h/u	250/190/165 lm	1 LG	120 x 28 mm	6
B19333	24 W - SE/SA/PS	1/2/3 h/u	250/190/165 lm	1 LG FM	120 x 28 mm	6

LUNGALARGALUCE LED APPARENT

- Appareil d'éclairage de secours led
- La lentille Lungaluce est utilisée pour les couloirs et les voies d'évacuation, Largaluce est une lentille symétrique pour les zones principales et Diffusaluce est une lentille symétrique utilisée pour le montage mural
- Selon normes EN 50172, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, CEI EN 62471
- Corp en polycarbonate blanc (RAL 9010)
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IK07, IP40 (IP42 avec accessoire 19389)
- Température de fonctionnement : 0 à +40°C
- SA = éclairage permanent
- SE = éclairage non permanent
- PS = mode cinéma

LUNGALARGALUCE LED OPBOUW

- Noodverlichtingstoestel
- De Lungaluce lens is geschikt voor gangen en vluchtroutes, Largaluce is een symmetrische lens voor de hoofgebieden en Diffusaluce is een symmetrische lens geschikt voor wandmontage
- Volgens normen EN 50172, EN 60598-1, EN60598-2-2, En 60598-2-22, CEI EN 62471
- Wit polycarbonaat lichaam (RAL 9010)
- Voedingsspanning : 230 V
- Beschermingsgraad: IK07, IP40 (IP42 met toebehoren 19389)
- Bedrijfstemperatuur : 0 tot +40°C
- SA = permanente verlichting
- SE = niet permanente verlichting
- PS = bioscoop mode



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Description Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
B19321	24 W - SE	1 h/u	250 lm	1 AT	137 x 137 x 32	6
B19322	24 W - SE/SA/PS	1/2/3 h/u	250/190/165 lm	1 LG	137 x 137 x 32	6
B19323	24 W - SE/SA/PS	1/2/3 h/u	250/190/165 lm	1 LG FM	137 x 137 x 32	6

1



LUNGALARGALUCE EXTREME LED ATEX

- Appareil d'éclairage de secours led conçu pour répondre aux exigences d'application à risque élevé
- Dans l'industrie, parfait pour les installations dans des espaces atmosphériques explosifs créés par l'altération de substances gazeuses et la présence de poudre combustible
- Peut être installé à des hauteurs de 3 et 7m
- Les optiques peuvent être échangées pour couvrir différents types d'applications
- Système opticom inside
- Selon normes EN 50172, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, ATEX 2014/34/EU, EN 1838
- Aluminium moulé sous pression
- Boîtier fonte aluminium
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP65, IK09
- Température de fonctionnement : -20 à +50°C
- Batterie titanium 7000 cycles
- SA = éclairage permanent
- SE = éclairage non permanent
- 10 ans de garantie

LUNGALARGALUCE EXTREME LED ATEX

- Noodverlichtingstoestel
- Geschikt om te voldoen aan de eisen voor verhoogd risico
- In de industrie zeer geschikt voor installatie in ruimten met explosieve sfeer veroorzaakt door verandering van gasvormige stoffen en de aanwezigheid van brandbaar stof
- Kan op een hoogte van 3 en 7m worden geïnstalleerd
- De optieken kunnen worden uitgewisseld om te voldoen aan verschillende gebruiksmogelijkheden
- Opticom inside systeem
- Volgens normen EN 50172, EN 60598-1, EN-60598-2-2, EN 60598-2-22, ATEX 2014/34/EU, EN 1838
- Onder druk gevormd aluminium
- Aluminium gegoten behuizing
- Voedingsspanning : 230 V
- Beschermingsgraad : IP65, IK09
- Bedrijfstemperatuur : -20 tot +50°C
- Titanium batterij 7000 laadcycli
- SA = permanente verlichting
- SE = niet permanente verlichting
- 10 jaar waarborg

Réf. Ref.	Type Type.	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions Afmetingen	Max W	PoidsGewicht	Autonomie
B19370	P/NP	1155/770/575/385/144ln	184x180x57mm	7,5 W	0,9kg	1-1,5-2-3-8 h/u

ILLUMINALLED



- Appareil d'éclairage de secours
- Lampe portative led de secours rechargeable anti black-out, avec une puissance élevée et une longue durée de vie
- S'allume en cas de panne de courant
- Grande autonomie
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection IP40
- Poids: 0,42 Kg
- Appareil d'éclairage de secours
- SE = éclairage non permanent

ILLUMINALLED

- Noodverlichtingstoestel
- Oplaadbare handlamp anti black-out led met een hoog vermogen en een lange levensduur
- Brandt in geval van stroomstoring
- Hoge autonomie
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad IP40
- Gewicht: 0,42 Kg
- SE = niet permanente verlichting

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Description Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B3310	8	3/6 h/u	7 lm	Black	125 x 36 x 193 mm	NiCd HT 3,6 V 0,75Ah	1

SCOUT LED



- Projecteur de secours rechargeable, avec lampe led
- Résistant aux chocs, fonctionne aussi dans des environnements humides et températures élevées
- Les batteries sont chargées si l'appareil est connecté au réseau et s'allume automatiquement en cas de coupure de courant si l'interrupteur est enclenché
- Alimentation: 230 V
- Circuit de recharge automatique
- Comprend 3 filtres de couleur

SCOUT LED

- Oplaadbare noodstraler met led lamp
- Schokbestendig, functioneert ook in vochtige of zeer warme omgeving
- De batterijen worden opgeladen, indien het toestel op het net wordt aangesloten en treedt in werking zodra er spanningsuitval is en de schakelaar aan staat
- Voeding: 230 V
- Automatisch laadcircuit
- Inclusief 3 kleuren filters

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B8380	LED 2,4W + 0,2W	9,5h-85h	127 x 11 x 337 mm	Pb 6V 4,5Ah	1

AESTETICA 8W

- Appareil d'éclairage de secours avec bouton test, rectangulaire
- Prévu pour mur, plafond et éventuellement directement sur boîtiers muraux modulaires
- Matière: plastique autoextinguible
- Selon normes EN 60598-1, UL 94
- LED d'indication de présence réseau
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP40
- Isolation électrique: II
- Temps de charge: 24 heures
- Option: pictogramme
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent

AESTETICA 8W

- Noodverlichtingstoestel met testknop, rechthoekig
- Geschikt voor muur- en plafondmontage en eventueel rechtstreeks op modulaire inbouwdozen
- Materiaal: zelfdovende kunststof
- Volgens normen EN 60598-1, UL 94
- LED aanduiding netaanwezigheid
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP40
- Elektrische isolatie: II
- Oplaadtijd: 24 uur
- Optie: pictogram
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting



1

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B12512	8 W - SE	1 h/u	70 lm	336,4 x 134 x 6 x 46,8 mm	NiCd4, 8V; 0,75Ah	1
B12504	8 W - SA	1 h/u	70 lm	336,4 x 134 x 6 x 46,8 mm	NiCd4, 8V; 0,75Ah	1

FORMULA 65 AT CD400D04

- Appareil d'éclairage de secours doté d'un microprocesseur
- Prévu pour mur, plafond et éventuellement directement sur boîtiers muraux modulaires
- Le control test peut être suivie par la led multicolore
- Matière: plastique auto extinguible
- Selon les normes : EN 60598-1, UL 94
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP65 IK10
- Isolation: II
- Temps de charge: 12 h
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent

FORMULA 65 AT CD400D04

- Noodverlichtingstoestel. Voorzien van een microprocessor
- Geschikt voor muur- en plafondmontage en eventueel rechtstreeks op modulaire inbouwdozen
- De testcontrole is te volgen door de meerkleuren led
- Materiaal: zelfdovende kunststof
- Volgens normen EN 60598-1, UL 94
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP65 IK10
- Elektrische Isolatie: II
- Oplaadtijd: 12 uur
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B19104	8 W - SE	1 h/u	250 lm	354 x 152 x 48,5 mm	NiMh 4,8V 1,7Ah	1
B19106	11 W - SE/SA	1 h/u	430 lm	354 x 152 x 48,5 mm	NiMh 7,2V 1,7Ah	1

ACCESSOIRES FORMULA 65 AT

TOEBEHOREN FORMULA 65 AT

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
B19041	CEILING BRACKET F65	1
B19042	DOUBLE SIDED SCREEN WITH L/R ARROWS F65	1
B19043	DOUBLE SIDED SCREEN WITH DOWN ARROWS F65	1
B19044	ADHESIVE SX DX BS F65	1



1



LOGICA BASIC CD400D04

- Appareil d'éclairage de secours rectangulaire, doté d'un microprocesseur autotest, qui dépendant de la connexion, peut fonctionner comme système centralisé avec protocole dali ou système autotest
- Installation: mur ou plafond
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP65 IK09
- Temps de charge: 12 h
- Options: pictogramme
- Cadre de montage (B12996)
- Panier de protection (B12194)
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent

LOGICA BASIC CD400D04

- Noodverlichtingstoestel, rechthoekig, voorzien van een microprocessor, die naargelang de aansluiting, als gecentraliseerd systeem met dali protocol kan werken of als autotest systeem
- Montage op muur en plafond
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP65 IK09
- Oplaadtijd: 12 uur
- Opties: Pictogram
- Inbouwkader (B12996)
- Beschermkorf (B12194)
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom.	Description Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B8965	8 W - SE	1 ou/of 3 h/u	420 lm		406 x 146 x 8 x 80,7 mm	NiCd 6V 2.2 Ah	1
B8968	8 W - SE	1 ou/of 3 h/u	420 lm		406 x 146 x 8 x 80,7 mm	Pb 6V 4Ah	1
B8969	8 W - SA	1 ou/of 3 h/u	420 lm		406 x 146 x 8 x 80,7 mm	NiCd 7.2V 2.2 Ah	1
B8970	11 W - SE	1 ou/of 3 h/u	900 lm		406 x 146 x 8 x 80,7 mm	Pb 6V 4Ah	1
B12995				Plaque de base d'alimentation Basisplaat voeding			1
B8971	11 W - SA	1 ou/of 3 h/u	900 lm		406 x 146 x 8 x 80,7 mm	NiCd 7.2V 2.2 Ah	1

BS100 LED

- Luminaire semi étanche avec un flux lumineux très élevé avec anti-éblouissement
- Smart Driver pour une flexibilité maximale, grâce à l'utilisation de plusieurs modules optionnels supplémentaires, peut être converti en luminaire DALI, 0-10V pour gestion sans fils en building management
- L'auto dimer est livré en standard sur le produit de base
- Polycarbonate auto extinguable, stabilisé aux uv
- Le diffuseur dispose d'une surface microstructure conçue pour diriger le flux lumineux de la led de manière optimale
- Alimentation : 230 V cos Phi : 0,96
- Durée de vie : L80/20 60.000h. à 25°C
- Stabilité des couleurs : 3SDCM
- Indice de protection : IP65
- Conforme aux normes : EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471
- Option : Unité de secours plug&play : B19358

BS100 LED

- Half waterdicht verlichtingsarmatuur met een zeer hoge lichtstroom met anti-verblindingsdiffuser
- SmartDriver systeem voor maximale flexibiliteit, door het gebruik van verschillende extra modules in optie kan het armatuur omgebouwd worden met DALI, 0-10V voor automatisatie draadloos beheer in centraal management systeem
- De autodimmer wordt standaard geleverd op het basis product
- Zeldovende polycarbonaat, UV₁ gestabiliseerd De diffuser heeft een microstructuur oppervlakte special ontworpen om het licht van de LED op een optimale manier te verspreiden
- Voeding : 230V cos Phi: 0,96
- Levensduur : L80/20 60.000 uur. aan 25°C
- Kleur stabiliteit : 3SDCM
- Beschermingsgraad: IP65
- Conform met : EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471
- Optie: noodverlichting plug&play: B19358



1

Réf. Ref.	Article Artikel	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Emb. Verp.
B236PSD	Pour/ voor PARKING	144	2 x 36 W	5500 lm	4000 K	1
B118SD		72	1 x 18 W	1525 lm	4000 K	1
B218SD		72	2 x 18 W	2750 lm	4000 K	1
B136SD		144	1 x 36 W	3000 lm	4000 K	1
B236SD		144	2 x 36 W	5500 lm	4000 K	1
B158SD		180	1 x 58 W	4100 lm	4000 K	1
B280SD		180	2 x 80 W	8500 lm	4000 K	1
B19358	Inventer Plug & light 144					1

BS100 LED Adjustable

- Luminaire professionnel étanche avec flux lumineux élevé et système anti-éblouissement
- Peut fonctionner en mode urgence s'il est équipé d'un onduleur Plug&Light led
- 4 positions pour adapter le flux lumineux par dipswitch
- Polycarbonate auto extinguable, stabilisé aux uv (RAL 7035)
- Le diffuseur dispose d'une surface microstructure conçue pour diriger le flux lumineux de la led de manière optimale
- Alimentation : 230 V
- Stabilité des couleurs : 3SDCM
- Indice de protection : IP65, IK05
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C

BS100 LED Adjustable

- Waterdicht Led verlichtingsarmatuur met hoge lichtflux en anti-verblindingsysteem
- Kan in noodmodus werken indien uitgerust met een Plug&Light led omvormer
- Lumen output regelbaar in 4 niveaus drmv. dipswitch
- Zelfdovend polycarbonaat, uv gestabiliseerd (RAL 7035)
- De verspreider beschikt over een microstructuur oppervlakte, geschikt om de led lichtflux op een optimale manier te verdelen.
- Voedingsspanning: 230V
- Kleurstabiliteit: 3SDCM
- Beschermingsgraad: IP65, IK05
- Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C



Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Dimensions Afmetingen
B40003H	96	19W	3080lm	4000 K	671x190x95 mm
		24W	3850lm		
		29W	4400lm		
		34W	5000lm		
B40004H	154	28W	5000lm	4000 K	1280 x170x95 mm
		35W	6000lm		
		43W	7000lm		
		51W	8000lm		
B40005H	192	63W	6000lm	4000 K	1580x170x95 mm
		53W	7500lm		
		44W	8500lm		
		35W	10000lm		

BS100 LED Adjustable - Kit



- Luminaire professionnel étanche
- Flux lumineux élevé
- 4 outputs lumineux, réglable via dipswitch
- Câble 0,5 m H07R3G15 côté entrée
- Câble 10m H07R3G15 côté sortie
- Connections Wieland - 3p - 250V - 20A
- Raccordement CEE ou standard IP44 disponible sur demande
- IP65
- Module secours disponible sur demande
- Maximum 20 appareils sur une ligne
- Possibilité de cablage sur mesure
- *1 Module Secours
- *2 Filtre vert sur demande



BS100 LED Adjustable - Kit

- Professioneel waterdicht verlichtingsarmatuur
- Zeer hoge lichtstroom
- 4 lichtsterktes, regelbaar via dipswitch
- Doorluskabel 0,5m H07R3G15 aan ingang
- Doorluskabel 10m H07R3G15 aan uitgang
- Wieland stekkers - 3p - 250V - 20A
- Op vraag ook verkrijgbaar met CEE of normale IP44 aansluiting
- IP65
- Module noodverlichting verkrijgbaar op aanvraag
- Maximum 20 toestellen in 1 lijn
- Op maat bekabeling mogelijk
- *1 Module Noodverlichting
- *2 Groene filter op aanvraag

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen
KIT-B40004	39W	5500lm	4000 K		1280 x170x95 mm
	44W	6000lm			
	47W	6500lm			
	53W	7000lm			
KIT-B40004-SEC	39W	5500lm	4000 K	*1	1280 x170x95 mm
	44W	6000lm			
	47W	6500lm			
	53W	7000lm			
KIT-FILTREVER[†]				*2	1280 x170 mm

ACCIAIO ECO LED



- Luminaire étanche
- L'appareil idéal pour les applications dans les zones à haut risque
- Le kit ATEX permet l'installation dans les zones (2 et 22) à risque d'explosion
- Logement: tôle RAL 7040 en poudre polyester
- Réflecteur: aluminium, anti éblouissement
- Écran: verre micro prismatique trempé transparent
- Stabilité des couleurs : 3SDCM
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Ballast électronique avec cathode préchauffée
- Alimentation: 230 V
- Degré de protection: IP 66, IK09
- BA280ESD: ATEX KIT B15018 incl
- Atex 2014 / 34 UE - Zone 2/22
- Opticom SD
- Durée de vie : 60 000 heures

ACCIAIO ECO LED

- Waterdicht verlichtingsarmatuur
- Het ideaal toestel voor toepassingen in zones met verhoogd risico
- De ATEX kit laat installaties toe in zones (2 en 22) met explosiegevaar
- Behuizing: polyester gepoedercoat plaatstaal RAL 7040
- Reflector: aluminium, anti verblinding
- Afscherming: hoog transparant getemperd microprismatisch glas
- Kleurstabiliteit: 3SDCM
- Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C
- Elektronische ballast met voorverwarmde cathode
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP 66 IK09
- BA280ESD: ATEX KIT B15018 incl
- Atex 2014 / 34 UE - Zone 2/22
- Opticom SD
- Levensduur: 60 000 uur

Réf. Ref.	Tension Spanning	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Max W
BA236ESD	SmartDriver SD	4700 lm	4000 K	2 x 36W
BA158ESD	SmartDriver SD	3800 lm		1 x 58W
BA258ESD	SmartDriver SD	7000 lm		2 x 58W
BA280ESD	SmartDriver SD	9900 lm		74W
BA236RD	Adjustable	6000 lm/5400 lm/ 4400 lm/3700 lm		38W/32W/ 26W/21W
BA258RD	Adjustable	8000 lm/7000 lm/ 6000 lm/4900 lm		51W/43W/ 35W/28W
B15018	kit Atex Zone 2/22			

ACCIAIO EMERGENCY LED ATEX ZONE 02/22

- Le luminaire étanche d'urgence Acciaio LED est doté d'une haute technologie pour des applications complexes dans des zones à haute risques
- Le corps en aluminium moulé sous pression et un écran de verre trempé a une haute résistance mécanique IK09-IP66
- Temps de recharge : 12 h
- Installation: mur, plafond, avec boîtier d'encastrement
- SA = éclairage permanent
- SE = éclairage non permanent

ACCIAIO EMERGENCY LED ATEX ZONE 02/22

- De waterdichte noodarmatuur Acciaio LED is voorzien van een hoge technologie voor toepassingen in complexe applicaties in hoge risicosectoren
- De behuizing in gegoten aluminium en de glazen afscherming hebben een hoge mechanische weerstand IK09-IP66
- Oplaaftijd: 12 u
- Montage, muur, plafond, met inbouwbox
- SE = éclairage non permanent
- SE = niet permanente verlichting



Réf. Ref.	Article Artikel	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Description Omschrijving	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B15030	LG	24 W	1-2-3 h/u	SE = 400/275/200 lr SA = 220 lm	SE - SA	NiMh 7,2V 1,2 Ah	1
B15031	LGFM	24 W	1-2-3 h/u	SE = 400/275/200 lr SA = 220 lm	SE - SA	NiMh 7,2V 1,2 Ah	1
B15032	LG AR	24 W	1-2-3 h/u	SE = 800/400/270 lr AR = 1600/800/550 lm	SE	NiMh 7,2V 1,7 Ah	1
B15033	LGFM AR	24 W	1-2-3 h/u	SE = 800/400/270 lr AR = 1600/800/550 lm	SE	NiMh 7,2V 1,7 Ah	1
BRA02					AutoRipara		1
B19046	ICE PACK				Batterie Chauffante / Verwarmingsbatterij		1

ACCIAIO EXTREME LED

- Luminaire étanche
- Convient aux installations extérieures pour des applications particulièrement exigeantes dans les zones à haut risque
- Le boîtier en acier inoxydable et les bornes en aluminium extrudé confèrent une excellente résistance mécanique et une résistance aux agents chimiques agressifs
- Très haute résistance à l'oxydation, l'érosion et la corrosion
- Conçu pour résister aux vibrations mécaniques et aux perturbations électromagnétiques
- Conforme aux normes : EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471
- ATEX KIT B15018 incl
- Atex 2014 / 34 UE
- Opticom SD
- Stabilité des couleurs : 3SDCM
- Degré de protection: IP 66, IK09
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Matière de corps : acier inoxydable Aisi 304
- Durée de vie : 60 000 heures

ACCIAIO EXTREME LED

- Waterdicht verlichtingsarmatuur
- Geschikt voor buiteninstallatie voor bijzonder veeleisend gebruik in gebieden met hoog risico.
- De roestvrijstalen behuizing en de geëxtrudeerde aluminium uiteinden geven een uitstekende mechanische weerstand en een chemische weerstand tegen agressieve stoffen.
- Zeer hoge weerstand tegen oxidatie, erosie en corrosie
- Geschikt om mechanische vibraties en electromagnetische storingen te weerstaan
- Volgens normen EN 60598-1, EN-60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471
- ATEX KIT B15018 incl
- Atex 2014 / 34 UE
- Opticom SD
- Kleurstabiliteit: 3SDCM
- Beschermingsgraad: IP66, IK09
- Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C
- Behuizing: roestvrij staal Aisi 304
- Levensduur: 60 000 uur



Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
A236EXSD	90	2 x 36 W	4700 lm	4000 K	1199 x 109 x 88 mm	1
A258EXSD	144	2 x 58 W	7000 lm	4000 K	1199 x 109 x 88 m	1
A280EXSD	180	2 x 80 W	9900 lm	4000 K	1484 x 109 x 88 m	1



SAVING STAGNA LED

- Luminaire étanche
- Offre une puissance lumineuse élevée grâce aux led haute efficacité
- Diffuseur en polycarbonate opale à haute transmittance afin d'éviter l'éblouissement
- Le matériau utilisé minimise la dispersion de la lumière
- Le driver électronique de dernière génération permet des économies d'énergie considérables et une meilleure qualité d'éclairage
- En polycarbonate, RAL 7035
- Crochets de fermeture en polyamide
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471
- Degré de protection : IP 65, IK05
- Stabilité des couleurs : 3SDCM
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Alimentation : 230 V
- Avec clips de fixation plafond

SAVING STAGNA LED

- Waterdicht verlichtingsarmatuur
- Biedt een hoge lichtsterkte dankzij leds met een hoge efficiëntie
- Opalen polycarbonaat scherm met hoge lichtdoorlatendheid om verblinding te voorkomen
- Het gebruikte materiaal vermindert de lichtverspreiding
- De meest recente generatie elektronische voorschakelapparaten maakt aanzienlijke stroombesparing en een betere lichtkwaliteit mogelijk
- Polycarbonaat, RAL 7035, polyamide sluihaken
- Volgens normen EN 60598-1, EN-60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471
- Beschermingsgraad: IP65, IK05
- Kleurstabiliteit: 3SDCM
- Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C
- Voedingsspanning : 230 V
- Met plafondbevestigingsklemmen

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
B72010	34 W	4400 lm	4000 K	1264 x 121 x 82 mm	1
B72011	50 W	6400 lm	4000 K	1264 x 121 x 82 mm	1

SAVING STAGNA TUBILED



- Luminaire étanche IP65 avec tubes led de dernière génération
- Le corps en polycarbonate a été conçu pour résister aux conditions les plus difficiles, le joint en silicone et les crochets de fermeture en nylon renforcé garantissent le degré de protection IP65
- Grâce aux tubes led efficaces et au récupérateur de flux intégré, Saving Stagna Tubiled est capable de fournir une performance d'éclairage maximale
- En polycarbonate, RAL 7035 et crochets de fermeture en polyamide
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471
- Degré de protection : IP 65, IK05
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Alimentation : 230 V
- Avec clips de fixation plafond

SAVING STAGNA TUBILED

- IP65 verlichtingsarmatuur met de meest recente generatie led buizen
- Verlichtingsarmatuur IP65 met de meest recente generatie led buizen
- Dankzij de efficiënte led buizen en de geïntegreerde lichtstroomrecuperatie geeft Saving Stagna Tubiled de maximale verlichting
- Polycarbonaat, RAL 7035, polyamide sluihaken
- Volgens normen EN 60598-1, EN-60598-2-1, EN 62471
- Beschermingsgraad: IP65, IK05
- Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C
- Voedingsspanning : 230 V
- Met plafondbevestigingsklemmen

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
B72001	2 x 18 W	1600 lm	4000 K	674 x 121 x 82 mm	1
B72003	2 x 36 W	3400 lm	4000 K	1264 x 121 x 82 mm	1
B72005	2 x 58 W	4600 lm	4000 K	1564 x 121 x 82 mm	1

PROJECTEUR F30/50/70 LED

- Projecteur led étanche
- Montage: mur ou sol
- Haute efficacité (max. 110 lm / W)
- Boîtier en aluminium gris RAL7040
- Réflecteur parabolique, finition miroir, aluminium anodisé
- Symétrique et asymétrique
- Diffuseur prismatique en verre trempé de 4 mm
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP66 - IK09
- Température de fonctionnement : -20°C à + 40°C
- Durée de vie: 60 000 heures

PROJECTOR F30/50/70 LED

- Waterdichte led projector
- Bevestiging: muur of vloer
- Hoog rendement (max. 110 lm / W)
- Behuizing in gegoten aluminium RAL7040
- Parabolische reflector, spiegel afwerking, geanodiseerd aluminium
- Symmetrisch en asymmetrisch
- Prismatische diffuser in 4 mm gehard glas
- Voeding: 230 V diffusor
- Beschermingsgraad: IP66 - IK09
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C
- Levensduur: 60 000 uur



1

Réf. Ref.	Led Power W	Flux nom. Nom. stroom	Temp.couleur Kleur Temp.	Description Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
BF30LED	15	1800 lm	4000 K	SYM / ASYM	190 x 173 x 75,5 mm	1
BF50LED	23	3000 lm	4000 K	SYM / ASYM	190 x 173 x 75,5 mm	1
BF70LED	33	4000 lm	4000 K	SYM / ASYM	190 x 173 x 75,5 mm	1

INVERTER

INVERTER

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
B19368	INV LED SE/SA 3h 20-60V IP65	INV LED SE/SA 3h 20-60V IP65	1



Floodlight FL

- Projecteur led étanche
- IP65
- CRI : >80
- Durée de vie: 50 000 heures
- Température de fonctionnement : -20°C à + 40°C
- Indice de protection: IP65 / IK08
- Classe A++

Floodlight FL

- Waterdichte led projector
- IP65
- CRI : >80
- Levensduur: 50 000 uur
- Bedrijfstemperatuur : -20 tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP65 / IK08
- Klasse A++



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp.couleur Kleur Temp.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
B86145	10W	1200 lm	3000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86146	20W	2400 lm	3000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86147	30W	3600 lm	3000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86148	50W	6000 lm	3000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86149	10W	1200 lm	4000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86150	20W	2400 lm	4000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86151	30W	3600 lm	4000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86152	50W	6000 lm	4000K	Blanc/Wit	1/6/24
B86153	20W	2400 lm	6500K	Blanc/Wit	1/6/24
B86154	30W	3600 lm	6500K	Blanc/Wit	1/6/24
B86155	50W	6000 lm	6500K	Blanc/Wit	1/6/24
B86156	10W	1200 lm	3000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86157	20W	2400 lm	3000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86158	30W	3600 lm	3000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86159	50W	6000 lm	3000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86160	10W	1200 lm	4000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86161	20W	2400 lm	4000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86162	30W	3600 lm	4000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86163	50W	6000 lm	4000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86164	20W	2400 lm	6500K	Noir/Zwart	1/6/24
B86165	30W	3600 lm	6500K	Noir/Zwart	1/6/24
B86166	50W	6000 lm	6500K	Noir/Zwart	1/6/24
B86173	100W	11500 lm	3000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86174	100W	11500 lm	4000K	Noir/Zwart	1/6/24
B84176					

Floodlight FL dual sensor



- Projecteur led étanche
- IP66
- CRI : >80
- Durée de vie: 50 000 heures
- Température de fonctionnement : 20°C à + 40°C
- Indice de protection: IP65 / IK08
- Classe A++
- Remote control – included functions

Floodlight FL dual sensor

- Waterdichte led projector
- IP66
- CRI : >80
- Levensduur: 50 000 uur
- Bedrijfstemperatuur : 20 tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP65 / IK08
- Klasse A++
- Remote control – included functions

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp.couleur Kleur Temp.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
B86167	20W	2400 lm	3000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86168	50W	6000 lm	3000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86169	20W	9600 lm	4000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86170	50W	13200 lm	4000K	Noir/Zwart	1/6/24
B86171	20W	16800 lm	6500K	Noir/Zwart	1/6/24
B86172	50W	20400 lm	6500K	Noir/Zwart	1/6/24

HIGHBAY MULTIPOWER



- Projecteur led pour l'intérieur et l'extérieur
- Installation au plafond ou suspendu
- Epaisseur réduite pour une installation facile dans des espaces réduits
- Alimentation : 220/240 V - 50/60 Hz
- Driver électronique intégré
- Corps en aluminium avec ailettes de refroidissement intégrées
- Verre en cristal trempé microprismatique
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Degré de protection : IP65, IK08
- Durée de vie : 30 000 h
- Classe A+
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471

HIGHBAY MULTIPOWER

- Led projector voor binnen- en buitengebruik
- Plafond- of hang installatie
- Verminderde dikte voor installatie in beperkte ruimten
- Voedingsspanning: 220/240 V – 50/60 Hz
- Geïntegreerde elektronische driver
- Aluminiumlichaam met geïntegreerde koelingsribben
- Glas uit microprisma optisch gehard kristal
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP65, IK08
- Levensduur: 30 000 uur
- Klasse A+
- Normen: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp.couleur Kleur Temp.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
B76305	100 W	10000 lm	4000K	299 x 60 mm	1
	150 W	15000 lm			
	200 W	20000 lm			

RegLED Eco

- La RegLED IP40 a été conçue pour l'éclairage des armoires et pour l'éclairage indirect (montage mural et plafond) pour l'utilisation professionnel et privé
- Les led ont un grand rendement garantissent une consommation d'énergie très basse
- Grâce au câblage traversant, il est possible de connecter plusieurs appareils sans interruption lumineuse et nécessite pas d'accessoires
- Durée de vie: 30.000 h, livré avec des attaches métalliques avec vis
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471
- Degré de protection : IP40
- Energie: A++
- Température de fonctionnement : -20°C à + 40°C
- Diffuseur opal
- Alimentation 220/240V - 50/60Hz
- Ballast électronique intégré

RegLED Eco

- De RegLED IP40 is ontworpen voor kastverlichting en indirecte verlichting (muur- en plafondmontage) zowel voor professioneel als voor privégebruik
- Het gebruik van de hoge efficiëntie led garandeert een zeer laag energieverbruik
- Dankzij de doorvoerbekabeling is het mogelijk meerdere toestellen aan elkaar te koppelen zonder lichtonderbreking, er zijn geen extra toebehoren nodig
- Levensduur: 30.000 u, geleverd met metalen bevestigingsclips met schroeven
- Normen : EN 60598-1, EN-60598-2-1, EN 62471
- Beschermingsgraad : IP40
- Klasse : A++
- Werkings temperatuur : -20°C tot +40°C
- Opaalkleurige Diffuser
- Voedingsspanning: 220/240 V – 50/60Hz
- Elektronische ballast inbegrepen



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	N° LED	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Interrupteur Schakelaar	Emb. Verp.
B74040	4 W	26	3000K	313 x 22 x 30 mm	300 lm	Avec / Met	1
B74042	8 W	48	3000K	573 x 22 x 30 mm	600 lm	Avec / Met	1
B74044	10 W	72	3000K	873 x 22 x 30 mm	750 lm	Avec / Met	1
B74046	14 W	90	3000K	1173 x 22 x 30 mm	1050 lm	Avec / Met	1
B74048	18 W	144	3000K	1473 x 22 x 30 mm	1350 lm	Avec / Met	1
B74041	4 W	26	4000K	313 x 22 x 30 mm	320 lm	Avec / Met	1
B74043	8 W	48	4000K	573 x 22 x 30 mm	640 lm	Avec / Met	1
B74045	10 W	72	4000K	873 x 22 x 30 mm	800 lm	Avec / Met	1
B74047	14 W	90	4000K	1173 x 22 x 30 mm	1120 lm	Avec / Met	1
B74049	18 W	144	4000K	1473 x 22 x 30 mm	1440 lm	Avec / Met	1

1



PANEL LED

- PANEL LED. Epaisseur très réduite (9 mm) et poids minimal (3,7 kg) pour installation même dans des espaces très réduits
- Pour bureaux, écoles, hôtels et centres commerciaux
- Diffuseur opalin stabilisé aux rayons UV
- Autoextinguible
- Ballast électronique
- Existe en série dimable avec entrée analogique 0-10 V
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 62471
- Degré de protection : IP40, IK05
- Aluminium blanc
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Durée de vie : 30 000 h
- Classe A++

PANEL LED

- PANEL LED. Zeer verminderde dikte (9 mm) en minimaal gewicht voor installatie in beperkte ruimtes
- Voor kantoren, scholen, hotels en winkelcentra
- Met UV stralen gestabiliseerde opaalkeurige diffuser
- Zelfdovend
- Elektronische ballast
- Dimmbare series met analoge ingang 0-10 V beschikbaar
- Volgens normen EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 62471
- Beschermingsgraad : IP40, IK05
- Wit aluminium
- Bedrijfstemperatuur : -20°C tot +40°C
- Levensduur : 30 000 uur
- Klasse A++

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	N° LED	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Dimming	Emb. Verp.
B70037	14 W	72	3000K	295 x 295 x 9 mm	3000 lm	NO	1
B70038	14 W	72	4000K	295 x 295 x 9 mm	3000 lm	NO	1
B70010	36 W	180	3000K	595 x 595 x 9 mm	3000 lm	NO	1
B70011	36 W	180	4000K	595 x 595 x 9 mm	3000 lm	NO	1
B70021	45 W	168	3000K	595 x 595 x 9 mm	4200 lm	NO	1
B70022	45 W	168	4000K	595 x 595 x 9 mm	4200 lm	NO	1
B70012	36 W	216	3000K	295 x 1195 x 9 mm	3000 lm	NO	1
B70013	36 W	216	4000K	295 x 1195 x 9 mm	3000 lm	NO	1
B70023	45 W	242	3000K	295 x 1195 x 9 mm	4200 lm	NO	1
B70024	45 W	242	4000K	295 x 1195 x 9 mm	4200 lm	NO	1
B70025	36 W	180	3000K	595 x 595 x 9 mm	3000 lm	1 - 10 V	1
B70026	36 W	180	4000K	595 x 595 x 9 mm	3000 lm	1 - 10 V	1
B70029	45 W	168	3000K	595 x 595 x 9 mm	4200 lm	1 - 10 V	1
B70030	45 W	168	4000K	595 x 595 x 9 mm	4200 lm	1 - 10 V	1
B70031	45 W	242	3000K	295 x 1195 x 9 mm	4200 lm	1 - 10 V	1



ACCESSOIRES POUR PANEL LED

TOEBEHOREN VOOR PANEL LED

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
B70033	Fil de suspension	Ophangdraad	1
B20097	Cadre 600 x 600	Kader 600 x 600	1
B20099	Cadre 300 x 300	Kader 300 x 300	1
B20100	Cadre 300 x 1200	Kader 300 x 1200	1

DOWNLIGHT ULTRA COMPACT LED

- Luminaire encastré ultracompact avec une source led radiale, driver inclus
- Diffuseur opalin, assure une diffusion uniforme de la lumière, élimine les reflets
- Facile à installer dans des espaces très réduits
- Alimentation : 220/240 V
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 62471
- Degré de protection : IP42, IK05
- Corps en polycarbonate
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Durée de vie : 35 000 h
- RA > 80
- Classe A++

DOWNLIGHT ULTRA COMPACT LED

- Inbouwarmatuur ultracompact met radiale led bron
- De opalen lichtbron garandeert een uniforme verspreiding van het licht en elimineert reflectie
- Gemakkelijk te installeren in zeer kleine ruimtes
- Voedingsspanning : 220/240 V
- Volgens normen EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 62471
- Beschermingsgraad : IP42, IK05
- Polycarbonaat
- Bedrijfstemperatuur : -20°C tot +40°C
- Levensduur : 35 000 uur
- RA > 80
- Klasse A++



1

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	N° LED	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Emb. Verp.
B71050	8 W	24	3000 K	ø 85 x 85 mm	720 lm	1
B71051	8 W	24	4000 K	ø 85 x 85 mm	720 lm	1

DOWNLIGHT COMPACT LED

- Luminaire encastré compact avec une source led radiale, driver inclus
- Diffuseur opale, assure une diffusion uniforme de la lumière, élimine les reflets
- Facile à installer dans des espaces très réduits
- Possibilité de le mettre en secours en rajoutant un accessoire (19350)
- Système de connexion rapide avec blocage du câble
- Alimentation : 220/240 V
- Corps en polycarbonate
- Rendu de couleur > Ra80
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 62471
- Degré de protection : IP42, IK05
- Classe A++
- Durée de vie : 30 000 h

DOWNLIGHT COMPACT LED

- Compacte inbouwarmatuur met radiale led bron, driver inbegrepen
- De opalen lichtbron garandeert een uniforme verspreiding van het licht en elimineert reflectie
- Gemakkelijk te installeren in zeer kleine ruimtes
- Kan in nood positie geschakeld worden door toevoeging van accessoire (19350)
- Snelaansluitsysteem met kabelblokkeering
- Voedingsspanning : 220/240 V
- Polycarbonaatbehuizing
- Kleurendement > Ra80
- Bedrijfstemperatuur: -20 tot +40°C
- Normen: EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 62471
- Beschermingsgraad : IP42, IK05
- Klasse A++
- Levensduur : 30 000 uur



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	N° LED	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Emb. Verp.
B71052	10 W	30	3000K	Ø 126 x 100 mm	900 lm	1
B71054	15 W	40	3000K	Ø 150 x 100 mm	1350 lm	1
B71056	25 W	70	3000K	Ø 200 x 100 mm	2250 lm	1
B71058	30 W	80	3000K	Ø 230 x 100 mm	2700 lm	1
B71053	10 W	30	4000K	Ø 126 x 100 mm	900 lm	1
B71055	15 W	40	4000K	Ø 150 x 100 mm	1350 lm	1
B71057	25 W	70	4000K	Ø 200 x 100 mm	2250 lm	1
B71059	30 W	80	4000K	Ø 230 x 100 mm	2700 lm	1

1



GEO LED

- Plafonnier à LED qui convient à l'intérieur et extérieur
- Eclairage de plafond ou mur
- Pour les escaliers, les zones d'entrée des bâtiments, les couloirs dans les centres commerciaux, les magasins, les hôtels et les restaurants
- Fourni avec étriers de fixation pour pg9
- Boîte de connection intégrée et pg9
- Equipé d'un réflecteur en tôle blanche
- Alimentation : 220/240 V
- Normes : EN 60598-1, EN 60598-2-1
- Degré de protection : IP65
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Corps en polycarbonate stabilisé aux rayons UV, auto-extinguible
- Difuseur en polycarbonate stabilisé aux rayons UV, auto-extinguible, opalin
- Existe en blanc (B) ou noir (N)
- Driver inclu
- Classe A++
- RA > 80

GEO LED

- LED plafondlamp geschikt voor binnen- en buitenruimtes
- Verlichting van plafonds of muren
- Voor trappen, entrees van gebouwen, gangen van winkelcentra, winkels, hotels en restaurants
- Bevestigingsbeugels meegeleverd voor pg9
- Geïntegreerde aansluitdoos en pg9
- Voorzien van een witte plaat reflector
- Voedingsspanning : 220/240 V
- Volgens normen EN 60598-1, EN 60598-2-1
- Beschermingsgraad : IP65
- Bedrijfstemperatuur : -20°C tot +40°C
- Polycarbonaatbehuizing beschermd tegen UV stralen, zelfdovend
- Polycarbonaatdiffuser beschermd tegen UV stralen, zelfdovend, opaalkleurig
- In wit (B) of zwart (N) beschikbaar
- Driver inbegrepen
- Klasse A++
- RA > 80

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	N° LED	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Description	Emb. Verp.
B75324	15 W	45	3000K	Ø 166 x 62 mm	2025 lm	Noir/Zwart	1
B75326	20 W	60	3000K	Ø 220 x 71 mm	2700 lm	Noir/Zwart	1
B75325	15 W	45	4000K	Ø 166 x 62 mm	2025 lm	Noir/Zwart	1
B75327	20 W	60	4000K	Ø 220 x 71 mm	2700 lm	Noir/Zwart	1
B75320	15 W	45	3000K	Ø 166 x 62 mm	2025 lm	Blanc/Wit	1
B75322	20 W	60	3000K	Ø 220 x 71 mm	2700 lm	Blanc/Wit	1
B75321	15 W	45	4000K	Ø 166 x 62 mm	2025 lm	Blanc/Wit	1
B75323	20 W	60	4000K	Ø 220 x 71 mm	2700 lm	Blanc/Wit	1



X-SPIKE LED IP65

- Projecteur de jardin avec piquet
- Source de lumière : led
- Alimentation : 220/240 V - 50/60 Hz
- Driver intégré
- Corps en polymère noir
- Diffuseur : cristal
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Degré de protection : IP65
- Durée de vie : 25 000 h
- Classe A+
- RA > 80

X-SPIKE LED IP65

- Tuinprojector met paaltje
- Lichtbron: led
- Voedingsspanning: 220/240 V – 50/60 Hz
- Geïntegreerde driver
- Zwarte polymeer behuizing
- Diffusor: kristal
- Werkingstemperatuur: -20 tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP65
- Levensduur: 25 000 uur
- Klasse A+
- RA > 80



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Emb. Verp.
B86121	4 W	4000K	44 x 63 x 188 mm	200 lm	1
B86123	6 W	4000K	56,5 x 84 x 243 mm	420 lm	1

X-STEP LED IP44

- Appareil d'orientation mural apparent
- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Alimentation : 220/240 V - 50/60 Hz
- Driver intégré
- Corps en polymère blanc
- Angle d'ouverture : 60°
- Température de fonctionnement : -20 à +40°C
- Degré de protection : IP44
- Durée de vie : 30 000 h
- Classe A+
- RA > 80

X-STEP LED IP44

- Opbouw oriëntatieverlichtingstoestel
- Voor binnen- en buitengebruik
- Voedingsspanning: 220/240 V – 50/60 Hz
- Geïntegreerde driver
- Witte polymeer behuizing
- Openingshoek: 60°
- Werkingstemperatuur: -20 tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP44
- Levensduur: 30 000 uur
- Klasse A+
- RA > 80



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Emb. Verp.
B86127	1,2 W	4000K	70 x 50 x 11,5 mm	30 lm	1
B86125	1,5 W	4000K	90 x 120 x 15 mm	60 lm	1

1



TRANSFORMATEUR LED DIMABLE

- Transformateur de sécurité électronique dimmable
- Pour lampe incandescente halogène et led
- Entrée: 230 VAC 50 Hz
- Sortie: 12 VDC
- Puissance: lampe halogène 0 à 60 W
- Puissance: lampe led 2 à 30 W
- Température: -20°C à +50°C

TRANSFO LED DIMBAAR

- Electronische dimbare veiligheidstransfo
- Voor halogeenlamp of led
- Ingang: 230 VAC 50 Hz
- Uitgang: 12 VDC
- Vermogen: halogeenlamp 0 tot 60 W
- Vermogen: led lamp 2 tot 30 W
- Werkingstemperatuur: -20°C à +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
B4704	230 V / 12 V	135x53x19 mm	1



goccia

ILLUMINAZIONE



EFFET MURAL WASH	MUUR EFFECT WASH	34
SPOTS MINIMALISTES CLOCK	MINIMALISTISCHE SPOTS CLOCK	40
ENCASTRABLES PASSUM	INBOUW PASSUM	42
QUANTUM	QUANTUM	54
K3 MINILED	K3 MINILED	58
JACK LED STANDARD	JACK LED STANDAARD	61
HABILLAGES JACK	COVERS JACK	61
TOURELLES MULTIFONCTIONNELLES SERVER POINT	MULTIFONCTIONELE PAAL SERVER POINT	64

WASH 22 VERRE OPALE



- Version à 1 ou 2 faces
- Corps en fonte d'aluminium "marina" moulé sous pression
- Verre opale fraisé au niveau du bord
- Entrée câble par l'arrière
- Module linéaire Led
- Durée de vie : L70B50 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc : 6 joules - Tenue au feu : 960°
- IRC 80, IP 65 / Classe I
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Classe énergie A++

WASH 22 OPAAL GLAS

- 1 of 2-zijdig versie
- Basis in gegoten aluminium "marina" diecast
- Opaalglas gelijk met de rand
- Kabelinvoer via achterzijde
- Linear med module
- Levensduur : L70B50 60 000 h met maximale vermindering van 20%
- Schokbestendigheid : 6 joules - Brandbestendigheid : 960°
- IRC 80, IP 65 / Klasse I
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie klass A++

2

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1301BI3K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	3000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1301BI4K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	4000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1301GM3K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	3000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1301GM4K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	4000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1301GR3K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	3000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1301GR4K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	4000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1302BI	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz			Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1302GM	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz			Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1302GR	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz			Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1305BI3K	1 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	3000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1305BI4K	1 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	4000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1305GR3K	1 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	3000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1305GR4K	1 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	4000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1305GM3K	1 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	3000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1305GM4K	1 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	4000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306BI	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz			Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306GR	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz			Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306GM	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz			Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1

WASH 22 ASYMETRIQUE

- Version à 1 ou 2 faces
- Corps en fonte d'aluminium "marina" moulé sous pression
- Verre ultrawhite transparent fraisé au niveau du bord
- Parabole asymétrique avec double position
- Entrée câble par l'arrière
- Module COB
- Durée de vie : L70B50 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc : 6 joules - Tenue au feu : 960°
- IRC 80, IP 65 / Classe I
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Classe énergie A++

WASH 22 ASYMMETRISCH

- 1 of 2-zijdig versie
- Basis in gegoten aluminium "marina" diecast
- Doorzichtig ultrawit glas op de rand gemalen
- Kabelinvoer via achterzijde
- Asymmetrische parabool met dubbele positie
- COB module
- Levensduur : L70B50 60 000 h met maximale vermindering van 20%
- Schokbestendigheid : 6 joules - Brandbestendigheid : 960°
- IRC 80, IP 65 / Klasse I
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie klass A++



2

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1308BI3K	2 x 9,5 W	230V / 50Hz	2 x 1200 lm	3000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1308BI4K	2 x 9,5 W	230V / 50Hz	2 x 1200 lm	4000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1308GM3K	2 x 9,5 W	230V / 50Hz	2 x 1200 lm	3000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1308GM4K	2 x 9,5 W	230V / 50Hz	2 x 1200 lm	4000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1308GR3K	2 x 9,5 W	230V / 50Hz	2 x 1200 lm	3000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1308GR4K	2 x 9,5 W	230V / 50Hz	2 x 1200 lm	4000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1309BI3K	9,5 W	230V / 50Hz	1200 lm	3000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1309BI4K	9,5 W	230V / 50Hz	1200 lm	4000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1309GM3K	9,5 W	230V / 50Hz	1200 lm	3000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1309GM4K	9,5 W	230V / 50Hz	1200 lm	4000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1309GR3K	9,5 W	230V / 50Hz	1200 lm	3000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1309GR4K	9,5 W	230V / 50Hz	1200 lm	4000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1

WASH 42



- Version à 1 ou 2 faces
- Corps en fonte d'aluminium "marina" moulé sous pression
- Verre opale fraisé au niveau du bord
- Entrée câble par l'arrière
- Module linéaire Led
- Durée de vie: L70B50 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc : 6 joules - Tenue au feu : 960°
- IRC 80, IP 65 / Classe I
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Classe énergie A++

WASH 42

- 1 of 2-zijdig versie
- Basis in gegoten aluminium "marina" diecast
- Opaalglas gelijk met de rand
- Kabelinvoer via achterzijde
- Lineair med module
- Levensduur : L70B50 60 000 h met maximale vermindering van 20%
- Schokbestendigheid : 6 joules - Brandbestendigheid : 960°
- IRC 80, IP 65 / Klasse I
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie klass A++

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1311BI3K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	3000	Blanc-Wit	421 x 70 x 70 mm	1
GO1311BI4K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	4000	Blanc-Wit	421 x 70 x 70 mm	1
GO1311GM3K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	3000	Gris-Grijs	421 x 70 x 70 mm	1
GO1311GM4K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	4000	Gris-Grijs	421 x 70 x 70 mm	1
GO1311GR3K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	3000	Graphite-Grafiet	421 x 70 x 70 mm	1
GO1311GR4K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	4000	Graphite-Grafiet	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312BI3K	11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Blanc-Wit	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312BI4K	11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Blanc-Wit	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GM3K	11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Gris-Grijs	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GM4K	11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Gris-Grijs	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GR3K	11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Graphite-Grafiet	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GR4K	11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Graphite-Grafiet	421 x 70 x 70 mm	1

WASH 24 VERRE OPALE

- Version à 1 ou 2 faces
- Corps en fonte d'aluminium "marina" moulé sous pression
- Verre opale fraisé au niveau du bord
- Entrée câble par l'arrière
- Module linéaire Led
- Durée de vie : L70B50 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc : 6 joules - Tenue au feu : 960°
- IRC 80, IP 65 / Classe I
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Classe énergie A++

WASH 24 OPAAL GLAS

- 1 of 2-zijdig versie
- Basis in gegoten aluminium "marina" diecast
- Opaalglas gelijk met de rand
- Kabelinvoer via achterzijde
- Lineair med module
- Levensduur : L70B50 60 000 h met maximale vermindering van 20%
- Schokbestendigheid : 6 joules - Brandbestendigheid : 960°
- IRC 80, IP 65 / Klasse I
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie klass A++



2

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1321BI3K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	3000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1321BI4K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	4000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1321GM3K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	3000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1321GM4K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	4000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1321GR3K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	3000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1321GR4K	2 x 9,3 W	230 V / 50 Hz	2 x 1120 lm	4000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1322BI	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz	1120 lm		Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1322GM	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz	1120 lm		Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1322GR	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz	1120 lm		Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1324BI3K	9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	3000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1324BI4K	9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	4000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1324GM3K	9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	3000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1324GM4K	9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	4000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1324GR3K	9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	3000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1324GR4K	9,3 W	230 V / 50 Hz	1120 lm	4000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1325BI	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz	1120 lm		Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1325GM	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz	1120 lm		Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1325GR	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz	1120 lm		Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1

WASH 24 ASYMETRIQUE



- Version à 1 ou 2 faces
- Corps en fonte d'aluminium "marina" moulé sous pression
- Verre ultrawhite transparent fraisé au niveau du bord
- Parabole asymétrique avec double position
- Entrée câble par l'arrière
- Module COB
- IRC 80, IP 65, IK 08
- Durée de vie : L70B50 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc : 6 joules - Tenue au feu : 960°
- IRC 80, IP 65 / Classe I
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Classe énergie A++

WASH 24 ASYMMETRISCH

- 1 of 2-zijdig versie
- Basis in gegoten aluminium "marina" diecast
- Doorzichtig ultrawit glas op de rand gemalen
- Kabelinvoer via achterzijde
- Asymmetrische parabool met dubbele positie
- COB module
- Levensduur : L70B50 60 000 h met maximale vermindering van 20%
- Schokbestendigheid : 6 joules - Brandbestendigheid : 960°
- IRC 80, IP 65 / Klasse I
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie klass A++

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1327BI3K	2 x 9,5 W	230 V / 50 Hz	2 x 1200 lm	3000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1327BI4K	2 x 9,5 W	230 V / 50 Hz	2 x 1200 lm	4000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1327GM3K	2 x 9,5 W	230 V / 50 Hz	2 x 1200 lm	3000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1327GM4K	2 x 9,5 W	230 V / 50 Hz	2 x 1200 lm	4000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1327GR3K	2 x 9,5 W	230 V / 50 Hz	2 x 1200 lm	3000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1327GR4K	2 x 9,5 W	230 V / 50 Hz	2 x 1200 lm	4000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1328BI3K	9,5 W	230 V / 50 Hz	1200 lm	3000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1328BI4K	9,5 W	230 V / 50 Hz	1200 lm	4000	Blanc-Wit	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1328GM3K	9,5 W	230 V / 50 Hz	1200 lm	3000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1328GM4K	9,5 W	230 V / 50 Hz	1200 lm	4000	Gris-Grijs	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1328GR3K	9,5 W	230 V / 50 Hz	1200 lm	3000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1
GO1328GR4K	9,5 W	230 V / 50 Hz	1200 lm	4000	Graphite-Grafiet	240 x 100 x 129,6 mm	1

WASH 52

- Version à 1 ou 2 faces
- Corps en fonte d'aluminium "marina" moulé sous pression
- Verre opale fraisé au niveau du bord
- Entrée câble par l'arrière
- Module linéaire Led
- Durée de vie: L70B50 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc : 6 joules - Tenue au feu : 960°
- IRC 80, IP 65 / Classe I
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie classe A++

WASH 52

- 1 of 2-zijdig versie
- Basis in gegoten aluminium "marina" diecast
- Opaalglas gelijk met de rand
- Kabelinvoer via achterzijde
- Linear med module
- Levensduur : L70B50 60 000 h met maximale vermindering van 20%
- Schokbestendigheid : 6 joules - Brandbestendigheid : 960°
- IRC 80, IP 65 / Klasse I
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie class A++



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1332BI3K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	3000	Blanc-Wit	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1332BI4K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	4000	Blanc-Wit	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1332GM3K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	3000	Gris-Grijs	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1332GM4K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	4000	Gris-Grijs	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1332GR3K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	3000	Graphite-Grafiet	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1332GR4K	2 x 11 W	230 V / 50 Hz	2 x 1470 lm	4000	Graphite-Grafiet	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1333BI3K	1 x 11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Blanc-Wit	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1333BI4K	1 x 11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Blanc-Wit	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1333GM3K	1 x 11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Gris-Grijs	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1333GM4K	1 x 11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Gris-Grijs	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1333GR3K	1 x 11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Graphite-Grafiet	529,5 x 70 x 81 mm	1
GO1333GR4K	1 x 11 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Graphite-Grafiet	529,5 x 70 x 81 mm	1

CLOCK 80 MM



- Spot étanche mural et de jardin
- Corps et bras en alliage primaire d'aluminium faible teneur en cuivre
- Corps de la lampe orientable avec blocage stable sur le point choisi
- Verre trempé transparent ultrawhite, soudé au cadre de fermeture. Disponible en verre opale sur demande
- Câblage : le spot est fourni hermétiquement fermé et doté de 1 m de câble enterrable H05RN-F
- Sources lumineuses : led avec IRC 85, durée de vie garantie de 60 000 heures avec diminution max de 20%
- Trois ouvertures du faisceau lumineux sont disponibles : 12°, 40° et 90°
- Luminaire fourni en version à tension de secteur (230-240V)
- Une version à 24V DC ou à courant avec alimentation à distance est disponible sur demande
- Finition : peinture double couche avec peinture polyester après phosphocromatation
- Energie de choc: 6 joules - Tenue au feu: 960°
- IP 67, IK 08 / Classe I
- Energie classe A++
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989

CLOCK 80 MM

- Waterdichte wand- en tuinspot
- Aluminiumstructuur met laag kopergehalte
- Verstelbare lampbehuizing met stabiele vergrendeling
- Transparant gehard glas, op aanvraag verkrijgbaar in opaalglas
- Bedrading: de spot is hermetisch afgesloten en heeft 1 m kabel H05RN-F
- Lichtbronnen: geleid met CRI 85 en gegarandeerde levensduur van 60.000 uur met maximale daling van 20%
- Er zijn drie lichtstraalopeningen beschikbaar: 12°, 40° en 90°
- Driver inbegrepen
- Lampen worden geleverd in netspanningsversie (230-240V)
- Een versie met 24V DC of stroom met externe voeding is op aanvraag beschikbaar
- Afwerking: dubbele laag met polyesterverf na fosfocromatisering
- Impact energie: 6 joules - Brandwerendheid: 960°
- IP 67, IK 08 / Klasse I
- Energie klass A++
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentatio Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur	Couleur Kleur	Angle Beam	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO4661GM3K	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Gris-Grijs	40°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GM3K12	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Gris-Grijs	12°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GM3K90	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Gris-Grijs	90°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GM4K	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Gris-Grijs	40°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GM4K12	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Gris-Grijs	12°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GM4K90	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Gris-Grijs	90°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR3K	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Graphite-Grafi	40°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR3K12	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Graphite-Grafi	12°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR3K90	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Graphite-Grafi	90°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR4K	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Graphite-Grafi	40°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR4K12	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Graphite-Grafi	12°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR4K90	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Graphite-Grafi	90°	80 x 93 x 36 mm	1

CLOCK 120 MM

- Spot étanche mural et de jardin
- Structure : corps et bras en alliage primaire d'aluminium faible teneur en cuivre
- Corps de la lampe orientable avec blocage stable sur le point choisi
- Verre trempé transparent ultrawhite, soudé au cadre de fermeture. Disponible en verre opale sur demande
- Câblage : le spot est fourni hermétiquement fermé et doté de 1 m de câble enterrable H05RN-F
- Sources lumineuses : led avec IRC 85, durée de vie garantie de 60 000 heures avec diminution max de 20%
- Trois ouvertures du faisceau lumineux sont disponibles : 10°, 12°, 40° et 90°
- Luminaire fourni en version à tension de secteur (230-240V)
- Une version à 24V DC ou à courant avec alimentation à distance est disponible sur demande
- Finition : peinture double couche avec peinture polyester après phosphocromatation
- Energie de choc: 6 joules - Tenue au feu: 960°
- IP 67, IK 08 / Classe I
- Energie classe A++
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989

CLOCK 120 MM

- Waterdichte wand- en tuinspot
- Aluminiumstructuur met laag kopergehalte
- Verstelbare lampbehuizing met stabiele vergrendeling
- Transparant gehard glas, op aanvraag verkrijgbaar in opaalglas
- Bedrading: de spot is hermetisch afgesloten en heeft 1 m kabel H05RN-F
- Lichtbronnen: geleid met CRI 85 en gegarandeerde levensduur van 60.000 uur met maximale daling van 20%
- Er zijn drie lichtstraalopeningen beschikbaar: 10°, 12°, 40° en 90°
- Driver inbegrepen
- Lampen worden geleverd in netspanningsversie (230-240V)
- Een versie met 24V DC of stroom met externe voeding is op aanvraag beschikbaar
- Afwerking: dubbele laag met polyesterverf na fosfocromatisering
- Impact energie: 6 joules - Brandwerendheid: 960°
- IP 67, IK 08 / Klasse I
- Energie klass A++
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989



2

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentatio Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur	Couleur Kleur	Angle Beam	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO4664GM3K	10 W	230V/50Hz	1000 lm	3000	Gris-Grijs	40°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GM3K12	10 W	230V/50Hz	1000 lm	3000	Gris-Grijs	12°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GM3K90	10 W	230V/50Hz	1000 lm	3000	Gris-Grijs	90°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GM4K	10 W	230V/50Hz	1000 lm	4000	Gris-Grijs	40°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GM4K12	10 W	230V/50Hz	1000 lm	4000	Gris-Grijs	12°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GM4K90	10 W	230V/50Hz	1000 lm	4000	Gris-Grijs	90°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GR3K	10 W	230V/50Hz	1000 lm	3000	Graphite-Grafiet	40°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GR3K12	10 W	230V/50Hz	1000 lm	3000	Graphite-Grafiet	12°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GR3K90	10 W	230V/50Hz	1000 lm	3000	Graphite-Grafiet	90°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GR4K	10 W	230V/50Hz	1000 lm	4000	Graphite-Grafiet	40°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GR4K12	10 W	230V/50Hz	1000 lm	4000	Graphite-Grafiet	12°	120 x 134 x 36 mm	1
GO4664GR4K90	10 W	230V/50Hz	1000 lm	4000	Graphite-Grafiet	90°	120 x 134 x 36 mm	1

CLOCK PIQUET

- Piquet de jardin pour Ø 80 et Ø 120 en polycarbonate gris
- Hauteur du sol conseillée : 10 cm conformément à la norme
- Le câble peut passer dans le trou prévu à cet effet sur la base et dans la structure du piquet

CLOCK GRONDBEVESTIGING

- Grondbevestiging voor Ø 80 en Ø 120 in grijs polycarbonaat
- Aanbevolen vloerhoogte: 10 cm volgens standaard
- De kabel kan in het hiervoor bestemde gat op de basis en in de structuur van de paal terecht komen



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
GO4691GM	Gris - Grijs	1
GO4691GR	Graphite - Grafiet	1

CLOCK BRAS MURAL

- Base et bras mural en aluminium pour Ø 120
- Structure en alliage primaire d'aluminium faible teneur en cuivre
- Bras seulement, l'appareil CLOCK est fourni séparément

CLOCK MUURARM

- Basis- en muurarm in aluminium voor Ø 120
- Primaire legeringstructuur van laag koperaluminium
- Alleen armen, de CLOCK-unit wordt apart geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
GO4692GM	Gris - Grijs	1
GO4692GR	Graphite - Grafiet	1

CLOCK CONNECTEUR ETANCHE



- Joint de raccordement IP68 pour câbles 3 x 2,5 mm2

CLOCK WATERDICHTE VERBINING

- IP68-connector voor kabels van 3x2,5 mm2

Réf.
Ref.

Emb.
Verp.

GO1941

1

CLOCK CONNECTEUR ETANCHE



- Joint de raccordement entrant-sortant pour câbles 3 x 2,5 mm2

CLOCK WATERDICHTE VERBINING

- Inkomende en uitgaande connector voor kabels van 3x2,5 mm2

Réf.
Ref.

Emb.
Verp.

GO1942

1

PASSUM UP 70 CORPS DE LAMPE



- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Température de contact sur le verre T≤40°C / Charge maximale de 1.000 Kg / IRC 80
- Adapté à 24V DC pour raccordement en parallèle avec driver à distance fourni séparément
- Optique fixe disponible avec ouverture du faisceau 18° / 38° / 90°
- Durée de vie: 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc: 6 joules - Tenue au feu: 960°
- IP 67, IK 08 / Classe III
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM UP 70 LAMPLICHAAM

- Aluminium met laag koper primaire kwaliteit, geverfd met anticorrosieve polyester poeders
- Muurbevestiging of vloerbevestiging
- Contacttemperatuur op glas T 40 ° C / Maximale belasting van 1000 Kg / IRC 80
- Geschikt voor 24V DC voor parallelle verbinding met externe driver (apart geleverd)
- Vast optiek met lichtbundel 18 ° / 38 ° / 90 °
- Levensduur: 60.000 uur met een maximale daling van 20%
- Schokbestendigheid: 6 joules - Brandwerendheid: 960 °
- IP 67, IK 08 / Klasse III
- Conformiteit : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Angle Beam	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14123K	1 W	105 lm	3000	38°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14123K18	1 W	105 lm	3000	18°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14123K90	1 W	105 lm	3000	90°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14124K	1 W	105 lm	4000	38°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14124K18	1 W	105 lm	4000	18°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14124K90	1 W	105 lm	4000	90°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14133K	3 W	185 lm	3000	38°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14133K18	3 W	185 lm	3000	18°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14133K90	3 W	185 lm	3000	90°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14134K	3 W	185 lm	4000	38°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14134K18	3 W	185 lm	4000	18°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1
GO14134K90	3 W	185 lm	4000	90°	Ø 61 x 80 x 66,5 mm	1

PASSUM UP 70 BOITIER D'ENCASTREMENT



- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 70 mm - art. GO1412-GO1413

PASSUM UP 70

- Inbouwdoos van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 70 mm - art. GO1412-GO1413

Réf.
Ref.

Dimensions
Afmetingen

Emb.
Verp.

GO1411

Ø105 x Ø65,5 x 90 mm

1

**PASSUM UP 70 BRIDE DE FERMETURE
INTERCHANGEABLES ALU**

- Bride de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm - art. GO1412-GO1413
- Normalement fourni séparément du corps lampe

**PASSUM UP 70 ALUMINIUM VERWISSELBARE
FLENS**

- Dubbel gecoate, laag-koper, primaire aluminium sluitflens
- Geleverd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 70 mm - art. 1412-1413
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1511GM	Gris-Grijs	Ø70,5 x 3 mm	1

PASSUM UP 70 FINITION INTERCHANGEABLES INOX

- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm - art. GO1412-GO1413
- Normalement fourni séparément du corps lampe

**PASSUM UP 70 ROESTVRIJSTALEN
VERWISSELBARE FLENS**

- Roestvrijstalen flens AISI 316L
- Fijn gesatineerd
- Voor PASSUM, diameter 70 mm – art. GO1412-GO1413
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1512IN	Ø70,5 x 3 mm	1

**PASSUM UP 70 BRIDE DE FERMETURE
INTERCHANGEABLES INOX**

- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm - art. GO1412-GO1413
- Normalement fourni séparément du corps lampe

**PASSUM UP 70 ROESTVRIJSTALEN
VERWISSELBARE FLENS**

- Roestvrijstalen flens AISI 316L
- Fijn gesatineerd
- Voor PASSUM, diameter 70 mm – art. GO1412-GO1413
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1513IN	Ø70,5 x 3 mm	1

PASSUM UP 125 CORPS DE LAMPE



- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Température de contact sur le verre $T \leq 40^{\circ}\text{C}$ / Charge maximale de 2.000 Kg / IRC 80
- Driver 350 mA incorporé
- Optique basculante $\pm 15^{\circ}$ / ouverture du faisceau $18^{\circ} / 38^{\circ} / 90^{\circ}$
- Durée de vie: 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM UP 125 LAMPLICHAAM

- Aluminium met laag koper primaire kwaliteit, geverfd met anti-corrosieve polyester poeders
- Muurbevestiging of vloerbevestiging
- Contacttemperatuur op glas $T \leq 40^{\circ}\text{C}$ / Maximale belasting van 2000 Kg / IRC 80
- Ingebouwde 350 mA-driver
- Kanteloptiek $\pm 15^{\circ}$ / lichtbundel $18^{\circ} / 38^{\circ} / 90^{\circ}$
- Levensduur: 60.000 uur met een maximale daling van 20%
- 20 joules - Brandwerendheid: 960°
- IP 67, IK 10 / Klasse I
- Conformiteit : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14223K	4 W	410 lm	3000	Ø 107 x 112 mm	1
GO14223K18	4 W	410 lm	3000	Ø 107 x 112 mm	1
GO14223K90	4 W	410 lm	3000	Ø 107 x 112 mm	1
GO14224K	4 W	410 lm	4000	Ø 107 x 112 mm	1
GO14224K18	4 W	410 lm	4000	Ø 107 x 112 mm	1
GO14224K90	4 W	410 lm	4000	Ø 107 x 112 mm	1
GO1424	GU10 5 W	410 lm		Ø 107 x 112 mm	1

PASSUM UP 125 BOITIER D'ENCASTREMENT



- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 125 mm - art. GO1422-GO1424

PASSUM UP 125

- Inbouwdoos van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 125 mm - art. GO1422-GO1424

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1421	Ø230 x Ø115 x 115 mm	1

PASSUM UP 125 ULTRAFLAT CORPS DE LAMPE



- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Température de contact sur le verre $T \leq 40^{\circ}\text{C}$ / Charge maximale de 2.000 Kg / IRC 80
- Driver incorporé
- Optique fixe / Ouverture du faisceau 90° / Verre opale
- Durée de vie: 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM UP 125 ULTRAFLAT LAMPLICHAAM

- Aluminium met laag koper primaire kwaliteit, geverfd met anti-corrosieve polyester poeders
- Muurbevestiging of vloerbevestiging
- Contacttemperatuur op glas $T \leq 40^{\circ}\text{C}$ / Maximale belasting van 2000 Kg / IRC 80
- Ingebouwde driver
- Vaste optiek / lichtbundel 90° / Opaalglas
- Levensduur: 60 000 uur met een maximale daling van 20%
- 20 joules - Brandwerendheid: 960°
- IP 67, IK 10 / Klasse I
- Conformiteit : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14013K	8 W	800 lm	3000	Ø 107 x 51 x 58 mm	1
GO14014K	8 W	800 lm	4000	Ø 107 x 51 x 58 mm	1

**PASSUM UP 125 ULTRAFLAT BOITIER
D'ENCASTREMENT**

- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 125 mm - art. GO1401

PASSUM UP 125 ULTRAFLAT INBOUWDOOS

- Inbouwdoos van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 125 mm - art. GO1401



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1423	Ø160 x Ø115 x 70 mm	1

**PASSUM UP 125 BRIDE DE FERMETURE
INTERCHANGEABLES ALU**

- Bride de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 125 mm - art. GO1401
- Normalement fourni séparément du corps lampe

**PASSUM UP 125 ALUMINIUM VERWISSELBARE
FLENS**

- Flens in primair aluminium, dubbele coating, laag kopergehalte
- Geverfd met anti-corrosie polyester poeder na phosphor-chromaat
- Voor PASSUM, diameter 125 mm – art. GO1401
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1521GM	Gris-Grijs	Ø125 x 3 mm	1

**PASSUM UP 125 BRIDE DE FERMETURE
INTERCHANGEABLES INOX**

- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 125 mm - art. GO1401
- Normalement fourni séparément du corps lampe

**PASSUM UP 125 ROESTVRIJSTALEN
VERWISSELBARE FLENS**

- Flens in roestvrijstaal AISI 316L
- Fijn gesatineerd
- Voor PASSUM, diameter 125 mm – art. GO1401
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1522IN	Ø125 x 3 mm	1

**PASSUM UP 125 BRIDE DE FERMETURE
INTERCHANGEABLES INOX**

- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 125 mm - art. GO1401
- Normalement fourni séparément du corps lampe

**PASSUM UP 125 ROESTVRIJSTALEN
VERWISSELBARE FLENS**

- Flens in roestvrijstaal AISI 316L
- Fijn gesatineerd
- Voor PASSUM, diameter 125 mm – art. GO1401
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1523IN	Ø125 x 3 mm	1

PASSUM UP 180 CORPS DE LAMPE



- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Température de contact sur le verre $T \leq 40^\circ\text{C}$ / Charge maximale de 3.500 Kg / IRC 80
- Driver 350 mA incorporé
- Optique basculante $\pm 15^\circ$ / Ouverture du faisceau $18^\circ / 38^\circ / 90^\circ$
- Durée de vie: 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc: 20 joules - Tenue au feu: 960°
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM UP 180 LAMPLICHAAM

- Aluminium met laag koper primaire kwaliteit, geverfd met anti-corrosieve polyester poeders
- Muurbevestiging of vloerbevestiging
- Contacttemperatuur op glas $T \leq 40^\circ\text{C}$ / maximale belasting van 3.500 Kg / IRC 80
- Ingebouwde 350 mA-driver
- Kanteloptiek $\pm 15^\circ$ / lichtbundel $18^\circ / 38^\circ / 90^\circ$
- Levensduur: 60 000 uur met een maximale daling van 20%
- 20 joules - Brandwerendheid: 960°
- IP 67, IK 10 / Klasse I
- Conformiteit : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Angle Beam	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14323K	9,5 W	1200 lm	3000	38°	$\varnothing 156,5 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14323K18	9,5 W	1200 lm	3000	18°	$\varnothing 156,5 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14323K90	9,5 W	1200 lm	3000	90°	$\varnothing 156,5 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14324K	9,5 W	1200 lm	4000	38°	$\varnothing 156,5 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14324K18	9,5 W	1200 lm	4000	18°	$\varnothing 156,5 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14324K90	9,5 W	1200 lm	4000	90°	$\varnothing 156,5 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO1434	GU10 Max 7 W	1200 lm			$\varnothing 156,5 \times 128,5 \text{ mm}$	1

PASSUM UP 180 BOITIER D'ENCASTREMENT



- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 180 mm - art. GO1432-GO1434

PASSUM UP 180 INBOUWDOOS

- Inbouwdoos van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 180 mm - art. GO1432-GO1434

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1431	$\varnothing 300 \times \varnothing 166 \times 135 \text{ mm}$	1

PASSUM 180 CORPS DE LAMPE + COUVERCLE + OPTIQUE ORIENTABLE



- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Corps lampe + couvercle de fermeture fourni assemblé
- Température de contact sur le diffuseur $T \leq 40^\circ\text{C}$ / Charge maximale de 2.000 Kg / IRC 80
- Driver 500 mA incorporé
- Optique orientable de 0° à 45° / Ouverture du faisceau 12° - 40°
- Durée de vie: 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM 180 LAMPLICHAAM + BEHUIZINGLAMP + AFSLUITINGDOP

- Aluminium met laag koper primaire kwaliteit, geverfd met anti-corrosieve polyester poeders
- Muurbevestiging of vloerbevestiging
- Geleverde behuizinglamp + afsluitdop gemonteerd
- Contacttemperatuur op de diffuser $T \leq 40^\circ\text{C}$ / Maximale belasting van 2000 Kg / IRC 80
- Ingebouwde 500 mA-driver
- Directionele optiek van 0° tot 45° / lichtbundel van 12° - 40°
- Levensduur: 60.000 uur met een maximale daling van 20%
- IP 67, IK 10 / Klasse I
- Conformiteit : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Angle Beam	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14383K	8 W	750 lm	3000	40°	$\varnothing 180 \times 42 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14383K12	8 W	750 lm	3000	12°	$\varnothing 180 \times 42 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14384K	8 W	750 lm	4000	40°	$\varnothing 180 \times 42 \times 128,5 \text{ mm}$	1
GO14384K12	8 W	750 lm	4000	12°	$\varnothing 180 \times 42 \times 128,5 \text{ mm}$	1

PASSUM UP 180 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU

- Bride de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 180 mm - art. GO1432-GO1434
- Normalement fourni séparément du corps lampe

PASSUM UP 180 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS

- Flens in primair aluminium, dubbele coating, laag kopergehalte
- Geverfd met anti-corrosie polyester poeder na phosphor-chromaat
- Voor PASSUM, diameter 180 mm – art. GO1432-GO1434
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1531GM	Gris-Grijs	Ø180 x 3 mm	1

PASSUM UP 180 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX

- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 180 mm - art. GO1432-GO1434
- Normalement fourni séparément du corps lampe

PASSUM UP 180 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS

- Flens in roestvrijstaal AISI 316L
- Fijn gesatineerd
- Voor PASSUM, diameter 180 mm – art. GO1432-GO1434
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1532IN	Ø180 x 3 mm	1

PASSUM UP 180 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX

- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 180 mm - art. GO1432-GO1434
- Normalement fourni séparément du corps lampe

PASSUM UP 180 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS

- Flens in roestvrijstaal AISI 316L
- Fijn gesatineerd
- Voor PASSUM, diameter 180 mm – art. GO1432-GO1434
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1533IN	Ø180 x 3 mm	1

PASSUM UP 245 CORPS DE LAMPE

- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol
- Température de contact sur le verre T≤40°C / Charge maximale de 3.500 Kg / IRC 80
- Driver 350 mA incorporé
- Optique basculante ±25° / Ouverture du faisceau 18° / 38° / 90°
- Durée de vie: 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM UP 245 LAMPLICHAAM

- Aluminium met laag koper primaire kwaliteit, geverfd met anti-corrosieve polyester poeders
- Vloerbevestiging
- Contacttemperatuur op glas T≤40 ° C / maximale belasting van 3.500 Kg / IRC 80
- Ingebouwde 350 mA-driver
- Kanteloptiek ± 25 ° / lichtbundel 18 ° / 38 ° / 90 °
- Levensduur: 60 000 uur met een maximale daling van 20%
- IP 67, IK 10 / Klasse I
- Conformiteit : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Angle Beam	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14423K	29 W	3600	3000	38°	Ø 218 x 265,5 mm	1
GO14423K18	29 W	3600	3000	18°	Ø 218 x 265,5 mm	1
GO14423K90	29 W	3600	3000	90°	Ø 218 x 265,5 mm	1
GO14424K	29 W	3600	4000	38°	Ø 218 x 265,5 mm	1
GO14424K18	29 W	3600	4000	18°	Ø 218 x 265,5 mm	1
GO14424K90	29 W	3600	4000	90°	Ø 218 x 265,5 mm	1



PASSUM UP 245 RGBW CORPS DE LAMPE

- Même structure que pour l'appareil PASSUM 1442
- Tous les appareils reliés à la centrale émettent la même lumière
- Max. 32 appareils pour chaque générateur 1180 ou unité compatible
- Contient le dispositif pour l'identification de chaque appareil de façon à recevoir également des signaux multicanaux par des centrales compatibles spécifiques
- Pour installation au sol
- Température de contact sur le verre $T \leq 40^{\circ}\text{C}$ / Charge maximale de 3.500 Kg / IRC 80
- Driver 350 mA incorporé
- Optique basculante $\pm 25^{\circ}$ / Ouverture du faisceau 40°
- Durée de vie: 60 000 h avec diminution maximale de 20%
- Energie de choc: 6 joules – Tenue au feu: 960°
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM UP 245 RGBW LAMPLICHAAM

- Zelfde structuur als voor PASSUM 1442
- Alle apparaten die op het bedieningspaneel zijn aangesloten, zenden hetzelfde licht uit
- Max. 32 apparaten voor elke 1180-generator of compatibele eenheid
- Bevat het apparaat voor de identificatie van elk apparaat om ook multikanaalsignalen te ontvangen door specifiek compatibele bedieningspanelen
- Voor installatie op de vloer
- Contacttemperatuur op glas $T \leq 40^{\circ}\text{C}$ / maximale belasting van 3.500 Kg / IRC 80
- Ingebouwde 350 mA-driver
- Kanteloptiek $\pm 25^{\circ}$ / 40° lichtbundel
- Levensduur: L70B50 50.000 uur met een maximale daling van 30%
- 6 joules - Brandwerendheid: 960
- IP 67, IK 10 / Klasse I
- Conformiteit : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1482	20 W	525 lm	4000	Ø 218 x 265,5 mm	1

PASSUM UP 245 BOITIER D'ENCASTREMENT



- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 245 mm - art. GO1482

PASSUM UP 245

- Inbouwdoois van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 245 mm - art. GO1482

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1441	Ø360 x Ø230 x 286,8 mm	1

PASSUM UP 245 RGBW GENERATEUR DE SIGNAL



- Générateur monocanal de signal DMX 512 standard, avec commandes à écran tactile, pour piloter le système RGBW (+ blanc)
- Tous les appareils reliés à la centrale émettent en même temps la même couleur
- Fonctions : choix de couleur / rotation de couleur / quatrième couleur blanc pur / réduire l'éclairage / réglage de tonalité de blanc de 2700K à 6000K.
- Un signal LED montre la couleur et la fonction du système. Vous ne devez vérifier les résultats sur les appareils.
- Émission signal jusqu'à la distance max. de 300m pour un max. de 32 appareils connectés avec le câble DMX approprié.
- Pour des distances supérieures ou le signal manquant, utiliser un amplificateur de signal pertinent.
- Alimentation 230 V; contient un transformateur 230 V / 24 V
- Avec boîtier pour encastrement mural

PASSUM UP 245 RGBW SIGNAALGENERATOR

- Standaard enkelkanaals DMX 512-signaalgenerator, met aanraakbediening, om het RGBW-systeem aan te sturen (+ wit)
- Alle apparaten die op het bedieningspaneel zijn aangesloten, zenden tegelijkertijd dezelfde kleur uit
- Functies: kleurselectie / kleurrotatie / vierde zuivere witte kleur / verlichting / wittoon aanpassing verminderen van 2700K tot 6000K.
- Een LED-sigitaal geeft de kleur en functie van het systeem weer. U hoeft de resultaten op de apparaten niet te controleren.
- Signaaloverdracht tot max. 300 m voor een max. 32 apparaten verbonden met de juiste DMX-kabel.
- Gebruik voor langere afstanden of het ontbrekende signaal een relevante signaalversterker.
- 230 V-voeding; bevat een 230 V / 24 V-transformator
- Met behuizing voor wandinbouw

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1180	120 x 85 x 55 mm	1

PASSUM UP 245 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU

- Bride de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 245 mm - art. GO1482
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM UP 245 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS

- Flens in primair aluminium, laag kopergehalte, dubbele coating
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na phosphor-chromaat
- Voor PASSUM, diameter 245 mm – art. GO1482
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1541GM	Gris-Grijs	Ø245 x 3 mm	1

PASSUM UP 245 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX

- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 245 mm - art. GO1482
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM UP 245 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS

- Flens in roestvrijstaal AISI 316L
- Fijn gesatineerd
- Voor PASSUM, diameter 245 mm - GO1442-GO1443-GO1444-GO1482
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1542IN	Ø245 x 3 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 70 CORPS DE LAMPE

- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Température de contact sur le diffuseur $T \leq 40^\circ \text{C}$ / Charge maximale de 2.000 Kg / IRC 80
- Adapté à 24V DC avec driver à distance fourni séparément
- Optique side emitter pour diriger vers la lumière rasante
- Durée de vie: L70B50 50 000 h avec diminution maximale de 30%
- IP 67, IK 10 / Classe III
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM SIDEWARDS 70 LAMPLICHAAM

- Primair aluminium, laag kopergehalte, geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders
- Voor vloer- en muurinstallatie
- Contacttemperatuur op de T verspreider : 40°C / maximale belasting van 2000 kg / IRC 80
- Aangepast aan 24V DC met separaat geleverde afstandsbediening
- Optische zij-emitter om op het doorvallend licht te oriënteren
- Levensduur: 60 000 uur met maximale vermindering van 20%
- IP 67, IK 10 / Klasse III
- Normen EN 60598-1, EN 60598-2-13:2006, A1:2012



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14153K	1W	105 lm	3000	Ø 61 x 93,75 x 66,5 mm	1
GO14163K	3W	185 lm	3000	Ø 61 x 93,75 x 66,5 mm	1
GO14154K	1 W	105 lm	4000	Ø 61 x 93,75 x 66,5 mm	1
GO14164K	3 W	185 lm	4000	Ø 61 x 93,75 x 66,5 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 70 BOITIER D'ENCASTREMENT

- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 70 mm - art. GO1415-GO1416

PASSUM SIDEWARDS 70 INBOUWDOOS

- Inbouwdoos van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 70 mm - art. GO1415-GO1416



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1411	Ø105 x Ø65,5 x 90 mm	1

2

PASSUM SIDEWARDS 70 COUVERCLES DE FERMETURE



- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm
- Normalement fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 70 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 70 mm
- Wordt normaal gesproken los van het lamphuis geleverd

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1515GM	Gris-Grijs	1 face	1 gezicht	Ø70,5 x 20,5 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 70 COUVERCLES DE FERMETURE



- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm
- Normalement fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 70 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 70 mm
- Wordt normaal gesproken los van het lamphuis geleverd

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1516GM	Gris-Grijs	2 faces 180°	2 gezichten 180°	Ø70,5 x 20,5 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 70 COUVERCLES DE FERMETURE



- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm
- Normalement fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 70 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 70 mm
- Wordt normaal gesproken los van het lamphuis geleverd

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1517GM	Gris-Grijs	2 faces 90°	2 gezichten 90°	Ø70,5 x 20,5 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 70 COUVERCLES DE FERMETURE



- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm
- Normalement fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 70 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 70 mm
- Wordt normaal gesproken los van het lamphuis geleverd

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1519GM	Gris-Grijs	360°	360°	Ø70,5 x 20,5 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 125 CORPS DE LAMPE

- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Température de contact sur le diffuseur $T \leq 40^\circ \text{C}$ / Charge maximale de 2.000 Kg / IRC 80
- Adapté à 24V DC avec driver à distance fourni séparément
- Optique side emitter pour diriger vers la lumière rasante
- Durée de vie: L70B50 50 000 h avec diminution maximale de 30%
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM SIDEWARDS 125 LAMPLICHAAM

- Primair aluminium, laag kopergehalte, geveerd met anti-corrosieve polyesterpoeders
- Voor vloer- en muurinstallatie
- Contacttemperatuur op de T verspreider : 40°C / maximale belasting van 2000 kg / IRC 80
- Aangepast aan 24V DC met separaat geleverde afstandsbediening
- Optische zij-emitter om op het doorvallend licht te oriënteren
- Levensduur: 60 000 uur met maximale vermindering van 20%
- IP 67, IK 10 / Klass I
- Normen EN 60598-1, EN 60598-2-13:2006, A1:2012



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14273K	4 W	380 lm	3000	Ø 107 x 112 mm	1
GO14274K	4 W	380 lm	4000	Ø 107 x 112 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 125 BOITIER D'ENCASTREMENT

- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 125 mm - art. GO1427

PASSUM SIDEWARDS 125 INBOUWDOOS

- Inbouwdoos van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 125 mm - art. GO1427



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1421	Ø230 x Ø115 x 115 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 125 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 125 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1525GM	Gris-Grijs	1 face	1 gezicht	Ø125 x 32 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 125 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 125 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1526GM	Gris-Grijs	2 faces 180°	2 gezichten 180°	Ø125 x 32 mm	1

2

PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE



- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 125 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 125 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geveerd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1527GM	Gris-Grijs	2 faces 90°	2 gezichten 90°	Ø125 x 32 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE



- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 125 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 125 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geveerd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1529GM	Gris-Grijs	360°	360°	Ø125 x 32 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 180 CORPS DE LAMPE



- Aluminium primaire à faible teneur en cuivre, peint avec des poudres en polyester anti-corrosion
- Pour installation au sol/au mur
- Température de contact sur le diffuseur $T \leq 40^\circ \text{C}$ / Charge maximale de 2.000 Kg / IRC 80
- Adapté à 24V DC avec driver à distance fourni séparément
- Optique side emitter pour diriger vers la lumière rasante
- Durée de vie: L70B50 50 000 h avec diminution maximale de 30%
- IP 67, IK 10 / Classe I
- Conformité : EN 60598-1:2015, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

PASSUM SIDEWARDS 180 LAMPLICHAAM

- Primair aluminium, laag kopergehalte, geveerd met anti-corrosieve polyesterpoeders
- Voor vloer- en muurinstallatie
- Contacttemperatuur op de T verspreider : 40°C / maximale belasting van 2000 kg / IRC 80
- Aangepast aan 24V DC met separaat geleverde afstandbediening
- Optische zij-emitter om op het doorvallend licht te oriënteren
- Levensduur: L70B50 50 000 uur met maximale vermindering van 30%
- IP 67, IK 10 / Klasse I
- Normen EN 60598-1, EN 60598-2-13:2006, A1:2012

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO14363K	9,5 W	1200 lm	3000	Ø 156 x 128,5 mm	1
GO14364K	9,5 W	1200 lm	4000	Ø 156 x 128,5 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 180 BOITIER D'ENCASTREMENT



- Boîtier d'encastrement de fine épaisseur en technopolymère stabilisé
- À monter avec appareils PASSUM diamètre 180 mm - art. GO1436

PASSUM SIDEWARDS 180 INBOUWDOOS

- Inbouwdoos van technopolymeer
- Te monteren met PASSUM-apparaten met een diameter van 180 mm - art. GO1436

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1431	Ø300 x Ø166 x 135 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 180 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 180 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 180 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1535GM	Gris-Grijs	1 face	1 gezicht	Ø180 x 33 mm	1

2

PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 180 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 180 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 180 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1536GM	Gris-Grijs	2 faces 180°	2 gezichten 180°	Ø180 x 33 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 180 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 180 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 180 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1537GM	Gris-Grijs	2 faces 90°	2 gezichten 90°	Ø180 x 33 mm	1

PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couvercle de fermeture en aluminium primaire à double revêtement, à faible teneur en cuivre
- Peint avec des poudres en polyester anti-corrosion après phospho-chromatation
- Pour corps PASSUM diamètre de 180 mm
- Fourni séparément du corps lampe

PASSUM SIDEWARDS 180 AFSLUITDEKSEL

- Dubbel gecoate, laag-koperen, primaire aluminium afsluitdeksel
- Geverfd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 180 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1539GM	Gris-Grijs	360°	360°	Ø180 x 33 mm	1



QUANTUM ASYMETRIQUE VERTICAL 3,2 W

- Appareil encastrable étanche utilisant la technologie à LED, boîtier en polycarbonate, vis en inox
- LED 3,2 W, 30° incorporé
- Tonalité 3500°K
- Indice de rendu chromatique : 85
- Durée de vie: 60 000 heures avec diminution max de 20%
- Alimentation 220-250 V, 50-60 Hz, driver de 350 mA incorporé
- Degré d'étanchéité : IP 65
- Classe II
- Energie de choc: 20 joules
- Tenue au feu 850°
- Montable sur le boîtier de coffrage réf. 5481

QUANTUM ASYMMETRISCH VERTICAAL 3,2 W

- Waterdicht LED inbouwarmatuur, polycarbonate behuizing, RVS schroeven
- LED 3,2 W, 30°
- Lichtkleur 3500°K.
- Kleurweergave : 85
- Levensduur: 60 000 u met vermindering van max 20%
- Spanning 220-250 V, 50-60 Hz, driver 350 mA ingebouwd
- Waterdichtheid: IP65
- Klasse II
- Slagvast: 20 joules
- Brandweerstand: 850°
- Monteerbaar op inbouwdoos ref. 5481

Réf. Ref.	Lampe Lamp	Watt	Flux nom. Nom.	Temp. couleur	Description	Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen	Emb. Verp.
GO54253K	LED	3,2	265 lm	3000	Vertical asym.	Verticale asym.	70 x 130 x 49 mm	1
GO54254K	LED	3,2	265 lm	4000	Vertical asym.	Verticale asym.	70 x 130 x 49 mm	1



QUANTUM ASYMETRIQUE HORIZONTAL 3,2 W

- Appareil encastrable étanche utilisant la technologie à LED, boîtier en polycarbonate, vis en inox
- LED 3,2 W, 30° incorporé
- Tonalité 3500°K
- Indice de rendu chromatique : 85
- Durée de vie: 60 000 heures avec diminution max de 20%
- Alimentation 220-250 V, 50-60 Hz, chargeur de 350 mA incorporé
- Degré d'étanchéité : IP 65
- Classe II
- Energie de choc: 20 joules
- Tenue au feu 850°
- Montable sur le boîtier de coffrage réf. 5481

QUANTUM ASYMMETRISCH HORIZONTAL 3,2 W

- Waterdicht LED inbouwarmatuur, polycarbonate behuizing, RVS schroeven.
- LED 3,2 W, 30°
- Lichtkleur 3500°K.
- Kleurweergave : 85
- Levensduur: 60 000 u met vermindering van max 20%
- Spanning 220-250 V, 50-60 Hz, driver 350 mA ingebouwd
- Waterdichtheid: IP65
- Klasse II
- Slagvast: 20 joules
- Brandweerstand: 850°
- Monteerbaar op inbouwdoos ref. 5481

Réf. Ref.	Lampe Lamp	Watt	Flux nom. Nom.	Temp. couleur	Description	Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen	Emb. Verp.
GO54303K	LED	3,2	265 lm	3000	Horizontal asym.	Horizontale asym.	130 x 70 x 49 mm	1
GO54304K	LED	3,2	265 lm	4000	Horizontal asym.	Horizontale asym.	130 x 70 x 49 mm	1



QUANTUM ASYMETRIQUE HORIZONTAL 4,2 W

- Appareil encastrable étanche utilisant la technologie à LED, boîtier en polycarbonate, vis en inox
- 4,2 W intégré
- CRI: 85
- Durée de vie: 60 000 heures avec diminution max de 20%
- Alimentation 220-250 V, 50-60 Hz
- Driver de 350 mA incorporé
- Degré d'étanchéité: IP65, Classe II
- Tenue au feu 850°
- Montable sur le boîtier de coffrage réf. 5482

QUANTUM ASYMMETRISCH HORIZONTAL 4,2 W

- Waterdicht LED inbouwarmatuur, polycarbonate behuizing, RVS schroeven
- 4,2 W LED
- CRI: 85
- Levensduur: 60 000 u met vermindering van max 20%
- Spanning 220-250 V, 50-60 Hz
- Ingebouwde driver 350 mA
- Waterdichtheid: IP65, Klasse II
- Brandweerstand: 850 °
- Monteerbaar op inbouwdoos ref. 5482

Réf. Ref.	Lampe Lamp	Watt	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO54354K	LED	4,2	410 lm	4000	186 x 70 x 50 mm	1
GO54353K	LED	4,2	410 lm	3000	186 x 70 x 50 mm	1

QUANTUM SYMETRIQUE HORIZONTAL 4,2 W

- Appareil encastrable étanche utilisant la technologie à LED, boîtier en polycarbonate, vis en inox
- LED 4,2 W
- CRI: 85
- Durée de vie: 60 000 heures avec diminution max de 20%
- Alimentation 220-250 V, 50-60 Hz
- Driver de 350 mA incorporé
- Degré d'étanchéité: IP65, Classe II
- Tenue au feu 850°
- Montable sur le boîtier de coffrage réf. 5482

QUANTUM SYMMETRISCH HORIZONTAL 4,2 W

- Waterdicht LED inbouwarmatuur, polycarbonate behuizing, RVS schroeven
- 4,2 W LED
- CRI: 85
- Levensduur: 60 000 u met vermindering van max 20%
- Spanning 220-250 V, 50-60 Hz
- Ingebouwde driver 350 mA
- Waterdichtheid: IP65
- Klasse II
- Brandweerstand : 850 °
- Monteerbaar op inbouwdoos ref. 5482



Réf. Ref.	Lampe Lamp	Watt	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO54403K	LED	4,2	410 lm	3000	186 x 70 x 50 mm	1
GO54404K	LED	4,2	410 lm	4000	186 x 70 x 50 mm	1

QUANTUM CACHE EN ALUMINIUM VERTICAL POUR 5421-5425

- Cache de revêtement en aluminium moulé sous pression
- Emboîtable + vis inox de sûreté
- Peinture stabilisée contre les U.V. après phosphochromatage

QUANTUM DEKSEL IN ALUMINIUM VERT. VOOR BEHUIZINGEN 5421-5425

- Deksel gemaakt uit spuitgietaluminium
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven
- UV gestabiliseerde verf na fosfor verchromen



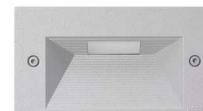
Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
GO5462BI	Blanc-Wit	1
GO5462GM	Gris-Grijs	1
GO5462GR	Graphite-Grafiet	1

QUANTUM CACHE EN ALUMINIUM HORIZONTAL POUR BOITIERS 5430

- Cache de revêtement en aluminium moulé sous pression
- Emboîtable + vis inox de sûreté

QUANTUM DEKSEL IN ALUMINIUM HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5430

- Deksel gemaakt uit spuitgietaluminium
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5463BI	Blanc-Wit	134 x 74 x 6,5 mm	1
GO5463GR	Graphite-Grafiet	134 x 74 x 6,5 mm	1
GO5463GM	Gris-Grijs	134 x 74 x 6,5 mm	1

QUANTUM CACHE EN ALUMINIUM HORIZONTAL POUR BOITIERS 5435

- Cache de revêtement en aluminium moulé sous pression
- Emboîtable + vis inox de sûreté

QUANTUM DEKSEL IN ALUMINIUM HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5435

- Deksel gemaakt uit spuitgietaluminium
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5464BI	Blanc-Wit	190 x 74 x 6,5 mm	1
GO5464GM	Gris- Grijs	190 x 74 x 6,5 mm	1
GO5464GR	Graphite-Grafiet	190 x 74 x 6,5 mm	1

QUANTUM CACHE EN ALUMINIUM HORIZONTAL POUR BOITIERS 5440

- Cache de revêtement en aluminium moulé sous pression
- Emboîtable + vis inox de sûreté

QUANTUM DEKSEL IN ALUMINIUM HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5440

- Deksel gemaakt uit spuitgietaluminium
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5465BI	Blanc-Wit	190 x 74 x 6,5 mm	1
GO5465GM	Gris- Grijs	190 x 74 x 6,5 mm	1
GO5465GR	Graphite-Grafiet	190 x 74 x 6,5 mm	1



QUANTUM CACHE EN ALUMINIUM VERTICAL POUR BOITIERS 5440

- Cache de revêtement en aluminium moulé sous pression
- Emboîtable + vis inox de sûreté

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
GO5466BI	Blanc-Wit	1
GO5466GM	Gris- Grijs	1
GO5466GR	Graphite-Grafiet	1

QUANTUM DEKSEL IN ALUMINIUM VERTIKAAL VOOR BEHUIZINGEN 5440

- Deksel gemaakt uit spuitgietaluminium
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven



QUANTUM CACHE EN ALUMINIUM HORIZONTAL POUR BOITIERS 5440

- Cache de revêtement en aluminium moulé sous pression
- Emboîtable + vis inox de sûreté
- Peinture stabilisée contre les U.V., après phosphochromatage

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5467BI	Blanc-Wit	190 x 74 x 6,5 mm	1
GO5467GM	Gris- Grijs	190 x 74 x 6,5 mm	1
GO5467GR	Graphite-Grafiet	190 x 74 x 6,5 mm	1

QUANTUM DEKSEL IN ALUMINIUM HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5440

- Deksel gemaakt uit spuitgietaluminium
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven
- UV gestabiliseerde verf na fosfor verchromen



QUANTUM CACHE EN INOX VERTICAL POUR BOITIERS 5421-5425

- Cache de revêtement en inox 316L
- Emboîtable + vis inox de sûreté
- Finition satiné-mat

Réf. Ref.	Emb. Verp.
GO5472IN	1

QUANTUM DEKSEL IN INOX VERTIKAAL VOOR BEHUIZINGEN 5421-5425

- Deksel gemaakt uit inox 316L
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven
- Matte satijn afwerking



QUANTUM CACHE EN INOX HORIZONTAL POUR BOITIERS 5430

- Cache de revêtement en inox 316L
- Emboîtable + vis inox de sûreté
- Finition satiné-mat

Réf. Ref.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5473IN	137 x 77 x 7,5 mm	1

QUANTUM DEKSEL IN INOX HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5430

- Deksel gemaakt uit inox 316L
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven
- Matte satijn afwerking



QUANTUM CACHE EN INOX HORIZONTAL POUR BOITIERS 5435

- Cache de revêtement en inox 316L
- Emboîtable + vis inox de sûreté

Réf. Ref.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5474IN	193 x 77 x 7,5 mm	1

QUANTUM DEKSEL IN INOX HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5435

- Deksel gemaakt uit inox 316L
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven



QUANTUM CACHE EN INOX HORIZONTAL POUR BOITIERS 5440

- Cache de revêtement en inox 316L
- Emboîtable + vis inox de sûreté

Réf. Ref.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5475IN	193 x 77 x 7,5 mm	1

QUANTUM DEKSEL IN INOX HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5440

- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven
- Deksel gemaakt uit inox 316L

QUANTUM CACHE EN INOX VERTICAL POUR BOITIERS 5440

- Cache de revêtement en inox 316L
- Emboîtable + vis inox de sûreté

QUANTUM DEKSEL IN INOX VERTIKAAL VOOR BEHUIZINGEN 5440

- Deksel gemaakt uit inox 316L
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven



Réf. Ref.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5476IN	193 x 77 x 10,5 mm	1

QUANTUM CACHE EN INOX HORIZONTAL POUR BOITIERS 5440

- Cache de revêtement en inox 316L
- Emboîtable + vis inox de sûreté
- Finition satiné-mat

QUANTUM DEKSEL IN INOX HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5440

- Deksel gemaakt uit inox 316L
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven
- Matte satijn afwerking



Réf. Ref.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5477IN	193 x 77 x 7,5 mm	1

QUANTUM BOITIER DE COFFRAGE POUR BOITIERS 5435-5440

- Boîtier de coffrage en tecnopolymère
- Equipé du couvercle

QUANTUM INBOUWDOOS VOOR BEHUIZINGEN 5435-5440

- Inbouwdoos in tecnopolymeer
- Voorzien van een deksel



Réf. Ref.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5482	195 x 80 x 53 mm	1

QUANTUM FILTRES DE COULEURS POUR BOITIERS 5430

- Gélamines Lee-Filter profilées

QUANTUM KLEURENFILTERS VOOR BEHUIZINGEN 5430

- Geprofileerde gelatine Lee-filter



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
GO5485AR	Orange-Oranje	1
GO5485BL	Bleu-Blauw	1
GO5485VE	Vert-Groen	1

QUANTUM FILTRES DE COULEURS POUR BOITIERS 5435

- Gélamines Lee-Filter profilées

QUANTUM KLEURENFILTERS VOOR BEHUIZINGEN 5435

- Geprofileerde gelatine Lee-filter



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
GO5486AR	Orange-Oranje	1
GO5486BL	Bleu-Blauw	1
GO5486VE	Vert-Groen	1

QUANTUM BORNE EN ALUMINIUM

- Structure pied et tête en aluminium
- Avec LED 3,2 W / CRI 85
- Equipé à l'intérieur d'un boîtier de câblage
- Peinture à base de poudre polyester stabilisée contre les U.V., phosphochromatage

QUANTUM LANTAARNPAAL IN ALUMINIUM

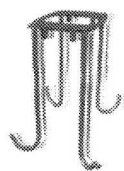
- Structuur voet en kop in aluminium
- Compleet met LED 3,2 W / CRI 85
- Uitergest met aansluitdoos binnenin
- Polyester poedercoating gestabiliseerd UV phosphochromatie



Réf. Ref.	Watt	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Couleur Kleur	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
GO5591GR3K	3,2 W	280 lm	3000	Graphite-Grafiet	495 x 86,5 x 93 mm	1
GO5591GM3K	3,2 W	280 lm	3000	Gris métal-Metaalgrijs	495 x 86,5 x 93 mm	1
GO5591GM4K	3,2 W	280 lm	4000	Gris métal-Metaalgrijs	495 x 86,5 x 93 mm	1
GO5591GR4K	3,2 W	280 lm	4000	Graphite-Grafiet	495 x 86,5 x 93 mm	1

QUANTUM PLAQUE AVEC FIXATIONS

- Plaque en inox avec fixations, à enfour sous terre
- Prêt à monter avec article 5591



Réf.
Ref.

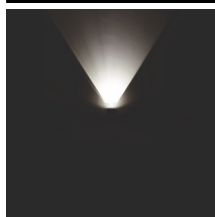
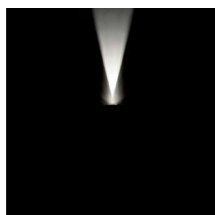
GO5496

Emb.
Verp.

1

K3 MINILED ALUMINIUM 1 FENETRE

- Petit cube lumineux. Peut être installé selon toutes orientations et sur toutes les surfaces
- Corps en aluminium
- Diffuseur en polycarbonate affleurant le cadre
- 1 fenêtre
- Entrées de câbles postérieure
- Alimentation à 230 V avec driver LED incorporé
- 1 LED - 700 mA - 3 W - 185 lm
- Durée de vie: 60.000 h avec diminution max de 20%
- Classe II - IP65
- Résistance au feu: 850°



QUANTUM PLAAT MET ANKER

- Roestvrij stalen plaat met bevestigingen, en grondanker
- Installeerbaar met artikel 5591

K3 MINILED ALUMINIUM 1 VENSTER

- Kleine licht kubus. Kan worden geïnstalleerd in alle richtingen en op alle oppervlakken
- Aluminium lichaam
- Polycarbonaat diffusor gelijk met het frame
- 1 venster
- Kabelinvoer achteraan
- 230 V-voeding met ingebouwde LED-driver
- 1 LED - 700 mA - 3 W - 185 lm
- Levensduur: 60.000 uur met vermindering van max 20%
- Klasse II - IP65
- Brandwerendheid: 850 °

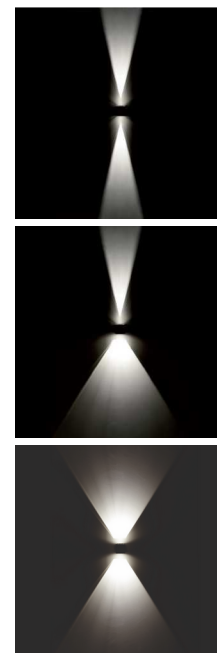
Réf. Ref.	LED LED	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Temp. couleur	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1040BI3K	30°	3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1040BI4K	30°	3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1040GM3K	30°	3 W	230 V	3000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1040GM4K	30°	3 W	230 V	4000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1040GR3K	30°	3 W	230 V	3000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1041GR4K	70°	3 W	230 V	4000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1041BI3K	70°	3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1041BI4K	70°	3 W	230 V	4000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1040GR4K	30°	3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1041GM3K	70°	3 W	230 V	3000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1041GM4K	70°	3 W	230 V	4000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1041GR3K	70°	3 W	230 V	3000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1

K3 MINILED ALUMINIUM 2 FENETRES

- Petit cube lumineux. Peut être installé selon toutes orientations et sur toutes les surfaces
- Corps en aluminium
- Diffuseur en polycarbonate affleurant le cadre
- 2 fenêtres
- Entrées de câbles postérieure
- Alimentation à 230 V avec driver LED incorporé
- 2 LEDs - 700 mA - 3 W - 185 lm
- Durée de vie: 60.000 h avec diminution max de 20%
- Classe II - IP65
- Résistance au feu: 850°

K3 MINILED ALUMINIUM 2 VENSTERS

- Kleine licht kubus. Kan worden geïnstalleerd in alle richtingen en op alle oppervlakken
- Aluminium lichaam
- Polycarbonaat diffusor gelijk met het frame
- 2 vensters
- Kabelinvoer achteraan
- 230 V-voeding met ingebouwde LED-driver
- 2 LEDs - 700 mA - 3 W - 185 lm
- Levensduur: 60.000 uur met vermindering van max 20%
- Klasse II - IP65
- Brandwerendheid: 850 °



2

Réf. Ref.	LED LED	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Temp. couleur	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1042BI3K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042BI4K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042GM3K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	3000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042GM4K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	4000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042GR3K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	3000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042GR4K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1044BI3K	30° + 70°	2 x 3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1044BI4K	30° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1044GM3K	30° + 70°	2 x 3 W	230 V	3000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1044GM4K	30° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1044GR3K	30° + 70°	2 x 3 W	230 V	3000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1044GR4K	30° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1043BI3K	70° + 70°	2 x 3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1043BI4K	70° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1043GM3K	70° + 70°	2 x 3 W	230 V	3000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1043GM4K	70° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1043GR3K	70° + 70°	2 x 3 W	230 V	3000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1043GR4K	70° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1



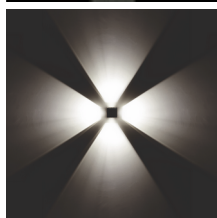
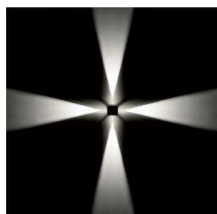
K3 MINILED ALUMINIUM 4 FENETRES

- Petit cube lumineux. Peut être installé selon toutes orientations et sur toutes les surfaces
- Corps en aluminium
- Diffuseur en polycarbonate affleurant le cadre
- 4 fenêtres
- Entrées de câbles postérieure
- Alimentation à 230 V avec driver LED incorporé
- 4 LEDs - 700 mA - 3 W - 185 lm
- Durée de vie: 60.000 h avec diminution max de 20%
- Classe II - IP65
- Résistance au feu: 850°

K3 MINILED ALUMINIUM 4 VENSTERS

- Kleine licht kubus. Kan worden geïnstalleerd in alle richtingen en op alle oppervlakken
- Aluminium lichaam
- Polycarbonaat diffusor gelijk met het frame
- 4 vensters
- Kabelinvoer achteraan
- 230 V-voeding met ingebouwde LED-driver
- 4 LEDs - 700 mA - 3 W - 185 lm
- Levensduur: 60.000 uur met vermindering van max 20%
- Klasse II - IP65
- Brandwerendheid: 850 °

2



Réf. Ref.	LED LED	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Temp. couleur	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1045BI3K	30°	4 x 3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1045BI4K	30°	4 x 3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1045GM3K	30°	4 x 3 W	230 V	3000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1045GM4K	30°	4 x 3 W	230 V	4000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1045GR3K	30°	4 x 3 W	230 V	3000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1045GR4K	30°	4 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1046BI3K	70°	4 x 3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1046BI4K	70°	4 x 3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1046GM3K	70°	4 x 3 W	230 V	3000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1046GM4K	70°	4 x 3 W	230 V	4000	Gris-Grijs	100 x 100 x 102 mm	1
GO1046GR3K	70°	4 x 3 W	230 V	3000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1
GO1046GR4K	70°	4 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafi	100 x 100 x 102 mm	1

PIQUET DE TERRE POUR K3 MINILED

- Piquet de terre
- Structure en technopolymère

AARDINGSPIN VOOR K3 MINILED

- Grondpikket
- Structuur in technopolymeer



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1090	H = 480 mm	1

JACK LED STANDARD

- L'appareil se compose d'une base en polycarbonate noir avec un diffuseur en verre opale
- Classe II - Double isolation - IP65
- LED sous 230 V incluse
- Allumage immédiat
- Durée de vie 50.000 h avec diminution max de 20 %
- Dimensions : Ø 274 x H 108,5 mm

JACK LED STANDAARD

- De armatuur bestaat uit een basis in zwart polycarbonaat met bijhorende opale glasafdekking
- Klasse II - Dubbele isolatie - IP65
- LED 230 V inbegrepen
- Onmiddellijke ontsteking
- Levensduur 50.000 uur met vermindering van max 20%
- Afmetingen : Ø 274 x H 108,5 mm



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Tension Spanning	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
GO2101NE3K	14 W	230 V	1420 lm	3000			1
GO4451NE3K	14 W	230 V	1420/240 lm	3000	Secours	Noodverlichting	1
GO2191NE3K	14 W	230 V	1420 lm	3000	Antivandalisme	Antivandalisme	1
GO4453NE3K	14 W	230 V	1420/240 lm	3000	Antivandalisme + Secours	Antivandalisme + Noodverlichting	1
GO2101NE4K	14 W	230 V	1420 lm	4000			1
GO4451NE4K	14 W	230 V	1420/240 lm	4000	Secours	Noodverlichting	1
GO2191NE4K	14 W	230 V	1420 lm	4000	Antivandalisme	Antivandalisme	1
GO4453NE4K	14 W	230 V	1420/240 lm	4000	Antivandalisme + Secours	Antivandalisme + Noodverlichting	1

JACK LED INTELLIGENT

- L'appareil se compose d'une base en polycarbonate noir avec un diffuseur en verre opale
- Muni d'un détecteur de présence (HF)
- Classe II - Double isolation - IP65
- LED sous 230 V incluse
- Allumage immédiat
- Durée de vie 50.000 h avec diminution max de 20 %
- Dimensions : Ø 274 x H 108,5 mm

JACK LED INTELLIGENT

- De armatuur bestaat uit een basis in zwart polycarbonaat met bijhorende opale glasafdekking
- Uitgerust met een (HF) aanwezigheidsdetector
- Klasse II - Dubbele isolatie - IP65
- LED 230 V inbegrepen
- Onmiddellijke ontsteking
- Levensduur 50.000 uur met vermindering van max 20%
- Afmetingen : Ø 274 x H 108,5 mm



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Tension Spanning	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
GO2105NE3K	14 W	230 V	1420 lm	3000			1
GO4301NE3K	14 W	230 V	1420 lm / 240 lm	3000	Secours	Noodverlichting	1
GO2195NE3K	14 W	230 V	1420 lm	3000	Antivandalisme	Antivandalisme	1
GO4302NE3K	14 W	230 V	1420 lm / 240 lm	3000	Antivandalisme + Secours	Antivandalisme + Noodverlichting	1
GO2105NE4K	14 W	230 V	1420 lm	4000			1
GO4301NE4K	14 W	230 V	1420 lm / 240 lm	4000	Secours	Noodverlichting	1
GO2195NE4K	14 W	230 V	1420 lm	4000	Antivandalisme	Antivandalisme	1
GO4302NE4K	14 W	230 V	1420 lm / 240 lm	4000	Antivandalisme + Secours	Antivandalisme + Noodverlichting	1

JACK CORPS ROND

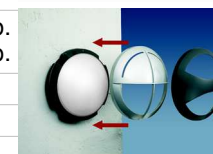
- L'appareil se compose d'une base en polycarbonate
- Avec un diffuseur en verre opale
- Après installation, l'aspect final est obtenu en revêtant l'armature d'un habillage spécial, monté par simple pression (à commander séparément)
- Classe II - Double isolation - IP65
- Livré sans lampe

JACK RONDE BASIS

- De armatuur bestaat uit een basis uit polycarbonaat
- Met bijhorende opale glasafdekking
- Na installatie bekomt men het finale aspect door een decoratieve cover op het toestel te klikken, (apart te bestellen)
- Klasse II - Dubbele isolatie - IP65
- Geleverd zonder lamp



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2201NE	Max 75 W E27	Noir - Zwart	Ø 274 x H 108,5 mm	12
GO2202NE	2 x 9 W G23	Noir - Zwart	Ø 274 x H 108,5 mm	12





JACK HABILLAGE ROND 2213

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2213NE	Noir - Zwart	Ø 274 x H 108,5 mm	1
GO2213SI	Argent - Silver	Ø 274 x H 108,5 mm	1

JACK RONDE COVER 2213

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem



JACK HABILLAGE ROND 2214

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2214NE	Noir - Zwart	Ø 274 x H 115 mm	1
GO2214SI	Argent - Silver	Ø 274 x H 115 mm	1

JACK RONDE COVER 2214

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door kliksysteem



JACK HABILLAGE ROND 2215

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2215NE	Noir - Zwart	Ø 274 x H 115 mm	1
GO2215SI	Argent - Silver	Ø 274 x H 115 mm	1

JACK RONDE COVER 2215

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door kliksysteem



JACK HABILLAGE ROND 2216

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2216NE	Noir - Zwart	Ø 274 x H 115 mm	1
GO2216SI	Argent - Silver	Ø 274 x H 115 mm	1

JACK RONDE COVER 2216

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door kliksysteem



JACK HABILLAGE ROND 2217

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2217	Noir - Zwart	Ø 274 x H 115 mm	1

JACK RONDE COVER 2217

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door kliksysteem



JACK POTEAU EN U DROIT - ROND

- Poteau en aluminium IP65
- Equipé de boîtier de câblage
- Installation d'un deuxième appareil possible
- Uniquement le poteau, l'appareil Jack est fourni séparément

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO3201NE	Noir - Zwart	H 1000 mm	1

JACK RECHTE PAAL IN U - ROND

- Paal in aluminium IP65
- Voorzien van een aansluitingsdoos
- Plaatsing van een tweede toestel mogelijk
- Enkel de paal, het toestel Jack is apart te bestellen

JACK LED OVALE STANDARD

- L'appareil se compose d'une base en polycarbonate noir avec un diffuseur en verre opale
- Classe II - IP65
- LED sous 230 V incluse

JACK LED OVALE STANDAARD

- De armatuur bestaat uit een basis in zwart polycarbonaat met bijhorende opale glasafdekking
- Klasse II - IP65
- LED 230 V inbegrepen

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Tension Spanning	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Emb. Verp.
GO2143NE3K	13 W	230 V	1000 lm	3000	1
GO2143NE4K	13 W	230 V	1000 lm	4000	1



JACK LED OVALE INTELLIGENT

- L'appareil se compose d'une base en polycarbonate noir avec un diffuseur en verre opale
- Muni d'un détecteur de présence (HF)
- Classe II - IP65
- LED sous 230 V incluse

JACK LED OVALE INTELLIGENT

- De armatuur bestaat uit een basis in zwart polycarbonaat met bijhorende opale glasafdekking
- Uitgerust met een (HF) aanwezigheidsdetector
- Klasse II - IP65
- LED 230 V inbegrepen

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Tension Spanning	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Emb. Verp.
GO2146NE3K	13 W	230 V	1000 lm	3000	1
GO2146NE4K	13 W	230 V	1000 lm	4000	1



JACK HABILLAGE OVALE 2263

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

JACK OVAAL COVER 2263

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2263NE	Noir - Zwart	L 300 x Ø 207 x H 90,5 mm	1
GO2263SI	Argent - Silver	L 300 x Ø 207 x H 90,5 mm	1



JACK HABILLAGE OVALE 2264

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

JACK OVAAL COVER 2264

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2264NE	Noir - Zwart	L 300 x Ø 207 x H 101 mm	1
GO2264SI	Argent - Silver	L 300 x Ø 207 x H 101 mm	1



JACK HABILLAGE OVALE 2265

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

JACK OVAAL COVER 2265

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2265SI	Argent - Silver	L 300 x Ø 207 x H 105,5 mm	1
GO2265NE	Noir - Zwart	L 300 x Ø 207 x H 105,5 mm	1



JACK HABILLAGE OVALE 2266

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

JACK OVAAL COVER 2266

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2266NE	Noir - Zwart	207 X 300 X 105,5 mm	1
GO2266SI	Argent - Silver	207 X 300 X 105,5 mm	1





JACK HABILLAGE OVALE 2267

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2267NE	Noir - Zwart	207 X 300 X 105,5 mm	1
GO2267SI	Argent - Silver	207 X 300 X 105,5 mm	1

JACK OVAAL COVER 2267

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem

2



JACK POTEAU COURBE - OVALE

- Poteau en aluminium, IP65
- Equipé de boîtier de câblage
- Installation d'un deuxième appareil possible
- Le poteau seul, l'appareil Jack est fourni séparément

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO3202NE	Noir - Zwart	Simple	Enkel	H 900 mm	1



JACK GEBOGEN PAAL - OVAAL

- Paal in aluminium, IP65
- Voorzien van een aansluiting doos
- Plaatsing van een tweede toestel mogelijk
- Enkel de paal, het toestel Jack is apart te bestellen

SERVER POINT 1

- Structure, pied et tête en aluminium
- Finition graphite résistant aux rayons UV
- Deux clapets à ressort protégeant deux prises standard français, les modules libres sont compatibles avec la série Living International, Light et Light Tech de BTicino
- Deux clapets BTicino supplémentaires pour quatre autres modules additionnels
- En option : lampe de balisage à Led encastrable (Code GO5315)
- Deux caisses de dérivation équipées de borniers de raccordements
- IP 55
- Certification CE
- Conformité EN 61439-1:2011

SERVER POINT 1

- Aluminiumstructuur
- Uv-bestendige grafietafwerking
- Twee veerleppe beschermen van twee franse stopcontacten, de vrije modules zijn compatibel met de serie Living International, Light en Light Tech van BTicino
- Twee extra kleppen voor nog eens vier extra modules
- Optioneel : Goccia LED inbouworiëntatieverlichting (Code GO5315)
- Twee aftakdozen uitgerust met kroonstenen
- IP55
- Certificatie CE
- Conformiteit EN 61439-1:2011



Réf. Ref.	Alimentation Voeding	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO5301GR	230 V / 50 Hz	102 x 146 x 497 mm	1

SERVER POINT 1 - CEE17

- Structure, pied et tête en aluminium
- Finition graphite résistant aux rayons UV
- Deux clapets à ressort protégeant deux prises industrielles CEE17
- Deux clapets BTicino supplémentaires pour quatre autres modules additionnels
- En option : lampe de balisage à Led encastrable (Code GO5315)
- Deux caisses de dérivation équipées de borniers de raccordements
- IP 55
- Certification CE
- Conformité EN 61439-1:2011

SERVER POINT 1 - CEE17

- Aluminiumstructuur
- Uv-bestendige grafietafwerking
- Twee veerleppe die twee industriële stopcontacten van de EEG 17 beschermen
- Twee extra kleppen voor nog eens vier extra modules
- Optioneel: Goccia LED inbouworiëntatieverlichting (Code GO5315)
- Twee aftakdozen uitgerust met kroonstenen
- IP 55
- Certificatie CE
- Conformiteit EN 61439-1:2011



Réf. Ref.	Alimentation Voeding	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO5303GR	230 V / 50 Hz	102 x 146 x 497 mm	1

SERVER POINT 2

- Structure, pied et tête en aluminium
- Finition graphite résistant aux rayons UV
- Deux clapets à ressort protégeant deux prises standard français, Les modules libres sont compatibles avec la série Living International, Light et Light Tech de BTicino
- Six clapets BTicino supplémentaires pour douze autres modules additionnels
- En option : lampe de balisage à Led encastrable (Code GO5315)
- Deux caisses de dérivation équipées de borniers de raccordements
- IP 55
- Certification CE
- Conformité EN 61439-1:2011

SERVER POINT 2

- Aluminiumstructuur
- Uv-bestendige grafietafwerking
- Twee veerklappen beschermen van twee franse stopcontacten, de vrije modules zijn compatibel met de serie Living International, Light en Light Tech van BTicino
- Zes extra kleppen voor nog eens twaalf extra modules
- Optioneel: Goccia LED inbouworiëntatieverlichting (Code GO5315)
- Twee aftakdozen uitgerust met kroonstenen
- IP55
- Certificatie CE
- Conformiteit EN 61439-1:2011



Réf. Ref.	Alimentation Voeding	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO5302GR	230 V / 50 Hz	102 x 146 x 670 mm	1

LAMPE DE BALISAGE A LED ENCASTRABLE

- Structure en polycarbonate
- Driver LED de 350mA intégré pour une entrée de 230V
- Equipée de bornier de raccordement
- Durée de vie : L70B50 50 000 h avec diminution maximale de 30%
- IP 65, IK 10 / Classe II
- Certification CE
- Conformité EN 60597-1:2015, EN 60598-2-2:2012
- Classe énergie A++

ORIENTATIEVERLICHTING

- Polycarbonaatstructuur
- Ingebouwde LED driver van 350mA voor 230V voeding
- Uitgerust met aansluitklem
- Levensduur L70B50 50 000h met een maximale daling van 30%
- IP65, IK 10 / Klasse II
- Certificatie CE
- Conformiteit EN 60597-1:2015, EN 60598-2-2:2012
- Energie klasse A++



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO5315GR4K	1W	230 V/ 50 Hz	105 lm	4000	76 x 49,5 x 130 mm	1
GO5315GR3K	1W	230 V/ 50 Hz	105 lm	3000	76 x 49,5 x 130 mm	1

SERVER POINT DETECTEUR DE PRESENCE

- Détecteur de présence à infrarouges
- Trois réglages : luminosité crépusculaire, temporisation, aire d'intervention
- Possible allumage de la lampe de balisage à led GO5315GR
- Accessoires à insérer sur le Server Point GO5301, GO5302 et GO5303 au lieu du coffret à prises
- Sur la porte arrière il n'est pas possible d'insérer des prises ou interrupteurs
- IP 65 / Classe II
- Certification CE

AANWEZIGHEIDSMELDER

- Infrarood aanwezigheidsmelder
- Drie instelling: schemering helderheid, tijdsvertraging, interventiegebied
- Mogelijke sturing van de oriëntatieverlichting GO5315GR
- Toebehoren die in de Server Point moet worden geplaatst: GO5301, GO5302 en GO5303 in plaatst van een stopcontactdoos
- Aan de achterzijde is het niet mogelijk om stekkers of schakelaars aan toe te voegen.
- IP 65 / Klasse II
- Certificatie CE



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO5308GR	70 x 70 x 110 mm	1

SERVER POINT PLAQUE AVEC FIXATION

- Plaque en inox avec fixations, à enfuir sous terre
- Prêt à monter avec GO5301, GO5302 et GO5303
- Certification CE

RVS PLAAT MET BEVESTIGINGEN

- RVS plaat met bevestigingen, ondergronds te plaatsen
- Klaar om te monteren met artikelnummers GO5301, GO5302 en GO5303
- Certificatie CE



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO5309	100 x 144 x 200 mm	1

2



STANDING

- Petit potelet de jardin qui projette la lumière vers le bas
- Aliage primaire d'aluminium, lumière frontale protégée par une ailette anti-éclaboussement
- Conçu pour éclairer des chemins, des passages ou des allées
- Fournie avec 0,5 m de câble H05RN-F
- IP 65, IK 10 / Classe I
- Certification CE
- Conformité EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Classe énergie A+

STANDING

- Kleine paal waar het licht naar beneden word gericht
- Aluminiumstructuur met laag kopergehalte
- Voorkant is beschermd door een antiverblindingsplaat
- Ontworpen om paden, wegen en loopbruggen te verlichten
- Wordt geleverd met 0,5m H05RN-F kabel aan de kop van de paal.
- IP 65, IK 10 / Klasse I
- Certificatie CE
- Conformiteit EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989
- Energie klass A+

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Couleur Kleur	Emb. Verp.
GO5526GR3K	8 W	230V / 50Hz	800 lm	3000	Graphite-Grafiet	1
GO5526GR4K	8 W	230V / 50Hz	800 lm	4000	Graphite-Grafiet	1
GO5526GM3K	8 W	230V / 50Hz	800 lm	3000	Gris-Grijs	1
GO5526GM4K	8 W	230V / 50Hz	800 lm	4000	Gris-Grijs	1
GO5526CO3K	8 W	230V / 50Hz	800 lm	3000	Corten	1
GO5526CO4K	8 W	230V / 50Hz	800 lm	4000	Corten	1

STANDING TIRE-FOND



- 4 tire-fond en acier inox à fixer sur la base du poteau

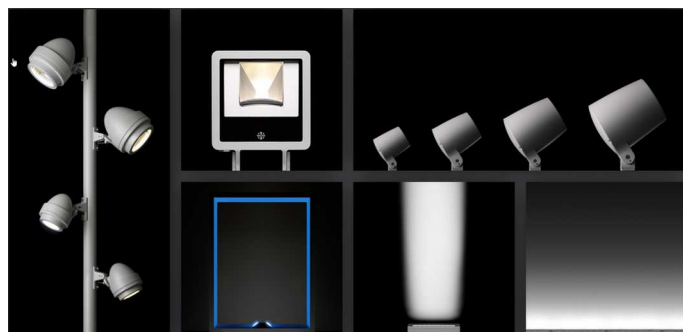
STANDING GRONDBEVESTIGING

- 4 RVS grondbevestigingen om op de basis van de paal te bevestigen

Réf. Ref.	Emb. Verp.
GO5529	1



PROJECTEURS LED	LED SCHIJNWERPERS	68
PROJECTEURS HALOGENE	HALOGEEN SCHIJNWERPERS	71
LAMPES DE CHANTIER	WERKLAMPEN	73





APPLIQUE MURALE LED "GEMINI1"

- Applique murale en led
- Classe I, IP65
- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudrage polyester après un traitement de conversion chimique de la surface
- Coiffe en verre de sécurité plat trempé
- Joint en silicone anti-vieillessement
- Visserie en externe en acier inox (V2A)
- Câble Ø 7-10mm pour encastrément ou apparent
- Driver intégré AC/DC

WANDARMATUUR LED "GEMINI 1"

- Led wandarmatuur
- Beschermingsklasse I, IP65
- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak
- Afscherming van vlak gehard veiligheidsglas
- Dichting in slijtvast siliconen
- Externe schroeven van roestvrij staal (V2A)
- Kabel Ø 7-10mm voor inbouw of opbouw
- Geïntegreerde driver AC/DC

Réf. Ref.	Puissanc Vermoge Nom. stroom	Flux nom.	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale	Emb. Verp.
MEY8337242009	2x2,5 W	315 lm	Noir-Zwart	3000K	45°	44°	1
MEY8337545009	2x2,5 W	339 lm	Noir-Zwart	4000K	45°	44°	1
MEY8337262009	2x2,5 W	315 lm	Blanc-Wit	3000K	45°	44°	1
MEY8337565009	2x2,5 W	339 lm	Blanc-Wit	4000K	45°	44°	1
MEY8337252009	2x2,5 W	315 lm	Gris-Grijs	3000K	45°	44°	1
MEY8337555009	2x2,5 W	339 lm	Gris-Grijs	4000K	45°	44°	1
MEY8337142009	2x2,5 W	315 lm	Noir-Zwart	3000K	7°	44°	1
MEY8337445009	2x2,5 W	339 lm	Noir-Zwart	4000K	7°	44°	1
MEY8337162009	2x2,5 W	315 lm	Blanc-Wit	3000K	7°	44°	1
MEY8337465009	2x2,5 W	339 lm	Blanc-Wit	4000K	7°	44°	1
MEY8337152009	2x2,5 W	315 lm	Gris-Grijs	3000K	7°	44°	1
MEY8337455009	2x2,5 W	339 lm	Gris-Grijs	4000K	7°	44°	1
MEY8337141009	2x2,5 W	315 lm	Noir-Zwart	3000K	7°	44°	1
MEY8337161009	2x2,5 W	315 lm	Blanc-Wit	3000K	7°	44°	1
MEY8337151009	2x2,5 W	315 lm	Gris-Grijs	3000K	7°	44°	1



PROJECTEUR "EXPOLUX"

- Projecteur pour panneaux de signalisation en led
- Classe I, IP65, enec
- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudrage polyester après un traitement de conversion chimique de la surface
- Coiffe en polycarbonate, résistant au uv
- Joint en silicone anti-vieillessement
- Visserie externe en acier inox (V2A)
- Presse etoupe anti arrachement M20
- Pour câbles Ø 10 - Ø 14 mm
- Driver intégré AC/DC

SCHIJNWERPER "EXPOLUX"

- Led Schijnwerper voor signalisatiepanelen
- Beschermingsklasse I, IP65, enec
- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak
- Diffuser in polycarbonaat, uv-bestendig
- Dichting in slijtvast siliconen
- Externe schroeven van roestvrij staal (V2A)
- Scheurbestendige kabelklem M20
- Voor kabels Ø 10 - Ø 14 mm
- Geïntegreerde driver AC/DC

Réf. Ref.	Puissanc Vermoge Nom. stroom	Flux nom.	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale	Emb. Verp.
MEY8990746009	18 W	1482 lm	Noir-zwart	3000K	15°	41°	1
MEY8990745009	18 W	1556 lm	Noir-zwart	4000K	15°	41°	1
MEY8990766009	18 W	1482 lm	Blanc-Wit	3000K	15°	41°	1
MEY8990765009	18 W	1556 lm	Blanc-Wit	4000K	15°	41°	1
MEY8990756009	18 W	1482 lm	Gris-grijs	3000K	15°	41°	1

PROJECTEUR MINI EN LED

- Projecteur mini en led
- Classe I, IP55, IK07, enec
- Corps en aluminium, sans peinture, corps en aluminium moulé sous pression peint par poudrage polyester après un traitement de conversion chimique de la surface
- Réflecteur en aluminium et asymétrique
- Coiffe en verre de sécurité plat trempé
- Joint en silicone anti-vieillessement
- Visserie externe en acier inox (V2A)
- Entrée câble 1xPG11

MINI LED SCHIJNWERPER

- Mini led schijnwerper
- Beschermingsklasse I, IP55, IK07, enec
- Behuizing in aluminium, zonder poederlak of behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak
- Reflector in aluminium en asymmetrisch
- Afscherming van vlak gehard veiligheidsglas
- Dichting in slijtvast siliconen
- Externe schroeven van roestvrij staal (V2A)
- Kabelingang 1xPG11



Réf: Ref.	Puissanc Flux Vermoge nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale	Emb. Verp.
MEY8540046059	41 W	4072 lm Noir-Zwart	3000K	56°	72°	1
MEY8540045059	41 W	4255 lm Noir-Zwart	4000K	56°	72°	1
MEY8540066059	41 W	4072 lm Blanc-Wit	3000K	56°	72°	1
MEY8540065059	41 W	4255 lm Blanc-Wit	4000K	56°	72°	1
MEY8540096059	41 W	4072 lm sans peinture ongeverfd	3000K	56°	72°	1
MEY8540095059	41 W	4255 lm sans peinture ongeverfd	4000K	56°	72°	1

PROJECTEUR MAXI EN LED

- Projecteur maxi en led
- Classe I, IP55, IK07
- Corps en aluminium, sans peinture
- Réflecteur en aluminium et asymétrique
- Coiffe en verre de sécurité plat trempé
- Joint en silicone anti-vieillessement
- Visserie externe en acier inox (V2A)
- Entrée câble 1xPG11

MAXI LED SCHIJNWERPER

- Maxi led schijnwerper
- Beschermingsklasse I, IP55, IK07
- Behuizing in aluminium, zonder poederlak
- Reflector in aluminium en asymmetrisch
- Afscherming van vlak gehard veiligheidsglas
- Dichting in slijtvast siliconen
- Externe schroeven van roestvrij staal (V2A)
- Kabelingang 1xPG11



Réf: Ref.	Puissanc Flux Vermoge nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale	Emb. Verp.
MEY8541096059	54 W	4571 lm Sans peinture Zonder poederlak	3000K	63°	69°	1
MEY8541095059	54 W	4841 lm Sans peinture Zonder poederlak	4000K	63°	69°	1

Superlight Nano 1, narrow Beam

- Projecteur Led
- 1 x 3 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK07
- Aluminium AISi12

Superlight Nano 1, narrow Beam

- Led schijnwerper
- 1 x 3 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK07
- Aluminium AISi12



Réf: Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture Stralingshoek
MEY8817046019	161 lm	Black	3000 K	7°
MEY8817066019	161 lm	White	3000 K	7°
MEY8817056019	161 lm	Silver Grey	3000 K	7°
MEY8817045019	172 lm	Black	4000 K	7°
MEY8817065019	172 lm	White	4000 K	7°
MEY8817055019	172 lm	Silver Grey	4000 K	7°



Superlight Nano 2, narrow Beam

- Projecteur Led
- 4 x 1,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AISi12

Superlight Nano 2, narrow Beam

- Led schijnwerper
- 4 x 1,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AISi12

Réf: Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture Stralingshoek
MEY8818046019	532 lm	Black	3000 K	6°
MEY8818066019	532 lm	White	3000 K	6°
MEY8818056019	532 lm	Silver Grey	3000 K	6°
MEY8818045019	569 lm	Black	4000 K	6°
MEY8818065019	569 lm	White	4000 K	6°
MEY8818055019	569 lm	Silver Grey	4000 K	6°

3



Superlight Nano 3, narrow Beam

- Projecteur Led
- 9 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AISi12

Superlight Nano 3, narrow Beam

- Led schijnwerper
- 9 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AISi12

Réf: Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture Stralingshoek
MEY8819046019	1583 lm	Black	3000 K	6°
MEY8819066019	1583 lm	White	3000 K	6°
MEY8819056019	1583 lm	Silver Grey	3000 K	6°
MEY8819045019	1693 lm	Black	4000 K	6°
MEY8819065019	1693 lm	White	4000 K	6°
MEY8819055019	1693 lm	Silver Grey	4000 K	6°



Superlight Nano 4, narrow Beam

- Projecteur Led
- 16 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AISi12

Superlight Nano 4, narrow Beam

- Led schijnwerper
- 16 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AISi12

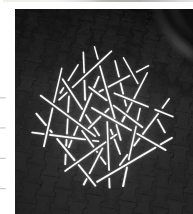
Réf: Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture Stralingshoek
MEY8821046019	2676 lm	Black	3000 K	6°
MEY8821066019	2676 lm	White	3000 K	6°
MEY8821056019	2676 lm	Silver Grey	3000 K	6°
MEY8821045019	2810 lm	Black	4000 K	6°
MEY8821065019	2810 lm	White	4000 K	6°
MEY8821055019	2810 lm	Silver Grey	4000 K	6°

Monospot Gobo

- Projecteur Led
- 16 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 70
- IP65, IK08
- Aluminium AISi12

Monospot Gobo

- Led schijnwerper
- 1 x 47 W high performance LED
- CRI: > 70
- IP67, IK08
- Aluminium AISi12



Réf. Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture Stralingshoek
MEY8905044059	1000 lm	Black	6500K	30°, 63 mm focal
MEY8905064059	1000 lm	White	6500K	30°, 63 mm focal
MEY8905054059	1000 lm	Silver Grey	6500K	30°, 63 mm focal
MEY8905044049	1095 lm	Black	6500K	20°, 85 mm focal
MEY8905064049	1095 lm	White	6500K	20°, 85 mm focal
MEY8905054049	1095 lm	Silver Grey	6500K	20°, 85 mm focal
MEY8905044019	907 lm	Black	6500K	12°, 150 mm focal
MEY8905064019	907 lm	White	6500K	12°, 150 mm focal
MEY8905054019	907 lm	Silver Grey	6500K	12°, 150 mm focal

PROJECTEUR HALOGENE 50/100 W

- Projecteur halogène 12/24 V - 50/100 W
- Pour lampes halogènes (QT-DE 12)
- Classe de protection III, IP65
- 2 trous de fixation Ø 9 mm, écartement 70 mm
- Trou central Ø 10,5 mm, inclinable 100°
- Presse-étoupe pour câble PG 13,5
- Livré sans lampe

HALOGEENSCHIJNWERPER 50/100 W

- Halogeenschijnwerper 12/24 V - 50/100 W
- Voor halogeenvlampen (QT-DE 12)
- Beschermingsklasse III, IP65
- 2 bevestigingsgaten Ø 9 mm, breedte 70 mm
- Gat in het midden Ø 10,5 mm, kantelbaar 100°
- Wartel voor kabel PG 13,5
- Geleverd zonder lamp



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Couleur Kleur	Dimensions L x L x H Afmetingen L x B x H	Emb. Verp.
MEY8539095009	50 - 100 W	GY6,35	non peint / ongeverfd	210 x 110 x 260 mm	1
MEY8539045009	50 - 100 W	GY6,35	noir / zwart	210 x 110 x 260 mm	1

PROJECTEUR HALOGENE 50/150 W

- Projecteur halogène 12/24 V - 50/150 W
- Pour lampes halogènes (QT-DE 12)
- Classe de protection III, IP54
- 4 trous de fixation Ø 8,5 mm, écartement 70 mm
- Trou central Ø 8,5 mm, inclinable 100°
- Presse-étoupe pour câble PG 11
- Livré sans lampe

HALOGEENSCHIJNWERPER 50/150 W

- Halogeenschijnwerper 12/24 V - 50/150 W
- Voor halogeenvlampen (QT-DE 12)
- Beschermingsklasse III, IP54
- 4 bevestigingsgaten Ø 8,5 mm, breedte 70 mm
- Gat in het midden Ø 8,5 mm, kantelbaar 100°
- Wartel voor kabel PG 11
- Geleverd zonder lamp



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Couleur Kleur	Dimensions L x L x H Afmetingen L x B x H	Emb. Verp.
MEY8538095009	50 - 150 W	GY6,35	non peint / ongeverfd	240 x 120 x 210 mm	1

PROJECTEUR HALOGENE 500 W



- Avec détecteur de mouvement
- Projecteur halogène 500 W avec étrier de fixation
- Pour lampes halogènes (QT-DE 12),
- Classe de protection I, IP54
- 2 trous de fixation Ø 9 mm, écartement 70 mm
- Trou central Ø 10,5 mm, inclinable 90°
- Presse-étoupe pour câble PG 11
- Avec détecteur de mouvement
- Angle de détection 110°
- Portée max. de détection 12 m
- Réglage de 5 à 300 Lux
- Temps de réglage: 12 sec. à 12 min.
- Livré sans lampe

HALOGEENSCHIJNWERPER 500 W

- Met bewegingsmelder
- 500 W halogeenschijnwerper met bevestigingsbeugel
- Voor halogeenlampen (QT-DE 12)
- Beschermingsklasse I, IP54
- 2 bevestigingsgaten Ø 9 mm, breedte 70 mm
- Gat in het midden Ø 10,5 mm, kantelbaar 90°
- Wartel voor kabel PG 11
- Met bewegingsmelder
- Detectiehoek 110°
- Max. detectiebereik 12m
- Schemerinstelling van 5 tot 300 Lux
- Schakeltijd instelbaar 12 sec. tot 12 min
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Couleur Kleur	Dimensions L x L x H Afmetingen L x B x H	Emb. Verp.
MEY8239041009	500 W	R7s	noir / zwart	210 x 150 x 280 mm	1
MEY8239061009	500 W	R7s	blanc / wit	210 x 150 x 280 mm	1

PROJECTEUR HALOGENE PORTABLE



- Pour lampes halogènes (QT-DE 12)
- Inclinable 120°
- Avec câble d'alimentation: H07RN-F 2 x 1 mm
- Longueur: 4 m
- Couleur: noir
- Grille en acier inoxydable
- Dimensions: 275 x 285 x 370 mm

DRAAGBARE HALOGEENSCHIJNWERPER

- Voor halogeenlampen (QT-DE 12)
- Kantelbaar 120 °
- Met voedings snoer: H07RN-F 2 x 1 mm
- Lengte: 4 m
- Kleur: zwart
- Roestvrij stalen rooster
- Afmetingen: 275 x 285 x 370 mm

Réf. Ref.	Tension Spanning	Description	Omschrijving	Classe de protection	Emb. Verp.
MEY8505745001	12/24 V	Pour basse tension Livé sans lampe	Voor laagspanning Geleverd zonder lamp	III, IP54	1
MEY8565741009	500 W	Double isolation Livé avec lampe	Dubbele isolatie Geleverd met lamp	II, IP65	1
MEY1250184940		Grille de protection	Beschermraster		1

PROJECTEUR HALOGENE 1000/1500 W



- Projecteur halogène avec étrier de fixation en aluminium
- Pour lampes halogènes (QT-DE 12)
- Classe de protection I, IP55
- 2 fermetures en acier inoxydable,
- 2 trous de fixation Ø 9 mm, écartement 70 mm
- Trou central Ø 10,5 mm, inclinable 110°
- Presse-étoupe pour câble PG 11
- Livré sans lampe

HALOGEENSCHIJNWERPER 1000/1500 W

- Halogeenschijnwerper met bevestigingsbeugel in aluminium
- Voor halogeenlampen (QT-DE 12)
- Beschermingsklasse I, IP55
- 2 sluitingen in roestvrij staal
- 2 bevestigingsgaten Ø 9 mm, breedte 70 mm
- Gat in het midden Ø 10,5 mm, kantelbaar 110°
- Wartel voor kabel PG 11
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Couleur Kleur	Dimensions L x L x H Afmetingen L x B x H	Emb. Verp.
MEY8535091009	1000 W	R7s	non peint / ongeverfd	310 x 160 x 340 mm	1
MEY8536091009	1500 W	R7s	non peint / ongeverfd	375 x 160 x 340 mm	

PROJECTEUR HALOGENE 2000 W



- Projecteur halogène 2000 W avec étrier de fixation en aluminium
- Pour lampes halogènes (QT-DE 12)
- Classe de protection I, IP55
- 2 fermetures en acier inoxydable,
- 2 trous de fixation Ø 9 mm, écartement 70 mm
- Trou central Ø 10,5 mm, inclinable 110°
- Presse-étoupe pour câble PG 11
- Livré sans lampe

HALOGEENSCHIJNWERPER 2000 W

- 2000 W halogeenschijnwerper met bevestigingsbeugel in aluminium
- Voor halogeenlampen (QT-DE 12)
- Beschermingsklasse I, IP55
- 2 sluitingen in roestvrij staal
- 2 bevestigingsgaten Ø 9 mm, breedte 70 mm
- Gat in het midden Ø 10,5 mm, kantelbaar 110°
- Wartel voor kabel PG 11
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Couleur Kleur	Dimensions L x L x H Afmetingen L x B x H	Emb. Verp.
MEY8537091009	2000 W	R7s	non peint / ongeverfd	465 x 185 x 380 mm	1

LAMPE DE CHANTIER UNI 20 - 200 W

- Lampe de chantier 200 W antichoc
- Pour lampes standard incandescentes
- A80 - 200 W - E27
- Classe de protection II, IP54
- Boîtier en caoutchouc, réflecteur en aluminium, couvercle de protection en polycarbonate
- 3 fermetures
- Câble en caoutchouc
- Dimensions: Ø 250 x 340 mm
- Livré sans lampe

WERKLAMP UNI 20 - 200 W

- 200 W werklamp schokbestendig
- Voor standaard gloeilampen
- A80 - 200 W - E27
- Beschermingsklasse II, IP54
- Rubber behuizing, aluminium reflector, beschermkap in polycarbonaat
- 3 sluitingen
- Kabel in rubber
- Afmetingen: Ø 250 x 340 mm
- Geleverd zonder lamp



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8580026009	200 W	E27	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8580426009	200 W	E27	Avec 10 m câble H07RN-F2x1	Met 10 m kabel H07RN-F2x1	1

LAMPE DE CHANTIER UNI 20 S - 200 W

- Lampe de chantier 200 W antichoc
- Avec 2 prises de courant
- Pour lampes standard incandescentes
- A80 - 200 W - E27
- Classe de protection I, IP44
- Boîtier en caoutchouc, réflecteur en aluminium, couvercle de protection en polycarbonate
- 3 fermetures
- Câble en caoutchouc
- Dimensions: Ø 250 x 340 mm
- Livré sans lampe

WERKLAMP UNI 20 S - 200 W

- 200 W werklamp schokbestendig
- Met 2 stopcontacten
- Voor standaard gloeilampen
- A80 - 200 W - E27
- Beschermingsklasse I, IP44
- Rubber behuizing, aluminium reflector, beschermkap in polycarbonaat
- 3 sluitingen
- Kabel in rubber
- Afmetingen: Ø 250 x 340 mm
- Geleverd zonder lamp



3

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8584026009	200 W	E27	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8584526009	200 W	E27	Avec 10 m câble H07RN-F3G1,5	Met 10 m kabel H07RN-F3G1,5	1

LAMPE DE CHANTIER UNI ECONOMY - 200 W

- Lampe de chantier a suspendre avec crochet, antichoc
- Pour lampes standard incandescentes
- A80 - 200 W - E27
- Classe de protection II, IP54
- Boîtier en caoutchouc, réflecteur en aluminium, couvercle de protection en polycarbonate
- Collier de serrage en acier inoxydable
- Câble en caoutchouc
- Dimensions: Ø 260 x 300 mm
- Livré sans lampe

WERKLAMP UNI ECONOMY - 200 W

- Hanglamp met haak, schokbestendig
- Voor standaard gloeilampen
- A80 - 200 W - E27
- Beschermingsklasse II, IP54
- Rubber behuizing, aluminium reflector, beschermkap in polycarbonaat
- Bundelband in roestvrij staal
- Kabel in rubber
- Afmetingen: Ø 260 x 300 mm
- Geleverd zonder lamp



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8582026009	200 W	E27	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8582426009	200 W	E27	Avec 10 m câble H07RN-F2x1	Met 10 m kabel H07RN-F2x1	1



LAMPE DE CHANTIER UNI PLANTA 150/200 W

- Lampe de chantier a suspendre avec grillage de protection, joint en silicone, crochet, antichoc
- Pour lampes standard incandescentes
- A60/A65 - 100/150 W - E27/B22
- A80 - 200 W - E27/B22
- Classe de protection II, IP44
- Boîtier en caoutchouc,
- Dimensions: Ø 130 x 300 mm
- Livré sans lampe

WERKLAMP UNI PLANTA 150/200 W

- Hanglamp met beschermkorf en haak, met siliconen afdichting, schokbestendig
- Voor standaard gloeilampen
- A60/A65 - 100/150 W - E27/B22
- A80 - 200 W - E27/B22
- Beschermingsklasse II, IP44
- Behuizing in rubber
- Afmetingen: Ø 130 x 300 mm
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8680076009	150 W	E27	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8680074009	150 W	B22	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8682076009	200 W	E27	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8682074009	200 W	B22	Sans câble	Zonder kabel	1

3



LAMPE VELUX WATERPROOF

- Pour lampes standard incandescentes
- A60 - 60 W - E27
- La tête est en polyamide résistant aux chocs, rotatif, réflecteur en aluminium, tube flexibe
- Câble de 2,5 m H05RN-F2x1
- Commutateur dans le pied
- Classe de protection II, IP54
- Dimensions: Ø 80 x 660/760 mm
- Livré sans lampe

LAMP VELUX WATERPROOF

- Voor standaard gloeilampen
- A60 - 60 W - E27
- Kop gemaakt van slagvast polyamide, roterende, reflector in aluminium, flexibel
- 2,5 m kabel H05RN-F2x1
- Schakelaar in de voet
- Beschermingsklasse II, IP54
- Afmetingen: Ø 80 x 660/760 mm
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8463426009	60 W	E27	Flexible 350 mm	Flexibele 350 mm	1
MEY8464426009	60 W	E27	Flexible 450 mm	Flexibele 450 mm	1



LAMPE VELUX VV 30

- Pour lampes standard incandescentes
- A60 - 100 W - E27
- La tête de la lampe en polyamide résistant aux chocs avec commutateur, rotatif, réflecteur en aluminium, tube flexibe, basse à aimant (650N)
- Câble de 2,5 m H05RN-F2x1
- Classe de protection II, IP20
- Dimensions: Ø 80 x 685/785 mm
- Livré sans lampe

LAMP VELUX VV 30

- Voor standaard gloeilampen
- A60 - 100 W - E27
- Kop van de lamp uit slagvast polyamide met schakelaar, roterende, reflector in aluminium, flexibel, basis met magneet (650N)
- 2,5 m kabel H05RN-F2x1
- Beschermingsklasse II, IP20
- Afmetingen: Ø 80 x 685/785 mm
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8438446009	100 W	E27	Flexible 500 mm	Flexibele 500 mm	1
MEY8439446009	100 W	E27	Flexible 600 mm	Flexibele 600 mm	1



LAMPE VELUX 562

- Pour lampes standard incandescentes
- A60 - 100 W - E27
- La tête de la lampe en polyamide résistant aux chocs, rotatif, réflecteur en aluminium, tube flexibe, base à aimant (650N)
- Câble de 2,5 m H05RN-F2x1
- Commutateur dans le pied
- Classe de protection II, IP20
- Dimensions: Ø 80 x 650/750/785 mm
- Livré sans lampe

LAMP VELUX 562

- Voor standaard gloeilampen
- A60 - 100 W - E27
- Kop van de lamp uit slagvast polyamide, roterende reflector in aluminium, flexibel, basis met magneet (650N)
- 2,5 m kabel H05RN-F2x1
- Schakelaar in de voet
- Beschermingsklasse II, IP20
- Afmetingen: Ø 80 x 650/750/785 mm
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8453426009	100 W	E27	Flexible 300 mm	Flexibele 300 mm	1
MEY8454426009	100 W	E27	Flexible 400 mm	Flexibele 400 mm	1
MEY8455426009	100 W	E27	Flexible 500 mm	Flexibele 500 mm	1



LAMPE VELUX 562 LED

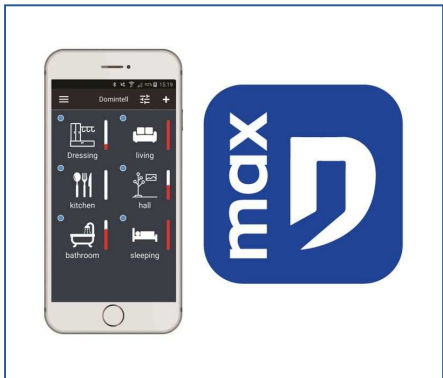
- Led 7 W, GU10
- Classe II, IP20
- Douille fabriqué en polyamide, résistant aux chocs
- Réflecteur en aluminium haute brillance
- Support flexible de 300 mm avec interrupteur, base électromagnétique (650N)
- 2,5 m de câble H05RN-F 2 x 1 et connecteur
- Livré sans lampe

LAMP VELUX 562 LED

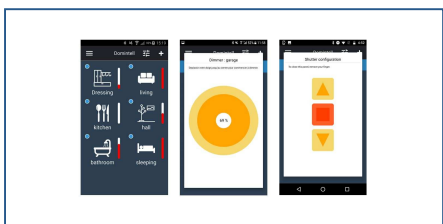
- Led 7 W, GU10
- Beschermingsklasse II, IP20
- Lamphouder gemaakt van slagvaste polyamide
- Hoogglanzende aluminium reflector
- Flexibele armatuurhouder van 300 mm met schakelaar, elektromagnetische basis (650N)
- 2,5 m, kabel H05RN-F2x1 en connector
- Geleverd zonder lamp



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8456426009	LED 7 W	GU10	Flexible 300 mm	Flexible 300 mm	1



VARIATEURS/RELAIS BLUETOOTH	BLUETOOTH DIMMERS/RELAIS	78
VARIATEURS STATIQUES	STATISCHE DIMMERS	79
VARIATEURS UNIVERSELS	UNIVERSELE DIMMERS	80





Dmax 420 BLE

- Le Dimmax 420BLE est un variateur de lumière Bluetooth® universel (R,L,C) électronique et silencieux dont la puissance max peut aller de 0W jusqu'à 420W. Il dispose de modes optimisés pour les LEDs (de 0W jusqu'à 200W et 30 ampoules).
- Il se contrôle via l'application "Dmax by Domintell" disponible gratuitement sur le Google Play Store et l'App Store qui permet notamment la sélection du mode opératoire, la sélection du seuil minimum de démarrage ou l'affichage des états.
- 1 (ou plusieurs) bouton poussoir externe pour allumer, éteindre ou régler le taux de dimmage
- Il permet de contrôler jusqu'à 8 modules simultanément
- Conditions nominales : 230V AC +/- 15%
- Température ambiante: 10°C à 40°C
- Raccordement 4 fils
- Se monte à l'arrière du bouton poussoir
- Garantie 5 ans

Dmax 420 BLE

- De Dimmax 420BLE is een stille universele elektronische Bluetooth® dimmer (R, L, C-LED) van 0 tot 420W. Hij beschikt over geoptimaliseerde modi voor LED (van 0W tot 200W en 30 lampjes)
- De controle gebeurt via de gratis op Google Play en Apple app Store beschikbare "Dmax by Domintell" app waarmee men kan dimmen en schakelen, de werkingsmodus en het minimale dimniveau kan kiezen en de status weergeven.
- 1 of meer externe druktoetsen om aan of uit te schakelen en te dimmen
- De app kan tegelijkertijd 8 modules controleren
- Nominale aansluiting: 230V AC +/- 15%
- Omgevingstemperatuur: -10°C tot +40°C
- 4 draads aansluiting (met neuter)
- Past achter de drukknop.
- 5 Jaar Garantie

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
DM420BLE			1

4



REMAX

- Opérateur relais pour commander des charges jusqu'à 8 A.
- Permet de piloter tous vos appareils via l'application "Dmax by Domintell" sur votre smartphone jusqu'à vos luminaires
- Configuration facile depuis l'application
- Garantie 5 ans

REMAX

- Relais module om belastingen tot 8A te schakelen.
- Schakel verlichting en toestellen aan en uit via uw smartphone met de "Dmax by Domintell" app
- Eenvoudige configuratie via de app.
- 5 jaar garantie

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
DMREMAX	DMAX BLE 8A module relais	DMAX BLE 8A relaismodule	1



BLINDMAX

- Opérateur relais
- Permet l'ouverture et la fermeture facile de vos volets ou stores existants via l'application "Dmax by Domintell"
- Adaptable à plusieurs modes opératoires.
- Timer de sécurité intégré (stoppe les mouvements d'ouverture et de fermeture)
- Création de vos atmosphères favorites .
- 5 ans garantie

BLINDMAX

- Relais module
- Opent en sluit eenvoudig rolluiken en rolgordijnen via de "Dmax by Domintell" app
- Aanpasbaar aan verschillende operationele modi.
- Geïntegreerde veiligheids timer (stop de open- en sluitbeweging.
- Creatie van uw favoriete sferen.
- 5 jaar garantie

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
DMBLINDMAX	DMAX BLE 2x5A module relais	DMAX BLE 2x5A relaismodule	1

STRIPMAX

- LE DMSTRIPMAX est un Variateur silencieux pour 1 canal strips LED de 12 ou 24V à contrôle à un canal (max. 6A)
- Contrôle via l'application gratuite "Dmax by Domintell" disponible sur Google Play Store et Apple App Store. Avec l'application on peut dimmer, changer le mode opérationnel et le satus
- 1 ou plusieurs touches externes pour commander le dimmer
- L'application peut contrôler 8 appareils en même temps
- Tension nominale: 12-24 VDC
- Température ambiante : -10°C à +40°C
- Se monte à l'arrière du bouton poussoir
- 5 ans de garantie

STRIPMAX

- De DMSTRIPMAX is een stille dimmer voor 1-kanaals LEDstrips op 12 of 24V (max. 6A)
- De controle gebeurt via de gratis op Google Play en Apple app Store beschikbare "Dmax by Domintell" app waarmee men kan dimmen en schakelen, de werkingsmodus kan kiezen en de status weergeven.
- 1 of meer externe druktoetsen om aan of uit te schakelen en te dimmen
- De app kan tegelijkertijd 8 toestellen controleren
- Nominale aansluiting: 12-24VDC
- Omgevingstemperatuur: -10°C tot +40°C
- Past achter de drukknop.
- 5 Jaar Garantie



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
DMSTRIPMAX	1

STRIPMAX RGBW

- LE DMSTRIPMAX est un variateur silencieux pour 4 canaux strips LED de 12 ou 24V (max. 6A)
- Contrôle via l'application gratuite "Dmax by Domintell" disponible sur Google Play Store et Apple App Store. Avec l'application on peut dimmer, changer le mode opérationnel et le satus
- 1 ou plusieurs touches externes pour commander le canal blanc
- 1 ou plusieurs touches externes pour commander les canaux RGB
- L'application peut contrôler 8 appareils en même temps
- Tension nominale: 12-24 VDC
- Température ambiante : -10°C à +40°C
- Se monte à l'arrière du bouton poussoir
- 5 ans de garantie

STRIPMAX RGBW

- De DMSTRIPMAXRGBW is een stille dimmer voor 4-kanaals LEDstrips op 12 of 24V (max. 2A per kanaal)
- De controle gebeurt via de gratis op Google Play en Apple app Store beschikbare "Dmax by Domintell" app waarmee men kan dimmen en schakelen, de werkingsmodus kan kiezen en de status weergeven.
- 1 of meer externe druktoetsen om het witte kanaal aan of uit te schakelen en te dimmen
- 1 of meer externe druktoetsen om RGB-kanalen aan of uit te schakelen en te regelen
- De app kan tegelijkertijd 8 toestellen controleren
- Nominale aansluiting: 12-24VDC
- Omgevingstemperatuur: -10°C tot +40°C
- Past achter de drukknop.
- 5 Jaar Garantie



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
DMSTRIPMAXRGBW	1

Dmax 420 SL

- Le DMax 420SL est un variateur statique et silencieux de 420W pour systèmes d'éclairage résistifs, capacitifs et inductifs. Il dispose d'un mode optimisé pour led (jusqu'à 200W)
- Il se contrôle via un bouton poussoir:
 - 1 voyant rouge indiquant l'état et les erreurs
 - 1 sélecteur de mode opérateur
 - 1 sélecteur de seuil minimum de démarrage
 - 1 (ou plusieurs) bouton poussoir externe pour allumer, éteindre et régler le taux de dimmage
- Conditions nominales: 230V AC +/- 15%
- Température ambiante: -10°C à 40°C
- Raccordement 4 fils
- Se monte à l'arrière du bouton poussoir
- 5 ans de garantie

Dmax 420 SL

- De Dimmax 420SL is een stille universele elektronische dimmer (R, L, C-led) van 0 tot 420W. Hij beschikt over geoptimaliseerde modi voor led (van 0W tot 200W en 30 lampjes)
- De controle gebeurt via een gewone druktoets:
 - 1 rode led voor de status en de foutcodes :
 - 1 mode selector (fase af- en aansnijding; speciaal led en speciaal filament led lampen)
 - 1 potentiometer om het minimale dimniveau in te stellen
 - 1 of meer externe druktoetsen om aan of uit te schakelen en te dimmen
- Nominale aansluiting: 230V AC +/- 15%
- Omgevingstemperatuur: -10°C tot +40°C
- 4 draads aansluiting (met neuter)
- Past achter de drukknop
- 5 jaar garantie



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
DM420SL	1

4



Dmax 420 SLR

- Le 420 SLR pour installation sur rail din est un variateur statique et silencieux de 420W pour systèmes d'éclairage résistifs, capacitifs et inductifs. Il dispose d'un mode optimisé pour les Leds (jusqu'à 200W)
- Il se contrôle via un bouton poussoir:
 - 1 voyant rouge indiquant l'état et les erreurs
 - 1 sélecteur de mode opératoire
 - 1 sélecteur de seuil minimum de démarrage
 - 1 (ou plusieurs) bouton poussoir externe pour allumer, éteindre et régler le taux de dimmage
- Conditions nominales: 230V AC +/- 15%
- Raccordements 4 fils
- 5 ans de garantie

Dmax 420 SLR

- De 420 SLR voor installatie op din rails, 420W statische & geluidloze elektronische lichtdimmer voor resistieve, capacitieve and inductieve verlichtingssystemen, met geoptimaliseerde werkingsmodus voor Led (tot 200W)
- De controle gebeurt via een gewone druktoets:
 - 1 rood lampje om status of fouten te melden
 - 1 regeling voor werkingsmodus
 - 1 regeling voor minimaal startniveau
 - 1 (of meer) externe drukknoppen om te starten, te stoppen en het niveau in te stellen
- Nominale condities: 230V AC +/- 15 %
- 4 draads aansluiting (met neuter)
- 5 jaar garantie

Réf.

Emb.

Ref.

Verp.

DM420SLR

1



Dmax 380 SLX

- Le Dimmax 380SLX est un variateur de lumière universel (R,L,C-led) électronique et silencieux dont la puissance peut aller de 8W jusqu'à max 420W. Il dispose de modes optimisés pour les led (de 8W jusqu'à 200W et 30 ampoules)
- Il se contrôle via un bouton poussoir:
 - 1 voyant rouge indiquant l'état et les erreurs
 - 1 sélecteur de mode opératoire
 - 1 sélecteur de seuil minimum de démarrage
 - 1 (ou plusieurs) bouton poussoir externe pour allumer, éteindre et régler le taux de dimmage
- Conditions nominales : 230V AC +/- 15%
- T° ambiante : -10°C à 40°C
- Raccordement 3Fils (sans neutre)
- Se monte à l'arrière du bouton poussoir
- 5 ans garantie

Dmax 380 SLX

- De Dimmax 380SLX is een stille universele elektronische dimmer (R, L, C-led) van 8 tot 420W. Hij beschikt over geoptimaliseerde modi voor led (van 8W tot 200W en 30 lampjes)
- De controle gebeurt via een gewone druktoets:
 - 1 rode led voor de status en de foutcodes
 - 1 mode selector (fase af- en aansnijding; speciaal led en speciaal filament led lampen)
 - 1 potentiometer om het minimale dimniveau in te stellen
 - 1 of meer externe druktoetsen om aan of uit te schakelen en te dimmen
- Nominale aansluiting: 230V AC +/- 15%
- Omgevingstemperatuur: -10°C tot +40°C
- 3 draads aansluiting (zonder neuter)
- Past achter de drukknop.
- 5 jaar garantie

Réf.

Emb.

Ref.

Verp.

DM380SLX

1

V5 LIGHTING SOLUTIONS



BALLASTS MAGNETIQUES	MAGNETISCHE BALLASTEN	82
AMORCEURS ELECTRONIQUES	ELEKTRONISCHE ONTSTEKERS	83
CONDENSATEUR PARALLELE	CONDENSATOR PARALLEL	83
TRANSFORMATEURS ELECTRONIQUES	ELECTRONISCHE TRANSFO	84
BALLAST ELECTRONIQUES	ELECTRONISCHE BALLASTEN	84
ALIMENTATIONS ELECTRONIQUE LED	ELECTRONISCHE LED VOEDIGEN	86



BALLAST FERROMAGNETIQUE T8 18 A 58 W

- Ballast standard pour lampe fluorescente T8
- Tension: 230 V, 50Hz
- Bornes à visser: 0,5 - 2,5 mm²
- Classe de protection I
- Puissance: 18 à 58 W

MAGNETISCHE BALLAST T8 18 TOT 58 W

- Standaardballast voor fluolamp T8
- Spanning: 230 V, 50Hz
- Schroefklemmen: 0,5 - 2,5 mm²
- Beschermingsklasse I
- Vermogen: 18 tot 58 W

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Soquet Fitting	Dimensions Afmetingen
VS529331	LN 30.801	1 x 30	G13	155(140) x 28 x 41 mm
VS529997	LN 36.149	1 x 36	G13	155(140) x 28 x 41 mm
VS529330	LN 58.116	1 x 58	G13	155(140) x 28 x 41 mm



BALLAST FERROMAGNETIQUE TC 5 A 26 W

- Ballast standard pour lampe fluo
- Tension: 230 V, 50Hz
- Bornes à incision pour câblage H05V-U 0,5
- Classe de protection I
- Puissance: 5 à 26 W

MAGNETISCHE BALLAST TC 5 TOT 26 W

- Standaardballast voor fluolamp
- Spanning: 230 V, 50Hz
- Snijklemmen voor draad H05V-U 0,5
- Beschermingsklasse I
- Vermogen: 5 à 26 W

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Soquet Fitting	Dimensions Afmetingen
VS163763	LN 181.319	1 x 18	G24d-2/GX24d-285(75)	x 28 x 41mm



BALLAST FERROMAGNETIQUE EXTRA-PLAT

- Ballast extra-plat standard pour lampe fluorescente compacte
- Tension: 230 V, 50Hz
- Bornes à insert: 0,5 - 1,5 mm²
- Classe de protection I
- Puissance: 4 à 40 W

MAGNETISCHE BALLAST EXTRA-PLAT

- Standaardballast extra plat voor compactfluolamp
- Spanning: 230 V, 50Hz
- Insteekklemmen: 0,5 - 1,5 mm²
- Beschermingsklasse I
- Vermogen: 4 tot 40 W

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Soquet Fitting	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS163062	L4/6/8.142	4-6-8	G5	155 x 41 x 18 mm	10

5



BALLAST FERROMAGNETIQUE 5 A 58 W

- Ballast standard pour lampe fluorescente
- Tension: 230 V, 50 Hz
- Bornes à visser: 0,5 - 2,5 mm²
- Bornes à incision pour câblage H05V-U 0,5
- Bornes à insert: 0,5 - 1,5 mm²
- Classe de protection I
- Puissance: 5 à 58 W

MAGNETISCHE BALLAST 5 TOT 58 W

- Standaardballast voor fluolamp
- Spanning: 230 V, 50Hz
- Schroefklemmen: 0,5 - 2,5 mm²
- Snijklemmen voor draad H05V-U 0,5
- Insteekklemmen: 0,5 - 1,5 mm²
- Beschermingsklasse I
- Vermogen: 5 tot 58 W

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Soquet Fitting	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS163683	L4/6/8.304	4-6-8	G5	85(75) x 28 x 41mm	-
VS163861	L15.329	15	G13	150(140) x 28 x 41 mm	1
VS169645	LN30.801	30	G13	150(140) x 28 x 41 mm	10
VS529029	LN36.149	36	G13	150(140) x 28 x 41 mm	10
VS508186	LN58.116	58	G13	190(180) x 28 x 41 mm	10

AMORCEUR ELECTRONIQUE - HS ET HI

- Pour lampes HS et HI
- Sans timer
- Amorceur électronique par superposition 50 à 1000 W
- Bornes à visser: 0,5 - 2,5 mm²
- Fixation: boulon fileté M8 avec rondelle dentée pré-montée et écrou
- Pour luminaires de classe de protection I

ELECTRONISCHE ONTSTEKER - HS EN HI

- Voor lampen HS et HI
- Zonder timer
- Electronische superpositie ontsteker 50 tot 1000 W
- Schroefklemmen: 0,5 - 2,5 mm²
- Bevestiging: schroefbout M8 met voorgemonteerde gekartelde rondel en moer
- Voor verlichtingstoestellen klasse I



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS140427	Z 400 S	70-400	Ø 45 x 76 mm	1
VS140597	Z 400 MK	70-400	76 x 34 x 29 mm	1
VS140430	Z1000 S	250-1000	Ø 50 x 84 mm	1

AMORCEUR ELECTRONIQUE COUPURE AUTOM.

- Avec coupure automatique pour lampes HS
- Avec timer digital HI 50 à 1000 W, 220-240 V, 50 - 60 Hz
- Position de phase de l'impulsion d'allumage: 60 - 90° el et 240 - 270° el
- Température de boîtier max.: 105 °C
- Fixation: boulon fileté M8 avec rondelle dentée pré-montée et écrou
- Pour luminaires de classe de protection I

ELECTRONISCHE AUTOM. AFSCHAKELING

- Met automatische onderbreking voor HS lampen
- Met digitale timer HI 50 tot 1000 W, 220-240 V, 50 - 60 Hz
- Fasepositie van de ontsteking: 60 - 90° el et 240 - 270° el
- Maximumtemperatuur behuizing: 105 °C
- Bevestiging: schroefbout M8 met voorgemonteerde gekartelde rondel en moer
- Voor verlichtingstoestellen klasse I



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS141581	Z 250 K D20	70 - 250	80 x 34 x 30 mm	1
VS141582	Z 400 MK D20	70 - 400	Ø 50 x 84 mm	-
VS141584	Z 1000 S D20	250 - 1000	Ø 50 x 84 mm	1

AMORCEUR ELECTRONIQUE - HI, 1KV

- Pour lampes aux iodures métalliques (HI, 1KV)
- Avec une tension d'amorçage de 0,9 kV resp. 1,3 kV (250 W - 1000 W)
- Capacité de charge max. 10000 pF
- Température de boîtier max.: 95°C
- Bornes à visser: 0,5 - 2,5 mm²
- Fixation: boulon fileté M8 avec rondelle dentée pré-montée et écrou
- Pour luminaires de classe de protection I

ELECTRONISCHE PULSONTSTEKER - HI, 1KV

- Voor metaalhalogeendamplamp (HI, 1KV)
- Met een ontsteekspanning van 0,9 kV resp. 1,3 kV (250 W - 1000 W)
- Max. belastings capaciteit 10000 pF
- Maximumtemperatuur behuizing: 95°C
- Schroefklemmen: 0,5 - 2,5 mm²
- Bevestiging: schroefbout M8 met voorgemonteerde gekartelde rondel en moer
- Voor verlichtingstoestellen klasse I



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS140617	PZI 1000 1K	250 - 1000	57x 28 x 27 mm	12

CONDENSATEUR PARALLELE

- Pour lampe fluorescente (T, TC)
- Boîtier: type A plastique

CONDENSATOR PARALLEL

- Voor fluolamp (T, TC)
- Behuizing: Type A plastic



Réf. Ref.	Capacité Capaciteit	Type Type	Tension Spanning	Emb. Verp.
VS506495	7,0 µF	41009 COND F LL F7	250 V, 50/60 Hz	200
VS504351	9,0 µF	41007 COND F LL F9	250 V, 50/60 Hz	

5



TRANSFO. ELECTRONIQUE LITELINE

- Indépendant dimmable
- Convertisseur de sécurité électronique pour lampe incandescente halogène à basse tension 12 V
- Classe de protection II
- Indice de protection: IP20
- Dimmable à phase descendante

ELECTRONISCHE DIMBARE LITELINE

- Onafhankelijk dimbaar
- Electronische veiligheidstransfo voor halogeenlamp op laagspanning 12 V
- Beschermingsklasse II
- Beschermingsgraad: IP20
- Dimming door fasevermindering

Réf. Ref.	Puissance W Vermogen W	Tension Spanning	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS186173	10-60 W	220-240 /12 V	EST60/12.635	104(85)x26x36 mm	1
VS186098	50-150 W	230-240 /12 V	EST6150/12.622	184(175)x28x37 mm	1



BALLAST ELECTRONIQUE DIMMABLE T8

- Ballast elxd - Dimmable 1-10 V pour lampes T8
- Pour lampes T8
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: > 0,95
- Courant continu: 198-254 V
- Bornes à insert: 0,5-1,5 mm²
- Pour câblage automatique: bornes à incision pour câblage H05V-U 0,5
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE DIMBARE BALLAST T8

- Ballast elxd- Dimbaar 1-10 V
- Voor lampen T8
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: > 0,95
- Gelijkspanning: 198-254 V
- Insteekklemmen: 0,5-1,5 mm²
- Voor automatische bedrading: snijklemmen voor draad H05V-U 0,5
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188873	ELXd118.718	1 x 18	M9	359(350) x 30 x 30 mm	1

5



BALLAST ELECTRONIQUE T5

- Ballast elxc-Allumage avec préchauffage
- Pour lampes T5
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: > 0,98
- Courant continu: 198-254 V
- Bornes à insert: 0,5-1,5 mm²
- Pour câblage automatique: bornes à incision pour câblage H05V-U 0,5
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE BALLAST T5

- Ballast elxc-Warmstart
- Voor lampen T5
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: > 0,98
- Gelijkspanning: 198-254 V
- Insteekklemmen: 0,5-1,5 mm²
- Voor automatische bedrading: snijklemmen voor draad H05V-U 0,5
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188093	ELXc135.856	1x14,21,28,35	M10	359(350) x 21 x 30 mm	1
VS188616	ELXc240.863	2 x 18,24,36,40	M10	359(350) x 21 x 30 mm	1
VS188619	ELXc280.538	2 x 55,80	M11	425(412) x 21 x 30 mm	1



BALLAST ELECTRONIQUE DIMMABLE T5

- Ballast elxd - Dimmable 1-10 V
- Pour lampes T5
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: > 0,98
- Courant continu: 198-254 V
- Bornes à insert: 0,5-1,5 mm²
- Pour câblage automatique: bornes à incision pour câblage H05V-U 0,5
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE DIMBAAR BALLAST T5

- Ballast elxd - Dimbaar 1-10 V
- Voor lampen T5
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: > 0,98
- Gelijkspanning: 198-254 V
- Insteekklemmen: 0,5-1,5 mm²
- Voor automatische bedrading: snijklemmen voor draad H05V-U 0,5
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188338	ELXd139.609	1 x 21, 39	M10	360(350) x 21 x 30 mm	20
VS188337	ELXd224.608	2 x 14, 24	M11	423(415) x 21 x 30 mm	20

BALLAST ELECTRONIQUE COMPACT

- Ballast elxc - allumage avec préchauffage
- Pour lampes TC-DEL, TC-TEL
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: 0,98
- Courant continu: 176-254 V
- Bornes à insert: 0,5-1,5 mm²
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

COMPACT ELECTRONISCHE BALLAST

- Ballast elxc - warmstart
- Voor fluorescentielampen TC-DEL, TC-TEL
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: 0,98
- Gelijkspanning: 176-254 V
- Insteekklemmen: 0,5-1,5 mm²
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188699	ELXc218.871	1 & 2 x 18	K2	103(83,5) x 31 x 67 mm	1

BALLAST ELECTRONIQUE COMPACT

- Ballast elxc - allumage avec préchauffage
- Pour lampes fluorescentes compactes TC-DEL, TC-TEL
- Ballasts indépendants
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: 0,98
- Courant continu: 176-254 V
- Bornes à insert: 0,75-1,5 mm²
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

COMPACT ELECTRONISCHE BALLAST

- Ballast elxc - warmstart
- Voor fluorescentielamp TC-DEL, TC-TEL
- Voor onafhankelijke ballasten
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: 0,98
- Gelijkspanning: 176-254 V
- Insteekklemmen: 0,75-1,5 mm²
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188713	ELXc218.871	1 x 18, 2 x 18	K2	103(83,5) x 31 x 67 mm	1-6

BALLAST ELECTRONIQUE SMALL SQUARE

- Elxs - Ballast électronique compact (K20)
- Allumage avec préchauffage pour lampe fluorescente compacte
- Pour type: T5, T8, TC-DEL, TC-TEL, TC-DD, TC-F, TC-L, T-R5
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: environ 0,6
- Courant continu: 176-254 V
- Bornes à insert: 0,5-1,5 mm²
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE BALLAST SMALL SQUARE

- Elxs - Electronische ballast compact (K20)
- Warmstart voor compactlampen
- Voor type: T5, T8, TC-DEL, TC-TEL, TC-DD, TC-F, TC-L, T-R5
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: ong. 0,6
- Gelijkspanning: 176-254 V
- Insteekklemmen: 0,5-1,5 mm²
- Onstsoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188661	ELXs116.900	4 à/tot 16	K20	80(75) x 18 x 41 mm	1
VS188663	ELXs121.901	13 à/tot 21	K20	80(75) x 18 x 41 mm	1
VS188665	ELXs124.902	14 à/tot 24	K20	80(75) x 18 x 41 mm	1
VS188667	ELXs126.906	1 x 26	K20	80(75) x 18 x 41 mm	1



BALLAST ELECTRONIQUE SMALL LONG

- Elxs - Ballast électronique compact (K21)
- Allumage avec préchauffage pour lampe
- fluorescente compacte
- Pour type:
T5, T8, TC-DEL, TC-TEL, TC-DD, TC-F, TC-L, T-R5
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: environ 0,6
- Courant continu: 176-254 V
- Bornes à insert: 0,5-1,5 mm²
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE BALLAST SMALL LONG

- Elxs - Electronische ballast compact (K21)
- Warmstart voor compactlampen
- Voor type:
T5, T8, TC-DEL, TC-TEL, TC-DD, TC-F, TC-L, T-R5
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: ong. 0,6
- Gelijkspanning: 176-254 V
- Insteekklemmen: 0,5-1,5 mm²
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188662	ELXs116.903	4 à/tot 16	K21	145(140) x 18 x 21 mm	1
VS188664	ELXs121.904	13 à/tot 21	K21	145(140) x 18 x 21 mm	1
VS188666	ELXs124.905	14 à/tot 24	K21	145(140) x 18 x 21 mm	1
VS188668	ELXs126.907	1 x 26	K21	145(140) x 18 x 21 mm	



UNITE D'ALIMENTATION HS ET HI 70A 150 W

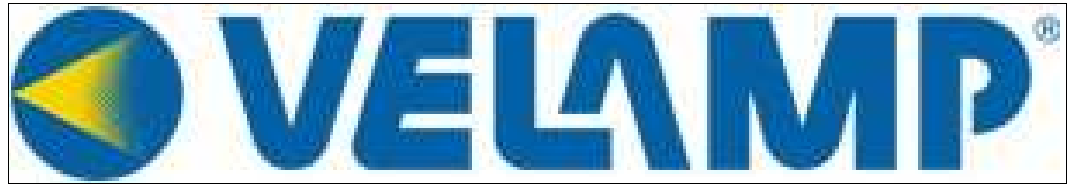
- Ballast, amorceur temporisé, condensateur de compensation et interrupteur thermique
- Boîtier plastique compact
- Tension: 230 V, 50 Hz
- Classe de protection II
- Indice de protection: IP40
- Capacité de charge : 20-1000 pF
- Distance jusqu' à la lampe: max. 10 m
- Bornes à insert: 0,5-2,5 mm²
- Puissance: 35 à 150 W

VOEDINGEN HS EN HI 70 TOT 150 W

- Ballast, ontsteker met ingebouwde timer, condensator en thermische schakelaar
- Compacte behuizing in kunststof
- Spanning: 230 V, 50 Hz
- Beschermingsklasse II
- Beschermingsgraad: IP40
- Belastingcapaciteit: 20-1000 pF
- Afstand voeding met de lamp: max. 10 m
- Insteekklemmen: 0,5-2,5 mm²
- Vermogen: 35 tot 150 W

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535657	VNaHJ70PZTG.566	1 x 70	175(165) x 72 x 61 mm	1
VS535695	VNaHJ150PZTG.567	1 x 150	214(204) x 72 x 61 mm	2

S·T·A·K
BY  **VELAMP**



LAMPES PROFESSIONNELLES	PROFESSIONELE LAMPEN	88
LAMPES DE POCHE	ZAKLAMPEN	92
VELAMP	VELAMP	93




LAMPE-TORCHE ATEX



- Lampe-torche LED à sécurité intrinsèque
- Pour utilisation en milieux dangereux
- Technologie de la lumière : 1W OSRAM High power led
- Piles non fournies : 4 x AA
- Autonomie : 14 heures
- Durée de vie : 50 000 heures
- Degré de protection : IP 67
- Distance d'éclairage : 130 m
- UL USA : UL FILE NO. : OERX.E324236
Classe I Div 1 & 2 Grp ABCD
Classe II Div 1 & 2 Grp EFG
Classe III Temp Code : T4
- IECEx Worldwide : IECEx CERTIFICATE NO. :
IECEX UL 11.0042X
Ex ia IIC T4 Ga
- EX Europe : ATEX CERTIFICATE NO. :
DEMKO 11 ATEX 1110052X
II 1 G Ex ia IIC T4
- CE 0518

ATEX ZAKLAMP

- LED-Flashlight met intrinsieke beveiliging
- Voor gebruik in gevaarlijke omgeving
- Lichttechnologie: 1W OSRAM High power led
- Batterijen niet meegeleverd: 4 x AA
- Autonomie: 14 uur
- Levensduur : 50 000 uur
- Beschermingsgraad : IP 67
- Verlichtingsafstand : 130 m
- UL USA : UL FILE NO. : OERX.E324236
Classe I Div 1 & 2 Grp ABCD
Classe II Div 1 & 2 Grp EFG
Classe III Temp Code : T4
- IECEx Worldwide : IECEx CERTIFICATE NO. :
IECEX UL 11.0042X
Ex ia IIC T4 Ga
- EX Europe : ATEX CERTIFICATE NO. :
DEMKO 11 ATEX 1110052X
II 1 G Ex ia IIC T4
- CE 0518

Réf. Ref.		Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-FATEX01	4 x AA	6500	60 lm	175 x 45 x 45 mm	1

HEADLAMP ATEX



- Lampe frontale led à sécurité intrinsèque
- Pour utilisation en milieux dangereux
- Technologie de la lumière : CREE XP-G2
- Piles non fournies : 3 x AAA
- Autonomie : 9 - 17,5 heures
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 67
- Distance d'éclairage : 100 m
- UL USA :
Classe I Div 1 & 2 Grp ABCD
Classe II Div 1 & 2 Grp EFG
Classe III Temp Code : T4 IP 67
File number : E324239
- IECEx : II 1 G Ex ia IIC T4 IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X
- Ex ia IIC T4 Ga IP67
IECEX UL 14.0059X
- CE 0518

HEADLAMP ATEX

- Led Hoofdlamp met intrinsieke beveiliging
- Voor gebruik in gevaarlijke omgeving
- Lichttechnologie: CREE XP-G2
- Batterijen niet meegeleverd: 3 x AAA
- Autonomie: 9 – 17,5 uur
- Levensduur : 30 000 uur
- Beschermingsgraad : IP 67
- Verlichtingsafstand : 100 m
- UL USA :
Classe I Div 1 & 2 Grp ABCD
Classe II Div 1 & 2 Grp EFG
Classe III Temp Code : T4 IP 67
File number : E324239
- IECEx : II 1 G Ex ia IIC T4 IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X
- Ex ia IIC T4 Ga IP67
IECEX UL 14.0059X
- CE 0518

Réf. Ref.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-HEADEX	100 - 200 lm	80 x 50 x 45 mm	1


COMBO-LIGHT 2



- Lampe-torche rechargeable
- Technologie de la lumière : 3W led SMD (panneau), 2W High power led (flashlight)
- Alimentation : 100-240V 50/60 Hz / 5V 1A
- Autonomie : 5 heures (panneau) - 9 heures (flashlight)
- Temps de recharge : 3,5 heures
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 54
- Résistance mécanique : IK 07
- Distance d'éclairage : 10 m (panneau) - 30 m (flashlight)
- Accessoires : 220V adaptateur, 12V adaptateur

COMBO-LIGHT 2

- Flashlight oplaadbaar
- Lichttechnologie: 3W led SMD (paneel), 2W high power led (flashlight)
- Voedingsspanning: 100 -240V 50/60 Hz / 5V 1A
- Autonomie: 5 uur (paneel) - 9 uur (flashlight)
- Oplaadtijd: 3,5 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 54
- Mechanische weerstand: IK 07
- Verlichtingsafstand: 10 m (paneel) – 30 m (flashlight)
- Toebehoren: 220V adapter, 12V adapter

Réf. Ref.		Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IS409	3.7V 2200mAh Li-ion (18650)	300 lm - 170 lm	35 x 32 x 180 mm	1

ROBOT

- Lampe frontale led cree®
- Technologie de la lumière : 2 led cree® XP-G2
- Batterie fournie : 1 x 18650 (2600mAh) lithium
- Autonomie : 7 - 18 heures
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IPX4
- Distance d'éclairage : 250 m
- Accessoires : adaptateur AC/DC, Batterie Li-ion, 4 crochets pour casque
- Led rouge pour vision nocturne
- Indicateur de charge
- Led rouge sur l'arrière pour signalisation
- Choix de deux faisceaux : spot ou flood

ROBOT

- Led Hoofdlamp cree®
- Lichttechnologie: 2 led - cree® XP-G2
- Batterij meegeleverd: 1 x 18650 (2600mAh) lithium
- Autonomie: 7 – 18 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IPX4
- Verlichtingsafstand : 250 m
- Toebehoren : AC/DC adapter, batterij Li-ion, 4 bevestigingshaken voor de helm
- Rode led voor nachtzicht
- Laadindicator
- Rode led voor signalering aan de achterzijde
- Keuze uit 2 stralen: spot en flood



Réf. Ref.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-STH200	220 - 110 lm	89 x 38 x 40,5 mm	1

BULLDOG

- Phare rechargeable 30 W à led cree®
- Technologie de la lumière : cree® xph70 led
- Batterie fournie : 7,4V 4000mAh Li-ion (Type 18650)
- Autonomie : 2-4,5 heures
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 44
- Distance d'éclairage : >2000 m
- Accessoires : lanière, adaptateur voiture 12V, adaptateur maison 220V, sortie usb
- Anti black out
- Clignotant rouge

BULLDOG

- Led Lichtprojector 30 W cree®
- Lichttechnologie: cree® xhp 70 led
- Batterij meegeleverd: 7,4V 4000mAh Li-ion (Type 18650)
- Autonomie: 2 – 4,5 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 44
- Verlichtingsafstand : >2000 m
- Toebehoren : riem, 12V autoadapter, 220V huisadapter, usb poort, adapter voor statief
- Anti black out
- Rood zijknipperlicht



Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-R930	30 W	2200 lm	315 x 195 x 205 mm	1

ST8400 BALLOON

- Ballon éclairant - lumière à 360°
- Technologie de la lumière : smd led
- Alimentation : 100-240V - 50-60Hz
- Durée de vie : 30 000 heures
- Distance d'éclairage : 10 m
- Degré de protection : IP 54
- Accessoires : 3 prises max 2000W

ST8400 BALLOON

- Verlichte Ballon – 360° verlichting
- Lichttechnologie: smd led
- Voedingsspanning: 100 – 240V – 50-60 Hz
- Levensduur: 30 000 uur
- Verlichtingsafstand: 10 m
- Beschermingsgraad: IP 54
- Toebehoren : 3 stekkers max 2000W



Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-ST8400	120 W	6500K	8400 lm	355 x 355 x 440 mm	1

TRIPOD

- Trépied extensible pour phares (phares non fournis)

TRIPOD

- Uittrekbaar statief voor lichtprojector (lichtprojector niet meegeleverd)

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-TRIPOD-265	265 cm	1
A-TRIBAR	49,5 x 3 x 1,5 cm	1





TRIPOD LIGHT RECHARGEABLE

- Lumière led 36 W 360°, sur trépied, rechargeable
- Technologie de la lumière : smd led
- Alimentation : 100-240V - 50-60Hz / 8,5V - 3,5Ah
- Batterie fournie : 7,4V 15Ah Lithium
- Autonomie : 5 heures
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 54
- Résistance mécanique : IK 08
- Accessoires : adaptateur AC/DC

OPLAADBAAR STATIEFLICHT

- Led Licht 36 W 360°, op statief, oplaadbaar
- Lichttechnologie: smd led
- Voedingsspanning: 100 – 240V – 50-60 Hz 8,5V – 3,5Ah
- Batterij meegeleverd: 7,4V 15Ah Lithium
- Autonomie: 5 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 54
- Mechanische Weerstand: IK 08
- Toebehoren: AC/DC adapter

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-ST090B	36 W	6400K	3600 lm	Ø850 x 1280 mm	1



TRIPOD LIGHT

- Lumière led 360°, sur trépied
- Technologie de la lumière : smd led
- Alimentation : 220-240V - 50-60Hz
- Câble : 3 mt - H07RN-F 3G 1,5mm²
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 54
- Résistance mécanique : IK 08
- Accessoires : une prise max 2500W

STATIEFLICHT

- Led Licht 360°, op statief
- Lichttechnologie: smd led
- Voedingsspanning: 220 – 240V – 50-60 Hz
- Kabel: 3 mt – H07RN-F 3G 1,5 mm²
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 54
- Mechanische Weerstand: IK 08
- Toebehoren: 1 stekker max 2500W

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-ST121	100W	9400 lm	223 x 185 x 1510 mm	1



RADIATEUR SOUFLANT 2000W

- Chauffage d'atelier
- Alimentation : 220-240V - 50 Hz
- Courant de fonctionnement : 8,3 - 9,1A
- Fusible : 10A
- Réglages de la puissance : 25/1000/2000 W
- Déclanchement thermostat : 85°
- Courant d'air : 158 m³/h
- Aire de chauffage : 40 m³
- Température de fonctionnement : -15°C / +25°C
- Degré de protection : IP 20
- Accessoires : câble 140 cm
- Fonction ventilateur

WARMTEBLAZER 2000W

- Werkplaatsverwarming
- Voedingsspanning: 220-240V – 50 Hz
- Bedrijfsstroom: 12,5 – 13,6A
- Zekering: 10A
- Instelling van het vermogen: 25/1000/2000 W
- Thermostat inschakeling: 85°
- Luchtstroom: 158 m³/h
- Warmte oppervlak: 40 m³
- Bedrijfstemperatuur: -15°C / +25°C
- Beschermingsgraad: IP 20
- Toebehoren: kabel 140 cm
- Ventilatorfunctie

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-STH2000W	2 KW	210 x 217 x 160 mm	1



RADIATEUR SOUFLANT 3000W

- Chauffage d'atelier
- Alimentation : 220-240V - 50 Hz
- Courant de fonctionnement : 12,5 - 13,6A
- Fusible : 16A
- Réglages de la puissance : 25/1500/3000 W
- Déclanchement thermostat : 85°
- Courant d'air : 217 m³/h
- Aire de chauffage : 60 m³
- Température de fonctionnement : -15°C / +25°C
- Degré de protection : IP 20
- Accessoires : câble 140 cm
- Fonction ventilateur

WARMTEBLAZER 3000W

- Werkplaatsverwarming
- Voedingsspanning: 220-240V – 50 Hz
- Bedrijfsstroom: 12,5 – 13,6A
- Zekering: 16A
- Instelling van het vermogen: 25/1000/2000 W
- Thermostat inschakeling: 85°
- Luchtstroom: 217 m³/h
- Warmte oppervlak: 60 m³
- Bedrijfstemperatuur: -15°C / +25°C
- Beschermingsgraad: IP 20
- Toebehoren: kabel 140 cm
- Ventilatorfunctie

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-STH3000W	3 KW	265 x 290 x 210 mm	1

RADIATEUR SOUFLANT 5000W

- Chauffage d'atelier
- Alimentation : 380-400VAC 3F 50Hz
- Courant de fonctionnement : 7.2-7.6A
- Fusible : 10A
- Réglages de la puissance : 50/3300/5000W
- Déclanchement thermostat : 75°
- Courant d'air : 217 m3/h
- Aire de chauffage : 100 m3
- Température de fonctionnement : -15°C / +25°C
- Degré de protection : IP X0
- Accessoires : câble 140 cm
- Fonction ventilateur

WARMTEBLAZER 5000W

- Werkplaatsverwarming
- Voedingsspanning: 380-400VAC 3F 50Hz
- Bedrijfsstroom: 7.2-7.6A
- Zekering: 10A
- Instelling van het vermogen: 50/3300/5000W
- Thermostat inschakeling: 75°
- Luchtstroom: 423 m³/h
- Warmte oppervlak: 100m³
- Bedrijfstemperatuur: -15°C / +25°C
- Beschermingsgraad: IP X0
- Toebehoren: kabel 140 cm
- Ventilatorfunctie



Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-STH5000w	5 KW	300 x 235 x 345 mm	1



DROP LED

- Veilleuse led avec interrupteur on-off
- Elle peut être placée partout dans les chambres, couloirs, et les escaliers
- Double isolation
- Elle donne un point de référence dans des environnements totalement sombres
- Usage interne
- Ne pas couvrir



DROP LED

- Led spot light met een aan-uit schakelaar
- Het kan overal in de kamer worden geplaatst, gangen en trappen
- Dubbele isolatie
- Het geeft een referentiepunt in een volledig donkere omgevingen
- Enkel binnenshuis
- Niet bedekken

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Tension Spanning	Température couleur	Omschrijving	Emb. Verp.
A-IL36	2 LED 0,5W	230V - 50/60Hz	bleu - blauw	54 x 70 x 54 mm	12



DROP LED CDS

- Veilleuse crépusculaire led

DROP LED CDS

- Led Schermerlicht Spot Light

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Tension Spanning	Omschrijving	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-IL27	2 LED 0,5W	230V - 50/60Hz	54 x 70 x 54 mm	2 LED 0,5 W	12



LED TOUCH

- Veilleuse LED avec interrupteur tactile, blanc

LED TOUCH

- LED-nachtlampje met aanraakschakelaar, wit

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Tension Spanning	Omschrijving	Emb. Verp.
A-IL28	0,5 W	230V - 50/60Hz	68 x 68 x 63 mm	1



FROOT

- Vveilleuse LED avec interrupteur ON/OFF. Blanc

FROOT

- LED nachtlampje met AAN/UIT schakelaar. Wit

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Tension Spanning	Omschrijving	Emb. Verp.
A-IL29	0,3 W	230V - 50/60Hz	70 x 45 x 23 mm	12

XBLAST - STA

- Projecteur LED
- Alimentation : 220/240V - 50Hz / 5V == 2300mA
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IK08, IP54
- 6500 K
- * Prise de courant belge (max. 3000W)
- Lampe de chantier

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Lampe Lamp	Flux lumineux Lichtstroom
A-STA30D-F	30 W	3000lm	3000 lm
A-STA50D-F	50 W	4700lm	4500 lm

XBLAST - STA

- Led Lichtprojector
- Voedingsspanning: 220/240V - 50Hz / 5V == 2300mA
- Levensduur: 25 000 uur
- Beschermingsgraad: IK08, IP54
- 6500 K
- * Belgisch stopcontact (max. 3000W)
- Werklamp



XBLAST - ST - RECHARGEABLE

- Phare led rechargeable
- Alimentation : 100V-240 ~ 50/60Hz / 9V -JA
- Batterie fournie : 7.4V 6Ah Li-ion (Type 18650)
- Technologie : SMD2835 LED
- Temps de recharge : 3,5 heures
- Autonomie : 3 heures
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 65 - IK08
- Fonction AC/DC : connecté au réseau, il se recharge pendant qu'il fonctionne
- Lampe de chantier

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Lampe Lamp	Température couleur Temperatuur kleur	Flux lumineux Lichtstroom
A-ST223	30 W	2400lm	6500 K	2400 lm

XBLAST - ST - OPLAADBAAR

- Led Lichtprojector oplaadbaar
- Voedingsspanning: 100V-240 ~ 50/60Hz / 9V -JA
- Batterij meegeleverd: 7.4V 6Ah Li-ion (Type 18650)
- Technologie: SMD2835 LED
- Oplaaftijd : 3,5 uur
- Autonomie: 3 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 65 - IK08
- AC/DC functie : bij netaansluiting automatische oplading tijdens werking
- Werklamp



ST748

- Lumière de travail led 2 x 50W
- Technologie de la lumière : smd led 2835
- Alimentation : 220-240V ~ 50Hz
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 65
- Accessoires : câble HO5RN-F 3x1.5mm² VDE 3m
- Lampe de chantier

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-ST748	2 x 50 W	6500K	2 x 4000 lm	900 x 750 x 1700 mm	1

ST748

- Werkverlichting led 2 x 50W
- Lichttechnologie: smd led 2835
- Voedingsspanning: 220V – 50 Hz
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 65
- Toebehoren: kabel HO5RN-F 3x1,5mm² VDE 3m
- Werklamp



IR867 - CYCLOP

- Phare led 20W rechargeable
- Alimentation : 220/240V - 50Hz / 9V == 2500mA
- Batterie fournie : 7,4 V 4400mAh, Li-ion type 18650
- Technologie : 20W led cob
- Temps de recharge : 12 heures
- Autonomie : 3 heures
- Durée de vie : 30 000 heures
- Degré de protection : IP 65
- Fonction AC/DC : connecté au réseau, il se recharge pendant qu'il fonctionne
- Lampe de chantier

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IR867	20 W	6500	1200 lm	216 x 183 x 280 mm	1

IR867 - CYCLOP

- Led Lichtprojector 20W oplaadbaar
- Voedingsspanning: 220/240V - 50Hz / 9V == 2500mA
- Batterij meegeleverd: 7,4 V 4400mAh, Li-ion type 18650
- Technologie: 20W led cob
- Oplaaftijd : 12 uur
- Autonomie: 3 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 65
- AC/DC functie : bij netaansluiting automatische oplading tijdens werking
- Werklamp





IS766 - WAINGRO

- Projecteur LED SMD 50W, câble 3 m
- Alimentation : 220/240V - 50Hz/60Hz
- Durée de vie : 25 000 heures
- Degré de protection : IP65
- Lampe de chantier

IS766 - WAINGRO

- Led Lichtprojector 50W, Kabel 3 m
- Voedingsspanning: 220/240V - 50Hz/60Hz
- Levensduur: 25 000 uur
- Beschermingsgraad: IP65
- Werklamp

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IS766	50 W	6500	4000 lm	310 x 120 x 340 mm	1



IS750-3 - LIGHT PAD

- Projecteur LED SMD 20W, câble 1,5 m
- Alimentation : 220/240V - 50Hz
- Durée de vie : 25 000 heures
- Degré de protection : IP65
- Lampe de chantier

IS750-3 - LIGHT PAD

- Led Lichtprojector 20W, Kabel 1,5 m
- Voedingsspanning: 220/240V - 50Hz
- Durée de vie : 25 000 heures
- Beschermingsgraad: IP65
- Werklamp

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen
A-IS750-3	20W	6500K	1600 lm	170 x 163 x 230 mm



WORKSHOP

- Lumière de travail avec cage métallique
- Technologie de la lumière : E27 Max 60W (non incluse)
- Alimentation : 220-240V - 50 Hz
- Câble : 5 mt H05VV-F 2x0,75mm²
- Avec interrupteur

WERKPLAATS

- Werkverlichting met metalen beschermingskorf
- Lichttechnologie: E27 max 60W (niet inbegrepen)
- Voedingsspanning: 220-240V - 50 Hz
- Kabel: 5 mt H05VV-F 2x0,75 mm²
- Met schakelaar

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IS525	325 x 90 x 90 mm	1

6



WORKSHOP LED

- Lumière de travail led
- Technologie de la lumière : led smd 2835
- Alimentation : 100-240V - 50 Hz
- Distance d'éclairage : 5 mt
- Degré de protection : IP 20
- Durée de vie : 30 000 heures
- Accessoires : crochet

WORKSHOP LED

- Led Werkverlichting
- Lichttechnologie: led smd 2835
- Voedingsspanning: 100-240V - 50 Hz
- Verlichtingsafstand: 5 mt
- Beschermingsgraad: IP 20
- Levensduur: 30 000 uur
- Toebehoren: haak

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IS540	3 W	300 lm	460 x 36,5 x 36,5 mm	1

BONNET 2 LEDS

- Bonnet équipée de LEDs rechargeable blanc à l'avant et rouge à l'arrière

MUTS 2 LEDS

- Muts met herlaadbare witte LED lamp vooraan en rode LED lamp achteraan



Réf. Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-ST011	100 lm	Noir - Zwart	1



BONNET 1 LED

- Bonnet équipé de LED rechargeable blanc à l'avant
- Disponible en plusieurs couleurs

MUTS 1 LED

- Muts met herlaadbare witte LED lamp vooraan
- Verkrijgbaar in verschillende kleuren

Réf. Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-CAPO2	100 lm	Gris - Grijs	1




IRUB20LED - FARO RUBBER

- Phare led en caoutchouc naturel
- Technologie de la lumière : 1 High Power led 0,5W
- Distance d'éclairage : >20 m
- Autonomie : > 100 heures
- Degré de protection : IPX4

IRUB20LED - FARO RUBBER

- Naturel Rubber led Lichtprojector
- Lichttechnologie: 1 High Power led 0,5W
- Verlichtingsafstand: >20 m
- Autonomie: > 100 uur
- Beschermingsgraad: IPX4

Réf. Ref.		Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IRUB20LED	2 x D/LR20	35 lm	200 x 110 x 103 mm	1




IP05/06 - IMPULSE

- Torche led 1W avec tête antichoc et corps en aluminium
- Technologie de la lumière : 1W High Power led
- Distance d'éclairage : 85 m
- Autonomie : 10 - 35 heures
- Degré de protection : IPX4
- Avec lanière pour le poignet

IP05/06 - IMPULSE

- 1W led Zaklamp met antishock kop en aluminium lichaam
- Lichttechnologie: 1W High Power led
- Verlichtingsafstand: 85 m
- Autonomie: 10 – 35 uur
- Beschermingsgraad: IPX4
- Met handriem

Réf. Ref.		Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IP05	2 x AA/LR6	70 lm	Ø45 x 163 mm	1
A-IP06	2 x D/LR20	110 lm	Ø65 x 200 mm	1




MINI PUSH LIGHT LED

- Lampe à pression led (lumière diffuse)
- Technologie de la lumière : 3 Super led
- Autonomie : 40 heures
- Accessoires : velcro

MINI PUSH LIGHT LED

- Led Druklamp (verspreidt licht)
- Lichttechnologie: 3 Super led
- Autonomie: 40 uur
- Toebehoren : velcro

Réf. Ref.		Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IL12	3 x AAA/LR03	20 lm	Ø68 x 20 mm	1




IR04 - LUCCIOLA

- Veilleuse multifonction avec allumage automatique en cas de coupure de courant
- Technologie de la lumière : 2 x 0,5W LED + 1 blue led
- Alimentation : 230V - 50 Hz
- Autonomie : 2 heures

IR04 - LUCCIOLA

- Nachtlamp met automatische inschakeling bij stroomuitval
- Lichttechnologie: 2 x 0,5W LED + 1 blauwe led
- Voedingsspanning: 230V – 50 Hz
- Autonomie: 2 uur

Réf. Ref.		Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IR04	Li-ion 3,7 V 150 mAh	10 lm	79,6 x 49 x 24,2 mm	1




R720 - NIGHT GUARD 2

- Veilleuse et torche avec allumage automatique en cas de coupure de courant, munie d'un détecteur de mouvements
- Technologie de la lumière : 6 + 4 led
- Distance d'éclairage : 5 m
- Alimentation : 230V - 50 Hz
- Autonomie : 5 heures

R720 - NACHTWACHT 2

- Nachtlamp en zaklamp met automatische inschakeling bij stroomuitval
- Verlichtings technologie : 6 + 4 led
- Verlichtingsafstand: 5 m
- Voedingsspanning: 230V – 50 Hz
- Autonomie: 5 uur

Réf. Ref.		Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-R720	Li-ion 3,7V 300mAh	4000	40 lm	58,5 x 112 x 75 mm	1



MOON

- Veilleuse



Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Tension Spanning	Omschrijving	Emb. Verp.
A-IL04	Buble fluorescent 0,3W	230V - 50 Hz	43 x 43 x 53 mm	1

MOON

- Nachtluchtje

SL210 - DORY

- Applique solaire led avec détecteur de mouvements
- Technologie de la lumière : 0,8W smd led
- Alimentation : panneau solaire 0,6W 5V 120mAh
- Autonomie : 15 heures
- Degré de protection : IP44
- Accessoires : papier collant double face, 2 crochets



SL210 - DORY

- Solar led Wandlamp met bewegingsdetector
- Lichttechnologie: 0,8W smd led
- Energiebron: zonnepaneel 0,6W 5V 120mAh
- Autonomie: 15 uur
- Beschermingsgraad: IP44
- Toebehoren: dubbelzijdig plakband, 2 haken

Réf. Ref.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-SL210	Lithium 3,7V 600mAh 40 lm	86 x 41 x 114 mm	1

DL101 DOCTOR LIGHT

- Lampe de travail 24 led avec aimant et crochet
- Technologie de la lumière : 24 + 4 led
- Distance d'éclairage : 20 m
- Autonomie : 16 heures
- Accessoires : crochet et aimant



DL101 DOCTOR LIGHT

- 24 led Werklamp met magneet en haak
- Lichttechnologie: 24 + 4 led
- Verlichtingsafstand: 20 m
- Autonomie: 16 uur
- Toebehoren: haak en magneet

Réf. Ref.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-DISPLAYDL101	3 x AAA/LR03 12 lm	90 x 55 x 35 mm	12



IN288 - LINXLED

- Loupe 12 led
- Technologie de la lumière : 12 led smd
- Autonomie : 12 heures
- Accessoires : zoom 3x



IN288 - LINXLED

- Loep 12 led
- Lichttechnologie: 12 led smd
- Autonomie: 12 uur
- Toebehoren: zoom 3x

Réf. Ref.	Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-DISPLAYIN288	2 x AA/LR6 80 lm	237 x 109 x 21,5 mm	12

IN294

- Miniventilateur avec lacet autour du coup
- Autonomie : 2,5 heures
- Accessoires : lacet pour le cou (40cm)



IN294

- Miniventilator met halskoord
- Autonomie : 2,5 uur
- Toebehoren : halskoord (40 cm)

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-DISPLAYIN294	2 x AA/LR6 60 x 50 x 90 mm	12

MOTION SENSOR 2

- Détecteur de mouvements infrarouges
- Alimentation : 220 V - 50 Hz
- Hauteur d'installation : 3,5 m (+/- 0,5m)
- Sensibilité lumineuse min. : 3 Lux
- Rayon d'action : max 12 m
- Temps de fonctionnement : 8 sec - 7 min
- Angle : 140-180°
- Matériau : ABS
- Degré de protection : IP44



BEWEGINGSENSOR 2

- Detecteert infrarood bewegingen
- Voedingsspanning: 220 V - 50 Hz
- Installatiehoogte: 3,5 m (+/- 0,5 m)
- Lichtgevoeligheid: min. 3 Lux
- Actieradius: max 12 m
- Functietijdsduur: 8 sec - 7 min
- Hoek: 140 - 180°
- Materiaal: ABS
- Beschermingsgraad: IP44

Réf. Ref.	Puissance max. Vermogen max.	Emb. Verp.
A-MS002	Max. 1000 W	1

HUBLLOT PVC OVALE 60W

- IP44, max. 60W, E27, 230V, CE
- Classe de protection II
- Grille métallique
- Avec 3 entrées
- Couleur gris

OVAAL PVC KELDERARMATUUR 60 W

- IP44, max. 60W, E27, 230V, CE
- Beschermingklasse II
- Ijzeren beschermingskorf
- Met 3 ingangen
- Kleur grijs



Réf. Ref.	Type Type	Puissance Vermogen	Emb. Verp.
20171		60 W	1
20171GL	Verre de rechange / vervangglas		1

HUBLLOT PVC OVALE 100 W

- IP44, max. 100W, E27, 230V, CE
- Classe de protection II
- Grille métallique
- Avec 2 entrées
- Couleur gris

OVAAL PVC KELDERARMATUUR 100 W

- IP44, max. 100W, E27, 230V, CE
- Beschermingklasse II
- Ijzeren beschermingskorf
- Met 2 ingangen
- Kleur grijs



Réf. Ref.	Type Type	Puissance Vermogen	Emb. Verp.
00701		100 W	1
00701GL	Verre de rechange / vervangglas		1

HUBLLOT PVC ROND 100 W

- IP44, max. 100W, E27, 230V, CE
- Classe de protection II
- Grille plastique
- Avec 1 entrée
- Couleur gris

RONDE PVC KELDERARMATUUR 100 W

- IP44, max. 100W, E27, 230V, CE
- Beschermingklasse II
- Plastic beschermingskorf
- Met 1 ingang
- Kleur grijs



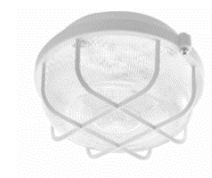
Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Emb. Verp.
40601	100 W	1

HUBLLOT LED EVO

- Le canal de lumière à LED, pour le montage en applique, muni d'un panneau LED intégré à économie d'énergie se distingue d'une efficacité lumineuse et une étanchéité IP44 (montage mural) et IP40 (montage au plafond) élevées.

KELDERARMATUUR LED EVO

- Het LED-lichtkanaal, voor opbouwmontage, voorzien van een geïntegreerd energiebesparend LED-paneel, onderscheidt zich door een hoge lichtopbrengst en afdichting IP44 (wandmontage) en IP40 (plafondmontage).



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Température couleur Temperatuur Kleur	Emb. Verp.
LEN-911071	Oval - Ovaal	5 W	4000K	1
LEN-948015	Rond	5 W	4000K	1

BALADEUSE CAOUTCHOUC 60-100 W

- IP44, max.100W, E27, 220V, CE
- Classe de protection II
- Câble 5 m H05VVF 2x0,75 mm²
- Fiche plate, cloche verre
- Poignée caoutchouc
- Panier galvanisé

RUBBEREN LOOPLAMP 60-100 W

- IP44, max.100W, E27, 220V, CE
- Isolatie klasse II
- 5 m kabel H05VVF 2x0,75 mm²
- Platte stekker, glazen afschermkap
- Rubber handvat
- Gegalvaniseerde beschermingskorf



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
00008	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1



BALADEUSE FLUO ELECTRONIQUE IP40

- 240 V - 8W - G5
- Classe de protection II
- Câble 5 m H05VVF 2x0,75 mm²
- Fiche plate, crochet rotatif
- Embout et manche en polyéthylène

ELEKTRONISCHE FLUO LOOPLAMPEN IP40

- 240V - 8 W - G5
- Isolatie klasse II
- 5 m kabel H05VVF 2x0,75 mm²
- Platte stekker, draaiende haak
- Kap en handvat in polyethyleen

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
00009	1



ARMATURE INFRA-ROUGE

- Pour étables et couveuses
- Socket E27, max 250 W
- Cordons 2 x 0,75 mm²

INFRA-ROOD ARMATUUR

- Voor stallen en broedmachines
- Fiting E27, max 250 W
- Snoer 2 x 0,75 mm²

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
447-2-5	Avec cordon 2,5 m	Met snoer 2,5 m	1
447-5	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1
70S	Socket E27 de rechange	Vervangfitting E27	1



Demandez votre catalogue auprès de votre représentant

Vraag uw catalogus aan bij uw vertegenwoordiger

100

CLASSIC

CLASSIC

100

COUPOLE

COUPOLE

101

DECOR

DECOR

102

www.girard-sudron.fr/
COUP DE VENT

- Dimmable
- A+
- 2700 Kelvin

 Réf.
Ref.

[GIR-713171](#)
[GIR-713176](#)
WINDSTOOTVLAM

- Dimbaar
- A+
- 2700 Kelvin

 Tension
Spanning

 Clear
Matt

 Emb.
Verp.

 10
10
GRAND SIECLE

- Dimmable
- 4W : A+
- 1W: A++
- 2700 Kelvin

 Réf.
Ref.

[GIR-713776](#)
[GIR-711619](#)
GRAND SIECLE

- Dimbaar
- 4W : A+
- 1W: A++
- 2700 Kelvin

 Tension
Spanning

 Matt
Matt

 Emb.
Verp.

 10
10
EDISON
 Réf.
Ref.

[GIR-715994](#)

 Tension
Spanning

Clear

EDISON
 Dimensions
Afmetingen

2300K

 Emb.
Verp.

10

MILKY

- A++
- 2700 Kelvin

 Réf.
Ref.

[GIR-719000](#)
[GIR-719002](#)
[GIR-719009](#)
MILKY

- A++
- 2700 Kelvin

 Tension
Spanning

 Milky
Milky
Milky

 Emb.
Verp.

 10
10
6

COUPOLE ARGENTEE

- Dimmable
- 2700 Kelvin

ZILVEREN KOPSPIEGEL

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Réf. Ref.	Tension Spanning	Emb. Verp.
GIR-015648	Silver cap	10
GIR-015647	Silver cap	10
GIR-015646	Silver cap	10



COUPOLE DOREE

- Dimmable
- 2700 Kelvin

GOUDEN KOPSPIEGEL

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Réf. Ref.	Tension Spanning	Emb. Verp.
GIR-015653	Golden cap	10
GIR-015652	Golden cap	10
GIR-015651	Golden cap	10



COUPOLE DOREE - Globe

- Dimmable
- 2700 Kelvin

GOUDEN KOPSPIEGEL - Globe

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Réf. Ref.	Tension Spanning	Emb. Verp.
GIR-015654	Golden cap	6
GIR-015660	Golden side cap	6





COUPOLE BRONZEE

- Dimmable
- 2700 Kelvin

Réf. Ref.	Tension Spanning	Emb. Verp.
GIR-015656	Bronze cap	10
GIR-015655	Bronze cap	10



BRONZEN KOPSPIEGEL

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Tension Spanning	Emb. Verp.
Bronze cap	10
Bronze cap	10



COUPOLE BRONZEE - Globe

- Dimmable
- 2700 Kelvin

Réf. Ref.	Tension Spanning	Emb. Verp.
GIR-015658	Bronze cap	6
GIR-015659	Bronze side cap	6



BRONZEN KOPSPIEGEL - Globe

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Tension Spanning	Emb. Verp.
Bronze cap	6
Bronze side cap	6



GLOBE DECOR

Réf. Ref.	Tension Spanning	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GIR-160300	Globe MOSAÏQUE BLEUE		4
GIR-160309	AMPOULE L'OMBRAGEUSE OR NOIR	2700K	4



GLOBE DECOR



AMPOULE IRISEE

GEIRISEERDE LAMPEN

Réf.	Tension	Emb.
Ref.	Spanning	Verp.
GIR-160305	Ampoule 3 IRISÉE STAR	12





Demandez votre catalogue auprès de
votre représentant

Vraag uw catalogus aan bij uw
vertegenwoordiger

106

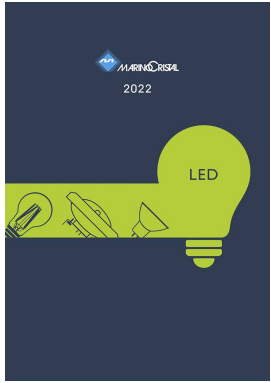
RADIUM

Demandez votre catalogue auprès de votre représentant | Vraag uw catalogus aan bij uw vertegenwoordiger



www.radium.de





Demandez votre catalogue auprès de
votre représentant

Vraag uw catalogus aan bij uw
vertegenwoordiger

108



www.marinocrystal.com





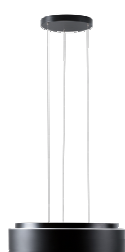
Demandez votre catalogue auprès de
votre représentant

Vraag uw catalogus aan bij uw
vertegenwoordiger

110



<https://www.osmont.cz/>



SPOT ENCASTRÉ ORIENTABLE

- Spot encastré orientable pour installation dans magasins, show-rooms, musées, couloirs, salles de réception, bureaux...
- Anti-vandale : Non
- CEI 60598-1 & CEI 60598-2-2 : 2012
- IP20
- 47 x 38 x 21,5

VERSTELBARE INBOUWSPOT

- Verstelbare inbouwspot voor montage in winkels, showrooms, musea, gangen, ontvangstruimten, kantoren etc.
- Anti-vandaal: Nee
- IEC 60598-1 & IEC 60598-2-2: 2012
- IP20
- 47 x 38 x 21,5 "



Réf. Ref.	Type Type	Boîtier Behuizing	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
SPO068B	IP20	83x23	Noir - Zwart	ø68 mm	1
SPO068G	IP20	83x23	Gris - Grijs	ø68 mm	1
SPO068W	IP20	83x23	Blanc - Wit	ø68 mm	1

ILLUMINA SLIM



- High/Low Bay Base Unit
- IP65
- Lentille de 120°

ILLUMINA SLIM

- High/Low Bay Base Unit
- IP65
- 120° Lens

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Emb. Verp.
BEL08901	150W	21000 lm	4000 K	1
BEL08926	200W	28000 lm	4000 K	1
BEL08928	100W	14000 lm	4000 K	1

ILLUMINA MUTO



ILLUMINA MUTO

- Linear High Open Area 90°

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Optique Optiek	Temp. couleur Kleur temp.	Emb. Verp.
BEL08945	200W	12000-24000 lm	90°	4000 K	1

ILLUMINA LINEAR



- IP65

ILLUMINA LINEAR

- IP65

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description Omschrijving
BEL08950	200W	26000 lm	4000 K	Illumina Linear High Rack 30X70°
BEL08952	200W	26000 lm	4000 K	Illumina Linear High Open Area 90°

ARIAL PLUS



- IP20
- L'Arial Plus est notre panneau principal en termes de performances. Avec un flux lumineux élevé de plus de 120 lumens par watt, ce panneau est idéal pour les zones nécessitant des niveaux de lux élevés. L'Arial Plus peut être installé dans les zones où les produits d'éclairage classés TPa sont essentiels, comme les sorties de secours, les escaliers et les couloirs.

ARIAL PLUS

- IP20
- De Arial Plus is ons voornaamste paneel als het gaat om prestaties. Met een hoge lichtstroom van meer dan 120 lumen per watt is dit paneel ideaal voor gebieden die een hoog luxniveau vereisen. De Arial Plus kan worden geïnstalleerd in gebieden waar verlichtingsproducten met TPa-classificatie essentieel zijn, zoals nooduitgangen, trappen en gangen.

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
BEL10163	36W	4320 lm	3000-4000-6000 K	595 x 595 x 32 mm	1

SKYLINE SLIM

- Le projecteur à LED Skyline Slim+ convient à un large éventail d'applications. Disponible dans une vaste gamme de puissances, ce projecteur à faible consommation d'énergie est idéal pour tout projet d'éclairage, petit ou grand.

SKYLINE SLIM

- De Skyline Slim+ LED schijnwerper is geschikt voor een groot aantal toepassingen. Verkrijgbaar in een groot aantal wattages, is deze energiezuinige schijnwerper ideaal voor elk verlichtingsproject, groot of klein.



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
BEL10977	100W	11000 lm	4000 K	asymétrique	asymmetrische	1
BEL10978	150W	16500 lm	4000 K	asymétrique	asymmetrische	1
BEL10980	10W	1200 lm	4000 K			1
BEL10981	20W	2400 lm	4000 K			1
BEL10982	30W	3600 lm	4000 K			1
BEL10990	100W	12000 lm	4000 K			1
BEL10991	150W	18000 lm	4000 K			1
BEL10992	200W	24000 lm	4000 K			1

AQUA1 LED Bulkhead - CCT

- Cette hublot économique, dont la couleur peut être commutée, est un remplacement idéal des luminaires 2D de 28W. Elle présente les avantages d'un diffuseur dépoli à haute transmission, d'une entrée de câble arrière, latérale et BESA Box et est IP65 en standard.

AQUA1 LED Bulkhead - CCT

- Dit kosteneffectieve, in kleur schakelbaar armatuur is een ideale vervanging voor 28W 2D-fittingen. Met de voordelen van een matte diffuser met hoge transmissie, achter-, zij- & BESA Box kabeldoorvoer en is standaard IP65.



Réf. Ref.	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description	Omschrijving
BEL11250	1100 lm	3000-4000-6000 K	CCT	CCT
BEL11251	1100 lm	3000-4000-6000 K	éclairage de secours, CCT	noodverlichting, CCT
BEL11252	1100 lm	3000-4000-6000 K	capteur On/Off, CCT	sensor On/Off, CCT
BEL11253	1100 lm	3000-4000-6000 K	éclairage de secours, capteur On/Off	noodverlichting, sensor On/Off, CCT
BEL91228	1255-2550 lm	3000-4000-6000 K	standard blanc/cadre noir	standaard wit/zwarte ring
BEL91229	1255-2550 lm	3000-4000-6000 K	éclairage de secours blanc/cadre	noodverlichting wit/zwarte ring
BEL91230	1255-2550 lm	3000-4000-6000 K	capteur On/Off blanc/cadre noir	sensor On/Off wit/zwarte ring
BEL91231	1255-2550 lm	3000-4000-6000 K	éclairage de secours capteur ON/	noodverlichting sesorON/off wit/zwarte ring
BEL91232	1255-2550 lm	3000-4000-6000 K	AQUA1 LED CCT hublot - capteur Cor/Dim blanc/cadre noir	AQUA1 LED CCT armatuur - sensor Cor/Dim wit/zwarte ring
BEL91233	1255-2550 lm	3000-4000-6000 K	AQUA1 LED CCT hublot - éclairage de secours capteur Cor/Dim blanc/cadre noir	AQUA1 LED CCT armatuur - noodverlichting sesor Cor/Dim wit/zwarte ring



SIRENA



SIGNALISATION ACOUSTIQUES	SIGNALISATIE AKOESTISCH	116
SIGNALISATION OPTIQUES LED ET ACOUSTIQUES	SIGNALISATIE OPTISCH EN AKOESTISCH	121
FEUX DE SIGNALISATION OPTIQUE	OPTISCHE SIGNALISATIELICHTEN	123
LED M-LINE/T-LINE	LED M-LINE/T-LINE	127
LPL	LPL	129
AVERTISSEURS ACOUSTIQUES/LUMINEUX AVEC TECHNOLOGIE LED SMD	AKOESTISCH/VERLICHTING WAARSCHUWINGS APPARATEN MET SMD LED	130
DISPOSITIFS DE SIGNALISATION	SIGNALISATIEAPPARATUUR	136
ACCESSOIRES & AMPOULES	TOEBEHOREN VOOR LAMPEN	138

MINI CELERE



- Temps de fonctionnement: 1 min.
- Temps de pause: 10 min.
- Température: -30°C à +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42000	12 V=	2,7 A	101	IP43	1400	1
42001	24 V=	1,6 A	102	IP43	1500	1
42002	48 V=	0,8 A	102	IP43	1500	1
42003	110 V=	0,45 A	100	IP43	1500	1
42005	240 V=	0,24 A	102	IP43	1700	1

MINI CELERE

- Werktijd: 1 min.
- Rusttijd: 10 min.
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

CELERE



- Temps de fonctionnement: 1 min.
- Temps de pause: 10 min.
- Température: -30°C à +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42021	24 V=	6,1 A	109	IP43	1250	1
42022	48 V=	3,4 A	109	IP43	1350	1
42023	110 V=	1,1 A	109	IP43	1300	1
42025	240 V=	0,65 A	110	IP43	1400	1

CELERE

- Werktijd: 1 min.
- Rusttijd: 10 min.
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

13

SUPER CELERE



- Temps de fonctionnement: 1 min.
- Temps de pause: 10 min.
- Température: -30°C à +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42042	48 V=	6,2 A	116	IP43	1000	1
42043	110 V=	1,9 A	116	IP43	1000	1
42045	240 V=	1,1 A	117	IP43	1050	1

SUPER CELERE

- Werktijd: 1 min.
- Rusttijd: 10 min.
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

MINI CELEREST



- Temps de fonctionnement: 1 min.
- Temps de pause: 10 min.
- Température: -30°C à +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42060	12 V=	2,7 A	96	IP44	1400	1
42061	24 V=	1,6 A	97	IP44	1500	1
42063	110 V=	0,45 A	95	IP44	1500	1
42065	240 V=	0,24 A	97	IP44	1700	1

MINI CELEREST

- Werktijd: 1 min.
- Rusttijd: 10 min.
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

CELEREST



- Temps de fonctionnement: 1 min.
- Temps de pause: 10 min.
- Température: -30°C à +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42083	110 V=	1,1 A	106	IP44	1300	1
42085	240 V=	0,65 A	107	IP44	1400	1

CELEREST

- Werktijd: 1 min.
- Rusttijd: 10 min.
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

SUPER CELEREST

- Temps de fonctionnement: 1 min.
- Temps de pause: 10 min.
- Température: -30°C à +40°C

SUPER CELEREST

- Werktijd: 1 min.
- Rusttijd: 10 min.
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42103	110 V~	1,9 A	115	IP44	1000	1
42105	240 V~	1,1 A	116	IP44	1050	1



CELERSON

- Temps de fonctionnement: continu
- Température: -30°C à +50°C
- Dimensions: hauteur 406 mm,
- Base ø 326 mm, toit ø 410 mm

CELERSON

- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C
- Afmetingen: hoogte 406 mm,
- Basis ø 326 mm, dak ø 410 mm

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
50349	240V ~	2,4 A	112	IP44	390	1
50351	380V ~	1 A	112	IP44	390	1



MICRO W10 N

- Temps de fonctionnement: continu
- Température: -30°C à +40°C

MICRO W10 N

- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42200	12 V=	0,8 A	94	IP42	1150	1
42202S	24 V=	0,5 A	98	IP42	1300	1
42203	24 V~	0,5 A	98	IP42	1300	1



MICRO W10 AT

- Temps de fonctionnement: continu
- Température: -30°C à +40°C

MICRO W10 AT

- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42210	110 V~	130 mA	93	IP42	1000	1
42212	240 V~	60 mA	93	IP42	1000	1



SE 12/41 MS 5

- Puissance: 12 W
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 5 tonalités différentes:
Linéaire, Bitonale, Multitonale, Modulée, Evacuation
- Température: -30°C à +50°C

SE 12/41 MS 5

- Vermogen: 12 W
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 5 verschillende tonen:
Eentoon, Tweetoon, Multitoon, Modulatiotoon, Evacuatiotoon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50404	240 V~	12	65 mA	96,5-118	IP43	1



SE 25/50 MS 5

- Puissance: 25 W
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 5 tonalités différentes:
Linéaire, Bitonale, Multitonale, Modulée, Evacuation
- Température: -30°C à +50°C

SE 25/50 MS 5

- Vermogen: 25 W
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 5 verschillende tonen:
Eentoon, Tweetoon, Multitoon, Modulatiotoon, Evacuatiotoon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50410	12÷24 V~	25	0,83-1,35 A	106-116,5	IP43	1
50413	240 V~	25	0,06 A	106-116,5	IP43	1





SE 4/25 L PLC

- Puissance: 4 W
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec son linéaire
- Fonctionnement par PLC
- Température: -30°C à +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50414	24 V=	4	120 mA	93	IP30	1

SE 4/25 L PLC

- Vermogen: 4 W
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met eentoon
- Werkt met PLC
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C



SE 4/29 MS 5

- Puissance: 4 W
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 5 tonalités différentes:
Linéaire, Bitonale, Multitonale, Modulée, Evacuation
- Température: -30°C à +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50415	12÷24 V~	4	350-370 mA	86,5-97	IP30	1
50418	240 V~	4	36 mA	86,5-97	IP30	1

SE 4/29 MS 5

- Vermogen: 4 W
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 5 verschillende tonen:
Eentoon, Tweetoon, Multitoon, Modulatiotoon, Evacuatiotoon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C



SE 10/32 MS 5

- Puissance: 10 W
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 5 tonalités différentes:
Linéaire, Bitonale, Multitonale, Modulée, Evacuation
- Température: -30°C à +50°C

Réf. Ref.	Type Type	Description Omschrijving	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50419	MS 5	MS 5	12÷24 V~	10	370-400 mA	88,5-99,5	IP30	1
50422	MS5	MS 5	240 V~	10	36 mA	88,5-99,5	IP30	1

SE 10/32 MS 5

- Vermogen: 10 W
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 5 verschillende tonen:
Eentoon, Tweetoon, Multitoon, Modulatiotoon, Evacuatiotoon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C

13



SE 12/35 MS 32

- Puissance: 12 W
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 32 tonalités différentes
- Température: -30°C à +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50424	12÷24 V~	12	0,7-1,2 A	100-116,5	IP43	1

SE 12/35 MS 32

- Vermogen: 12 W
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 32 verschillende tonen
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C



SE 12/36 MS 32

- Puissance: 12 W
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 32 tonalités différentes
- Température: -30°C à +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50427	240 V~	12	0,06 A	100-116,5	IP43	1

SE 12/36 MS 32

- Vermogen: 12 W
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 32 verschillende tonen
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C



SE PZ/35 MS 32

- Unité piezo-électrique
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 32 tonalités différentes
- Température: -30°C à +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50428	12÷24 V~	350-190 mA	99-106	IP43	1

SE PZ/35 MS 32

- Piëzo-electrisch eenheid
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 32 verschillende tonen
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C

SE PZ/36 MS 32

- Unité piezo-électrique
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec 32 tonalités différentes
- Température: -30°C à +50°C

SE PZ/36 MS 32

- Piëzo-electrisch eenheid
- Werktijd van de sirene: onafgebroken
- Met 32 verschillende tonen
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C



Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Emb. Verp.
50431	240 V~	15 mA	99-106	IP43	1

SE 120

- Sirène électronique SE120
- 64 sons
- 120 dB(A)
- Rouge
- IP66

SE 120

- lektronische sirene SE120
- 64 tonen
- 120 dB(A)
- Rrood
- IP66



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Tension Spanning	dB (1m) dB (1m)
22700	SE 120 RED LT 12-24V ACDC/48-60V DC	12-24V	120 dB
22701	SE 120 RED HT 110-230V AC	110-230V AC	120 dB
22702	SE 120 PRO RED LT 12-24V ACDC/48-60V DC	12-24V	120 dB
22703	SE 120 PRO RED HT 110-230V AC	110-230V AC	120 dB

MICROSAI MS

- Temps de fonctionnement de l'avertisseur: continu
- Avec son linéaire
- Température: -30°C à +40°C

MICROSAI MS

- Werktijd van de claxon: onafgebroken
- Met eentoon
- Temperatuur: -30°C tot +40°C



13

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
53002	12 V~	830 mA	95	IP65	300÷350	1
53003	24 V~	415 mA	95	IP65	300÷350	1
53005	48 V~	210 mA	95	IP65	300÷350	1
53008	110 V~	90 mA	95	IP65	300÷350	1
53015	240 V~	42 mA	95	IP65	300÷350	1

MICROSAI SI

- Temps de fonctionnement de l'avertisseur: continu
- Avec son intermittent
- Température: -30°C à +40°C

MICROSAI SI

- Werktijd van de claxon: onafgebroken
- Met onderbroken toon
- Temperatuur: -30°C tot +40°C



Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
53531	24 V~	430 mA	95	IP65	300÷350	1
53532	48 V~	220 mA	95	IP65	300÷350	1

SAI

- Temps de fonctionnement de l'avertisseur: continu
- Avec son linéaire
- Température: -30°C à +40°C

SAI

- Werktijd van de claxon: onafgebroken
- Met eentoon
- Temperatuur: -30°C tot +40°C



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
42250		12 V=	1,70 A	110	IP54	600÷20000	1
42259	SAI 240 V CA	240 V~	0,13 A	106	IP54	800÷15000	1



SEM

- Temps de fonctionnement de l'avertisseur: continu
- Avec son continu
- Température: -30°C à +50°C
- Dimension: H 204 x Ø 79 mm

SEM

- Werktijd van de claxon: onafgebroken
- Met onafgebroken toon
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Afmeting: H 204 x Ø 79 mm

Réf. Ref.	Tension Spanning	Eclats Flits	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Beschermer	Hz Hz	Soquet Fitting	Emb. Verp.
40301	6/8 V~	167W	0,75A	92	IP43	300÷7000	1040m³/h	1
40303S	12 V~		300 mA	92	IP 43	300÷7000		1
40304	24 V=	204W	0,97A	96	IP43	600±50	2220m³/h	1
40305	24 V~		190 mA	92	IP43	300÷7000		1
40307	48 V~		80 mA	92	IP43	300÷7000		1
40310	240 V=	162W	0,53A	96	IP43	600±50	1585m³/h	1
40311	240 V~		20 mA	92	IP43	300÷7000		1



SONNERIE SIAD/IADEL 165 R

- Couleur: rouge
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec son linéaire
- Température: -30°C à +50°C
- Dimensions: Ø 167 mm

BEL SIAD/IADEL 165 R

- Kleur: rood
- Werktijd van de bel: onafgebroken
- Met eentoon
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Afmetingen: Ø 167 mm

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Beschermer	Hz Hz	Emb. Verp.
54214	IADEL 165 R	12 V=	600 mA	98	IP66	1500÷10000	1
54200	SIAD 165 R	12 V~	860 mA	100	IP66	1500÷10000	1
54215	IADEL 165 R	24 V=	300 mA	98	IP66	1500÷10000	1
54201	SIAD 165 R	24 V~	430 mA	100	IP66	1500÷10000	1
54220	IADEL 165 R	240 V=	28 mA	98	IP66	1500÷10000	1
54206	SIAD 165 R	240 V~	50 mA	100	IP66	1500÷10000	1

13



SONNERIE SIAD/IADEL 165 G

- Couleur: grise
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec son linéaire
- Température: -30°C à +50°C
- Dimensions: Ø 167 mm

BEL SIAD/IADEL 165 G

- Kleur: grijs
- Werktijd van de bel: onafgebroken
- Met eentoon
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Afmetingen: Ø 167 mm

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Beschermer	Hz Hz	Emb. Verp.
54221	IADEL 165 G	12 V=	600 mA	98	IP66	1500÷10000	1
54207	SIAD 165 G	12 V~	860 mA	100	IP66	1500÷10000	1
54208	SIAD 165 G	24 V~	430 mA	100	IP66	1500÷10000	1
54227	IADEL 165 G	240 V=	28 mA	98	IP66	1500÷10000	1
54213	SIAD 165 G	240 V~	50 mA	100	IP66	1500÷10000	1



SONNERIE SIAD/IADEL 215 G

- Couleur: grise
- Temps de fonctionnement: continu
- Avec son linéaire
- Température: -30°C à +50°C
- Dimensions: Ø 210 mm

BEL SIAD/IADEL 215 G

- Kleur: grijs
- Werktijd van de bel: onafgebroken
- Met eentoon
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Afmetingen: Ø 210 mm

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Protection Beschermer	Hz Hz	Emb. Verp.
54250	IADEL 215 G	24 V=	300 mA	98	IP66	1000÷15000	1
54241	SIAD 215 G	240 V~	50 mA	100	IP66	1000÷15000	1

FEU TOURNANT ROTALLARM S LED

- Feu tournant S led offre une performance optique et un haut niveau de vie des produits grâce à la haute technologie led smd 32 x 5050 led haute luminosité
- Dôme en polycarbonate autoextinguible résistance aux chocs
- Base en PC/ABS autoextinguible
- 3 effets d'éclairage différents:
Lumière fixe
Feu tournant
Feu clignotant
- Indice de protection: IP65
- Temps de fonctionnement: continu
- Température: -30°C à +50°C
- Couleurs des lentilles: orange et rouge
- Autres couleurs sur demande

ZWAAILICHT ROTALLARM S LED

- Zwaailicht S led biedt optische prestaties van hoog niveau en een hoge levensduur dankzij led smd technologie 32 x 5050 led hoge helderheid
- Koepel van zelfdovend polycarbonaat met hoge slagvastheid
- Basic PC/ABS zelfdovend
- 3 lichteffecten:
Vatlicht
Zwaailicht
Knipperend licht
- Beschermingsgraad: IP65
- Werktijd: onafgebroken
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Kleur van de lenzen: oranje en rood
- Anderen kleuren op aanvraag



Réf. Ref.	Tension Spanning	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90062	12/24 V ≈	■	ROTALLARM S LED	32 LED	H 212 x Ø 168 mm	1
90063	12/24 V ≈	■	ROTALLARM S LED	32 LED	H 212 x Ø 168 mm	1
90082	90/240 V ~	■	ROTALLARM S LED	32 LED	H 212 x Ø 168 mm	1
90083	90/240 V ~	■	ROTALLARM S LED	32 LED	H 212 x Ø 168 mm	1

Smart Q - dispositif de gestion de files d'attentes

- Alimentation sur batterie (8 heures) ou sur secteur 230V/50Hz
- Radiocommande pour la gestion en modalité automatique (durée d'activation vert de 2 secondes à 12 secondes) ou manuelle
- Feu vert fixe accompagné d'un "bip" sonore ou feu rouge clignotant sans signal sonore.
- Hauteur: 135 cm

Smart Q - beheersysteem Wachtrijen

- Werking op batterij (+/- 8 uur) of op netvoeding 230V/50Hz
- Automatische (groen licht instelbaar van 2 tot 12 seconden) of manuele bediening via afstandsbediening
- Groen licht met een hoorbare "BEEP" of knipperend rood licht zonder geluid
- Hoogte: 135 cm

Réf. Ref.	Tension Spanning	Couleur Kleur
94743	230Vac/50Hz	■

**Smart Q² - dispositif de gestion de files d'attentes**

- Alimentation sur batterie (11 heures) ou sur secteur 230V/50Hz
- Accès unique ou multiple
- Maximum 50 m - minimum 1,5 m entre le compteur de présence et le feu de signalisation
- Hauteur: 135 cm
- Double capteur (infrarouge et ultrasons)

Smart Q² - beheersysteem Wachtrijen

- Werking op batterij (11 uur) of op netvoeding 230V/50Hz
- Enkele of meervoudige toegang
- Maximaal 50 m - minimaal 1,5 m tussen aanwezigheidssteller en verkeerslicht
- Hoogte: 135 cm
- Dubbele sensor (infrarood en ultrasoon)

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
94753	■	1



**FEU TOURNANT HALOGENE ROTATOR**

- Feu tournant halogène fourni avec lampe H21W
- Dôme en polycarbonate. Bases de verre polyamide renforcé
- Flexible anti-vibration en thermoplastique
- Moteur extrêmement calme entraînement par courroie
- Rotation par roulement à billes
- Indice de protection: IP55
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 202 x Ø 116 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Couleurs des lentilles: Orange

ZWAAILICHT HALOGEEN ROTATOR

- Zwaailicht halogeen geleverd met lamp H21W
- Koepel in polycarbonaat. basis in glasvezel versterkt polyamide
- Flexibele anti-vibratie in thermoplastische basis
- Motor extreem stille riemaandrijving
- Rotatie op kogellagers
- Beschermingsgraad: IP55
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 202 x Ø 116 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Kleur van de lenzen: Oranje

Réf. Ref.	Tension Spanning	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90160	12 V=	■	ROTATOR	H 21 W	H 202 x Ø 116 mm	1
90161	24 V=	■	ROTATOR	H 21 W	H 202 x Ø 116 mm	1

**FEU TOURNANT SIGNALISATION LED (LWX R B)**

- Signalisation approuvées, développé avec les technologies led, disponible avec effet rotatif (lwx r)
- Dômes en polycarbonate, base en aluminium
- Se compose de 8 led qui offrent un effet rotatif intensif
- Indice de protection: IP66
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 74 x Ø 148 mm
- Température: -30°C à +50°C

ZWAAILICHT SIGNAALGEVER LED (LWX R B)

- Goedgekeurd signaalgever, ontwikkeld met led-technologie beschikbaar met rotatie effect (lwx r)
- Uitergest met polycarbonaat koepels, basis in aluminium
- Bestaat uit 8 led die een intensieve rotatie effect bieden
- Beschermingsgraad: IP66
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 74 x Ø 148 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C

Réf. Ref.	Tension Spanning	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
36556	12/24 V=	■	LWX R B	0,9 mA	H 74 x Ø 148 mm	1

13

**FLASH LED CHARIOT ELEVATEUR FORK PLUS**

- Multi-tension led développé pour augmenter la sécurité de fonctionnement du chariot élévateur
- Equipé de 4 led haute luminosité
- Haute résistance aux vibrations
- Effet stroboscopique triple-fash (3F)
- Dôme en polycarbonate résistance aux chocs, base en ABS
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 125 x Ø 148 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Couleurs des lentilles: Orange
- Fork plus peut être utilisé avec la signalisation acoustique reverser

FLASH LED HEFTRUCK FORK PLUS

- Multi-voltage led licht ontwikkeld om de operationele veiligheid van de heftruck te verhogen
- Geleverd met 4 hoge helderheid led
- Hoge weerstand tegen trillingen
- Stroboscoop-effect triple-flash (3F)
- Koepels in polycarbonaat met hoge slagvastheid, basis in ABS
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 125 x Ø 148 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Kleur van de lenzen: Oranje
- Fork plus kan worden gebruikt met de akoestische signaalgever reverser

Réf. Ref.	Tension Spanning	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
84667	10/100 V	■	FORK PLUS	140 mA	H 125 x Ø 148 mm	1

SIGNALISATION ELEVATEUR REVERSER

- Dispositif de signalisation acoustique développé pour augmenter la sécurité pendant la marche arrière du chariot élévateur
- Equipé de son intermittent REVERSER vous permet de sélectionner deux niveaux de sortie audio
En mode standard à 95 dB (A) 1m
En mode réduit à 85 dB (A) 1m
- Indice de protection: IP65
- Temps de fonctionnement: continu
- Température: -30°C à +50°C
- Reverser peut être utilisé avec le flash fork plus

SIGNAALGEVER HEFTRUCK REVERSER

- Akoestische signaalgever ontwikkeld om de veiligheid tijdens van het achteruit rijden van de heftruck te vergroten
- Uitergest met intermitterende geluid omkeerinrichting kunt twee niveaus van het geluid selecteren (standaard en verlaagd)
Standaard mode 95 dB (A) 1m
Verlaagde werking mode 85 dB (A) 1m
- Beschermingsgraad: IP65
- Werktijd: onafgebroken
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Reverser kan worden gebruikt met de flash fork plus

Réf. Ref.	Tension Spanning	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
52341	10/100 V	■	REVERSER	30 mA	91 x 58 x 27 mm	1



FEU TOURNANT ROTALLARM

- Fourni avec lampe
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 208 x Ø 130 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Couleurs des lentilles: Bleu, Orange, Rouge, Vert, Jaune, Transparent

ZWAAILICHT ROTALLARM

- Geleverd met lamp
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 208 x Ø 130 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Kleur van de lenzen: Blauw, Oranje, Rood, Groen, Geel, Doorschijnend



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Cd (p) Cd (p)	Soquet Fitting	Emb. Verp.
63002	■	12 V=	45 W	4,0 A	6500	BA 15s	1
63003	■	12 V=	45 W	4,0 A	6500	BA 15s	1
63014	■	24 V=	45 W	2,1 A	6500	BA 15s	1
63015	■	24 V=	45 W	2,1 A	6500	BA 15s	1
63038	■	110 V~	25 W	0,31 A	400	E14T	1
63039	■	110 V~	25 W	0,31 A	400	E14T	1
63049	■	240 V~	25 W	0,15 A	400	E14T	1
63050	■	240 V~	25 W	0,15 A	400	E14T	1
63051	■	240 V~	25 W	0,15 A	400	E14T	1

FEU TOURNANT ROTALLARM HALOGENE

- Fourni avec lampe H1
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 208 x Ø 130 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Couleurs des lentilles: Bleu, Orange, Rouge, Vert, Jaune, Transparent

ZWAAILICHT ROTALLARM HALOGEEN

- Geleverd met lamp H1
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 208 x Ø 130 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Kleur van de lenzen: Blauw, Oranje, Rood, Groen, Geel, Doorschijnend



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Cd (p) Cd (p)	Soquet Fitting	Emb. Verp.
63055	■	12 V=	55 W	4,8 A	10000	H1 12V	1
63056	■	12 V=	55 W	4,8 A	10000	H1 12V	1
63057	■	12 V=	55 W	4,8 A	10000	H1 12V	1
63066	■	24 V=	70 W	3,1 A	10000	H1 12V	1
63067	■	24 V=	70 W	3,1 A	10000	H1 12V	1
63068	■	24 V=	70 W	3,1 A	10000	H1 12V	1

OVOLUX L MT

- Feu clignotant multitension
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP65
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 86 x Ø 76 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme orange en polycarbonate
- Autres couleurs sur demande
- Pour lampes: LR47-5 W, LR50-10 W
- Pour lampes LED: LD105, LD115, LD145F

OVOLUX L MT

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP65
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 86 x Ø 76 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Oranje koepel in polycarbonaat
- Anderen kleuren op aanvraag
- Voor lampen: LR47-5 W, LR50-10 W
- Voor LED lampen: LD105, LD 115, LD 145F



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Soquet Fitting	Emb. Verp.
30092	■	24÷240 V~	5-10 W	210÷22 mA	BA 15d	1
30052	■	12÷48 V=	5-10 W	210÷22 mA	BA 15d	1



OVOLUX PG9 L MT

- Feu clignotant multitension
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP65
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 115,5 x Ø 105 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme orange en polycarbonate
- Autre couleurs sur demande
- Pour lampes: LR47-5 W, LR50-10 W
- Pour lampes LED: LD 105, LD 115, LD 145F

OVOLUX PG9 L MT

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP65
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 115,5 x Ø 105 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Oranje koepel in polycarbonaat
- Anderen kleuren op aanvraag
- Voor lampen: LR47-5 W, LR50-10 W
- Voor LED lampen: LD 105, LD 115, LD 145F

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
30112	■	24÷240 V~	5-10 W	210÷100 mA	1
30072	■	12÷48 V=	5-10 W	210÷100 mA	1



MICROLAMP L MT

- Feu clignotant multitension
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 87 x Ø 86 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Pour lampes: LR47-5 W
- Pour lampes LED: LD 103, LD 105, LD 143F, et LD 145F

MICROLAMP L MT

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 87 x Ø 86 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Voor lampen: LR47-5W
- Voor LED lampen: LD 103, LD 105, LD 143F, en LD 145F

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Soquet Fitting	Emb. Verp.
79613	■	24÷240 V~	5 W	215÷105 mA	BA 15d	1
79614	■	24÷240 V~	5 W	215÷105 mA	BA 15d	1
79603	■	12÷48 V=	5 W	420÷105 mA	BA 15d	1
79612	■	24÷240 V~	5 W	215÷105 mA	BA 15d	1
79602	■	12÷48 V=	5 W	420÷105 mA	BA 15d	1
79615	■	24÷240 V~	5 W	215÷105 mA	BA 15d	1
79604	■	12÷48 V=	5 W	420÷105 mA	BA 15d	1



CTL 600 L MT

- Feu clignotant multitension
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 71,5 x Ø 73,5 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Pour lampes: LR47-5 W
- Pour lampes LED: LD 143F

CTL 600 L MT

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 71,5 x Ø 73,5 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Voor lampen: LR47-5 W
- Voor LED lampen: LD 143F

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Soquet Fitting	Emb. Verp.
33533	■	24÷240 V~	5 W	215÷20 mA	BA 15d	1
33532	■	24÷240 V~	5 W	215÷20 mA	BA 15d	1
33535	■	24÷240 V~	5 W	215÷20 mA	BA 15d	1
33523	■	12÷48 V=	5 W	425÷105 mA	BA 15d	1
33522	■	12÷48 V=	5 W	425÷105 mA	BA 15d	1

CTL 900 L MT

- Feu clignotant multitension
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 87 x Ø 106 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Pour lampes: LR50-10 W
- Pour lampes LED: LD 113, LD 115, LD 143F et LD 145F

CTL 900 L MT

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 87 x Ø 106 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Voor lampen: LR50-10 W
- Voor LED lampen: LD 113, LD 115, LD 143F en LD 145F



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Soquet Fitting	Emb. Verp.
33572	Orange	24÷240 V~	10 W	440÷43 mA	BA 15d	1
33562	Orange	12÷48 V=	10 W	850÷210 mA	BA 15d	1
33563	Rouge	12÷48 V=	10 W	850÷210 mA	BA 15d	1
33573	Rouge	24÷240 V~	10 W	440÷43 mA	BA 15d	1
33574	Vert	24÷240 V~	10 W	440÷43 mA	BA 15d	1

MINIFLASH N

- Feu clignotant multitension
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 144 x Ø 110 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Pour lampes: LR48-25 W
- Pour lampes LED: LD 103, LD 105, LD 205

MINIFLASH N

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 144 x Ø 110 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Voor lampen: LR48-25 W
- Voor LED lampen: LD 103, LD 105, LD 205



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Soquet Fitting	Emb. Verp.
89181	Bleu	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89183	Rouge	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89172	Orange	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89173	Rouge	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89174	Vert	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89182	Orange	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89184	Vert	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1

13

MAXIFLASH N

- Feu clignotant multitension
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 157 x Ø 130 mm
- Température: -30° à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Pour lampes: LR48-25 W
- Pour lampes: LR49-40 W
- Pour lampes LED: 105, LD 205

MAXIFLASH N

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP54
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 157 x Ø 130 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Voor lampen: LR48-25 W
- Voor lampen: LR49-40 W
- Voor LED lampen: LD 105 , LD 205



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Soquet Fitting	Emb. Verp.
89332	Orange	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89342	Orange	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
LR48-240	Blanc	240 V	25 W		BA 15d	1
89343	Rouge	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89333	Rouge	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
LR48-24	Blanc	24 V	25 W		BA 15d	1
LR49-240	Blanc	240 V	40 W		BA 15d	1-12
LR49-12	Blanc	12 V	40 W		BA 15d	1-12



LAMPALLARM PB

- Feu clignotant multitenion
- Fourni sans lampe
- Indice de protection: IP54
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 208 x Ø 150 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Pour lampes: LR49-40 W
- Pour lampes LED: LD 105, LD 115, LD 205

LAMPALLARM PB

- Multispanning knipperlicht
- Geleverd zonder lamp
- Beschermingsgraad: IP54
- Werkijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 208 x Ø 150 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Voor lampen: LR49-40 W
- Voor LED lampen: LD-105, LD 115, LD 205

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Soquet Fitting	Emb. Verp.
89452	■	12÷48 V=	40 W	3,40÷0,83 A	BA 15d	1
89453	■	12÷48 V=	40 W	3,40÷0,83 A	BA 15d	1
89461	■	24÷240 V~	40 W	1,70÷0,17 A	BA 15d	1
89462	■	24÷240 V~	40 W	1,70÷0,17 A	BA 15d	1
89463	■	24÷240 V~	40 W	1,70÷0,17 A	BA 15d	1



CTL X 900

- Feu à éclats xénon
- Fourni avec lampe
- Xénon 1J 1F simple éclat
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 87 x Ø 106 mm
- Température: -10°C à +40°C
- Indice de protection: IP54
- Dôme en polycarbonate

CTL X 900

- Xenon-flitslicht
- Geleverd met lamp
- Xenon 1J 1F enkele flits
- Werkijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 87 x Ø 106 mm
- Temperatuur: -10°C tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP54
- Koepel in polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Joule Joule	Eclats Flits	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
64444	■	12÷24 V~	1 J	1	150÷80 mA	1
64456	■	240 V~	1 J	1	45 mA	1
64455	■	240 V~	1 J	1	45 mA	1

13



XENOFASH N

- Feu à éclats xénon
- Fourni avec lampe
- Xénon 2J 1F simple éclat
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 144 x Ø 110 mm
- Température: -30°C à +40°C
- Indice de protection: IP54
- Dôme en polycarbonate

XENOFASH N

- Xenon-flitslicht
- Geleverd met lamp
- Xenon 2J 1F enkele flits
- Werkijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 114 x Ø 110 mm
- Temperatuur: -30°C tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP54
- Koepel in polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Joule Joule	Eclats Flits	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
63767	■	240 V~	2 J	1	43 mA	1
63754	■	12÷24 V~	2 J	1	500-400 mA	1
63766	■	240 V~	2 J	1	43 mA	1
63755	■	12÷24 V~	2 J	1	500-400 mA	1

MAXIXENOFASH N

- Feu à éclats xénon
- Fourni avec lampe
- Xénon 6J 1F simple éclat
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 157 x Ø 130 mm
- Température: -30°C à +40°C
- Indice de protection: IP54
- Dôme en polycarbonate

MAXIXENOFASH N

- Xenon-flitslicht
- Geleverd met lamp
- Xenon 6J 1F enkele flits
- Werkijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 157 x Ø 130 mm
- Temperatuur: -30°C tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP54
- Koepel in polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Joule Joule	Eclats Flits	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
63878	■	240 V~	6 J	1	0,1 A	1
63879	■	240 V~	6 J	1	0,1 A	1

SIRENE ELECTRONIQUE SIR-E

- Sirène électronique multifonction qui assure de hautes performances sonores. Développée sur la base d'une Technologie multi-niveau, elle permet d'avoir deux stades d'alarme (pré-alarme, alarme) réglables par contacts électriques séparés
- Le SIR-E permet d'avoir 64 sons différents qui peuvent être sélectionnés par dip-switch ("A" et "B")
- Volume de son réglable: min.65 dB à max.105 dB
- Tension disponibles: 12/24V AC/DC et 90/240V AC
- Indice de protection: IP 65
- Disponibles avec 6 bases

ELEKTRONISCHE SIRENE SIR-E

- Multifunctionele elektronische sirene die een hoge geluidswaardering garandeert. Doordat het apparaat is ontwikkeld met meervoudige technologie heeft het twee aparte alarmniveaus (waarschuwing, alarm) die via aparte elektrische contacten te sturen zijn
- SIR-E levert 64 verschillende geluiden (selecteren via dip-switch "A" en "B")
- Instelbaar volume: min.65 dB tot max.105 dB
- Beschikbare spanningen: 12/24V AC/DC en 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP 65
- Beschikbaar met 6 basissen



Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90360	SIR-E	■	105	Ø 92 x H 62 mm	1

DISPOSITIF ACOUSTIQUE/LUMINEUX SIR-E LED

- Dispositif acoustique/lumineux à led qui assure d'excellents niveaux d'intensité lumineuse et sonore. Développée sur la base d'une technologie multi-niveau, le dispositif permet d'avoir trois stades d'alarme (pré-alarme, alarme1, alarme 2) réglables par des contacts électriques séparés, adaptés à différentes applications
- Le SIR-E LED permet d'avoir deux différents effets lumineux (lumière fixe, lumière clignotante) et 64 différents son disponibles (par dip-switch "A" et "B")
- Indice de protection: IP 65
- Disponibles avec 6 bases

AKOESTISCHE VERLICHTING APP. SIR-E LED

- Akoestisch apparaat / led verlichting garandeert naast een hoge optische prestatie eveneens een hoge geluidswaardering. Doordat het apparaat is ontwikkeld met een meervoudige technologie heeft het drie aparte alarmniveaus (waarschuwing, alarm 1, alarm 2) die via aparte elektrische contacten te sturen zijn
- SIR-E LED levert vanaf twee licht effecten (vast, knipperend) en 64 verschillende geluiden (te selecteren via dip-switch "A" en "B")
- Beschermingsgraad: IP 65
- Beschikbaar met 6 basissen



Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90361	SIR-E LED	■	105	Ø 92 x H 65 mm	1
90364	SIR-E LED	■	105	Ø 92 x H 65 mm	1
90362	SIR-E LED	■	105	Ø 92 x H 65 mm	1
90363	SIR-E LED	■	105	Ø 92 x H 65 mm	1

DISPOSITIF LUMINEUX A LED FLR

- Dispositif lumineux à led multifonctionnel doté d'un haut niveau de définition optique. Développé selon une technologie multi-niveau, il permet d'exploiter trois différents effets lumineux (fixe, clignotant, tournant) réglables par contacts électriques séparés
- Trois bases disponibles
- Disponibles avec 6 bases

LED VERLICHTING APPARAAT FLR

- Multifunctioneel led verlichting apparaat met een hoge optische prestatie. Ontwikkeld met een meervoudige technologie kan het apparaat drie aparte lichteffecten hebben (vast, roterend en knipperend) die via aparte elektrische contacten te sturen zijn
- Beschikbaar met 6 basissen



Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90354	FLR	■	Ø 92 x H 115 mm	1
90353	FLR	■	Ø 92 x H 115 mm	1
90351	FLR	■	Ø 92 x H 115 mm	1

BASE MODULAIRE LT SHALLOW

- La base Shallow (Basse) disponible en 12/24V AC/DC est le choix idéal pour toutes les installations sur surfaces de montage planes où le câblage advient de la base du dispositif et où une grande compacité du dispositif est demandée

MODULAIRE BASIS LT SHALLOW

- De Shallow (ondiepe) basis beschikbaar in 12/24V AC/DC is de ideale keuze voor alle vlakke montage-toepassingen waar de bekabeling vanaf de onderkant van de signaalrichting komt en waar een meer compact ontwerp nodig is



Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90367	LT SHALLOW	■	12/24 V AC/DC	Ø 92 x H 21 mm	1

BASES MODULAIRES LT/HT DEEP



- La base Deep (Haute) disponible en LT 12/24V AC/DC et HT 90/240V AC, offre la possibilité d'une installation grâce aux deux presse-étoupes (IN et OUT) situés sur les côtés du produit, c'est une solution idéale quand le câblage de la base du dispositif n'est pas possible ou quand une installation en série est demandée
- Fourni avec 2 presse-étoupes M20 x 1,5

MODULAIRE BASIS LT/HT DEEP

- De Deep (Diepe) basis beschikbaar in LT 12/24V AC/DC en HT 90/240V AC, geeft de mogelijkheid om via twee kabelwartels te installeren (IN en UIT) aan de zijkant van de basis, dit is een ideale keuze wanneer bekabeling vanaf de onderkant van het apparaat niet mogelijk is of wanneer een "in-serie" installatie gewenst is
- Geleverd met 2 kabelwartels M20 x 1,5

Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90369	BASE HT DEEP	■	90/240 V AC	Ø 92 x H 46 mm	1
90368	BASE LT DEEP	■	12/24 V AC/DC	Ø 92 x H 46 mm	1

BASES MODULAIRES LT/HT WALL



- La base Wall (Murale) disponible en 12/24V AC/DC et 90/240V AC est le choix idéal pour les installations contre un mur
- Prévues pour 2 presse-étoupes M20 x 1,5

MODULAIRE BASIS LT/HT WALL

- De Wall (Wand) basis beschikbaar in 12/24V AC/DC en 90/240V AC is de ideale keuze voor "Wand" installaties
- Voorzien voor 2 kabelwartels M20 x 1,5

Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
90371	BASE HT WALL	■	90/240 V AC	115 x H 61 mm	1
90370	BASE LT WALL	■	12/24 V AC/DC	115 x H 61 mm	1

TLINE 3

- Bases pour feux de signalisation industrielle à LED développés pour la gestion de trafic
- Le TLINE dispose d'une connexion PNP (positif-négatif-positif) pour PLC

TLINE 3

- Basis voor industriële LED verkeerslichten
- De TLINE heeft een PNP connector geschikt voor PLC

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning
69782	■	LT 12/24V ACDC
69783	■	HT 120/240V AC

TLINE 2

- Bases pour feux de signalisation industrielle à LED développés pour la gestion de trafic
- Le TLINE dispose d'une connexion PNP (positif-négatif-positif) pour PLC

TLINE 2

- Basis voor industriële LED verkeerslichten
- De TLINE heeft een PNP connector geschikt voor PLC

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning
69780	■	LT 12/24V ACDC
69781	■	HT 120/240V AC

13



LPL

- Lampe LED développée pour fournir un éclairage optimal à l'intérieur des armoires électriques de contrôle, de commande et de distribution.
- 4000K
- 12/24V AC - 12/48 V DC
- IP20

LPL

- LED-lamp, ontwikkeld om optimale verlichting te bieden in elektrische besturings-, commando- en verdeelkasten.
- 4000K
- 12/24V AC - 12/48 V DC
- IP20



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Intensité lumineuse L
32600	■	LPL 600	314 x 44 x 60 mm	600 lm
32601	■	LPL 900	314 x 44 x 60 mm	900 lm
32602	■	LPL SENSOR 600	314 x 44 x 60 mm	600 lm
32603	■	LPL SENSOR 900	314 x 44 x 60 mm	900 lm

**MICROLAMP LED F/L SMD**

- Dispositif SMD LED d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 48V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP54
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

MICROLAMP LED F/L SMD

- SMD LED vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwings en alarmlicht
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 48V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP54
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwartel meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38602	Orange	12/24 V=	180 mA	Ø 86 x H 90 mm	1
38603	Rouge	12/24 V=	180 mA	Ø 86 x H 90 mm	1
38604	Vert	12/24 V=	180 mA	Ø 86 x H 90 mm	1
38605	Jaune	12/24 V=	180 mA	Ø 86 x H 90 mm	1
38622	Orange	90/240 V~	40 mA	Ø 86 x H 90 mm	1
38623	Rouge	90/240 V~	40 mA	Ø 86 x H 90 mm	1
38624	Vert	90/240 V~	40 mA	Ø 86 x H 90 mm	1
38625	Jaune	90/240 V~	40 mA	Ø 86 x H 90 mm	1

**MICROLAMP LED A F/L SMD**

- Dispositif A SMD LED d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Avec son continu ou intermittent
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 48V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP30
- Température: -30°C à +50°C
- Dôme en polycarbonate
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

MICROLAMP LED A F/L SMD

- A SMD LED vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwingslicht en alarmlicht
- Met constant en onderbroken geluid
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 48V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP30
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Koepel in polycarbonaat
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwartel meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38632	Orange	12/24 V=	180 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1
38633	Rouge	12/24 V=	180 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1
38634	Vert	12/24 V=	180 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1
38635	Jaune	12/24 V=	180 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1
38652	Orange	90/240 V~	40 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1
38653	Rouge	90/240 V~	40 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1
38654	Vert	90/240 V~	40 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1
38655	Jaune	90/240 V~	40 mA	72 dB	Ø 86 x H 111 mm	1

CTL 600 LED F/L SMD

- Dispositif smd led d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP54
- Température: -30°C à +50°C
- Installation horizontale ou verticale
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

CTL 600 LED F/L SMD

- Smd led vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwings en alarmlicht
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP54
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Horizontale of verticale installatie
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwartel meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38662	Orange	12/24 V=~	170 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38663	Red	12/24 V=~	170 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38664	Green	12/24 V=~	170 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38665	Yellow	12/24 V=~	170 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38672	Orange	90/240 V~	30 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38673	Red	90/240 V~	30 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38674	Green	90/240 V~	30 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38675	Yellow	90/240 V~	30 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1

CTL A 600 LED F/L SMD

- Dispositif a smd led d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Avec son continu ou intermittent
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP30
- Température: -30°C à +50°C
- Installation horizontale ou verticale
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

CTL A 600 LED F/L SMD

- A smd led vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwings alarmlicht
- Met constant en onderbroken geluid
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP30
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Horizontale of verticale installatie
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwartel meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38692	Orange	90/240 V~	30 mA	68 dB	H 92 x Ø 73,5 mm	1
38693	Red	90/240 V~	30 mA	68 dB	H 92 x Ø 73,5 mm	1
38694	Green	90/240 V~	30 mA	68 dB	H 92 x Ø 73,5 mm	1
38695	Yellow	90/240 V~	30 mA	68 dB	H 92 x Ø 73,5 mm	1

CTL 900 LED F/L SMD

- Dispositif smd led d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP54
- Température: -30°C à +50°C
- Installation horizontale ou verticale
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

CTL 900 LED F/L SMD

- Smd led vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwings alarmlicht
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP54
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Horizontale of verticale installatie
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwartel meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38701	Blue	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38702	Orange	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38703	Red	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38704	Green	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38705	Yellow	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38711	Blue	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38712	Orange	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38713	Red	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38714	Green	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38715	Yellow	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1

CTL A 900 LED F/L SMD



- Dispositif a smd led d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Avec son continu ou intermittent
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP30
- Température: -30°C à +50°C
- Installation horizontale ou verticale
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

CTL A 900 LED F/L SMD

- A smd led vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwings alarmlicht
- Met constant en onderbroken geluid
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP30
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Horizontale of verticale installatie
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwarter meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38721	■	12/24 V=~	320 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38722	■	12/24 V=~	320 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38723	■	12/24 V=~	320 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38724	■	12/24 V=~	320 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38725	■	12/24 V=~	320 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38731	■	90/240 V~	75 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38732	■	90/240 V~	75 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38733	■	90/240 V~	75 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38734	■	90/240 V~	75 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1
38735	■	90/240 V~	75 mA	72 dB	Ø 106 x H 83 mm	1

CTL 1200 LED F/L SMD



- Dispositif smd led d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP54
- Température: -30°C à +50°C
- Installation horizontale ou verticale
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

CTL 1200 LED F/L SMD

- Smd led vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwings alarmlicht
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP54
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Horizontale of verticale installatie
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwarter meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38741	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38742	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38743	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38744	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38745	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38751	■	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38752	■	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38753	■	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38754	■	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38755	■	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1

CTL A 1200 LED F/L SMD

- Dispositif a smd led d'avertissement et d'alarme à lumière fixe ou clignotante (triple flash)
- Avec son continu ou intermittent
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP30
- Température: -30°C à +50°C
- Installation horizontale ou verticale
- Base autonettoyante
- Auto-extinguible
- Presse-étoupe fourni avec le produit
- Temps de fonctionnement: continu

CTL A 1200 LED F/L SMD

- A smd led vast of knipperend licht (driedubbel knipperlicht) waarschuwings alarmlicht
- Met constant en onderbroken geluid
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP30
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Horizontale of verticale installatie
- Zelfreinigende basis
- Zelfdovend
- Kabelwartel meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38761	■	12/24 V=~	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38762	■	12/24 V=~	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38763	■	12/24 V=~	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38764	■	12/24 V=~	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38765	■	12/24 V=~	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38771	■	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38772	■	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38773	■	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38774	■	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38775	■	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1

OVOLUX LED MULTI SMD

- Dispositif smd led d'avertissement et d'alarme
- 4 fonctions lumineuses différentes (lumière fixe, flash simple, double flash, triple flash) à sélectionner par dip-switch
- Performance optique excellente
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP65
- Température: -30°C à +50°C
- Auto-extinguible
- Temps de fonctionnement: continu

OVOLUX LED MULTI SMD

- Smd led waarschuwings- en alarm
- 4 verschillende lichtfuncties (vast, enkel knipperlicht, dubbel knipperlicht en driedubbel knipperlicht) te selecteren via dip-switch
- Uitstekende optische prestaties
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP65
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Zelfdovend
- Werktijd: onafgebroken



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38781	■	12/24 V=~	180 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38782	■	12/24 V=~	180 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38783	■	12/24 V=~	180 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38784	■	12/24 V=~	180 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38785	■	12/24 V=~	180 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38786	□	12/24 V=~	180 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38791	■	90/240 V~	40 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38792	■	90/240 V~	40 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38793	■	90/240 V~	40 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38794	■	90/240 V~	40 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38795	■	90/240 V~	40 mA	Ø 76 x H 86 mm	1
38796	□	90/240 V~	40 mA	Ø 76 x H 86 mm	1

OVOLUX LED PG9 MULTI SMD



- Version de base avec presse-étoupe Pg9
- Dispositif smd led d'avertissement et d'alarme
- 4 fonctions lumineuses différentes (lumière fixe, flash simple, double flash, triple flash) à sélectionner par dip-switch
- Performance optique excellente
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Indice de protection: IP65
- Température: -30°C à +50°C
- Auto-extinguible
- Temps de fonctionnement: continu

OVOLUX LED PG9 MULTI SMD

- Basis versie met kabelwattel Pg9
- Smd led waarschuwings- en alarm
- 4 verschillende lichtfuncties (vast, enkel knipperlicht, dubbel knipperlicht en driedubbel knipperlicht) te selecteren via dip-switch
- Uitstekende optische prestaties
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 90/240V AC
- Beschermingsgraad: IP65
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Zelfdovend
- Werktijd: onafgebroken

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38801	■	12/24 V=	180 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38802	■	12/24 V=	180 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38803	■	12/24 V=	180 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38804	■	12/24 V=	180 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38805	■	12/24 V=	180 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38806	□	12/24 V=	180 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38811	■	90/240 V~	40 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38812	■	90/240 V~	40 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38813	■	90/240 V~	40 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38814	■	90/240 V~	40 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38815	■	90/240 V~	40 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1
38816	□	90/240 V~	40 mA	Ø 114 x H 115,5 mm	1

SEM LED 12 V



- Dispositif d'avertissement smd led acoustique/lumineux
- 4 fonctions lumineuses (lumière fixe, flash simple, double flash, triple flash) à sélectionner par dip-switch
- Le cornet fournit un niveau sonore de 96 dB (A) 1 m
- Performance optique excellente
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 110/240V AC
- Indice de protection: IP43
- Température: -30°C à +50°C
- Auto-extinguible
- Temps de fonctionnement: continu

SEM LED 12 V

- Smd led akoestisch/lichtgevend apparaat
- 4 verschillende lichtopties (vast, enkel knipperlicht, dubbel knipperlicht en driedubbel knipperlicht) te selecteren via dip-switch
- Hoorn levert een 96 dB(A) 1 m geluidsniveau
- Uitstekende optische prestaties
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 110/240V AC
- Beschermingsgraad: IP43
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Zelfdovend
- Werktijd: onafgebroken

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38822	■	12 V=	75 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38823	■	12 V=	75 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38832	■	12 V~	165 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38833	■	12 V~	165 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1

SEM LED 24 V



- Dispositif d'avertissement smd led acoustique/lumineux
- 4 fonctions lumineuses (lumière fixe, flash simple, double flash, triple flash) à sélectionner par dip-switch
- Le cornet fournit un niveau sonore de 96 dB (A) 1 m
- Performance optique excellente
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 110/240V AC
- Indice de protection: IP43
- Température: -30°C à +50°C
- Auto-extinguible
- Temps de fonctionnement: continu

SEM LED 24 V

- Sms led akoestisch/lichtgevend apparaat
- 4 verschillende lichtopties (vast, enkel knipperlicht, dubbel knipperlicht en driedubbel knipperlicht) te selecteren via dip-switch
- Hoorn levert een 96 dB(A) 1 m geluidsniveau
- Uitstekende optische prestaties
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 110/240V AC
- Beschermingsgraad: IP43
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Zelfdovend
- Werktijd: onafgebroken

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38842	■	24 V=	65 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38843	■	24 V=	65 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38852	■	24 V~	200 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38853	■	24 V~	200 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1

SEM LED 110/240 V

- Dispositif d'avertissement smd led acoustique/lumineux
- 4 fonctions lumineuses (lumière fixe, flash simple, double flash, triple flash) à sélectionner par dip-switch
- Le cornet fournit un niveau sonore de 96 dB (A) 1 m
- Performance optique excellente
- Tension disponibles:
12/24V AC/DC - 110/240V AC
- Indice de protection: IP43
- Température: -30°C à +50°C
- Auto-extinguible
- Temps de fonctionnement: continu

SEM LED 110/240 V

- Smd led akoestisch/lichtgevend apparaat
- 4 verschillende lichtopties (vast, enkel knipperlicht, dubbel knipperlicht en driedubbel knipperlicht) te selecteren via dip-switch
- Hoorn levert een 96 dB(A) 1 m geluidsniveau
- Uitstekende optische prestaties
- Beschikbare spanningen:
12/24V AC/DC - 110/240V AC
- Beschermingsgraad: IP43
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Zelfdovend
- Werktijd: onafgebroken



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38862	■	110 V~	75 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38863	■	110 V~	75 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38872	■	240 V~	50 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38873	■	240 V~	50 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1

SOS Light

- Dispositif d'avertissement LED – orange - base magnétique – batterie rechargeable
- Li-ion 2000mAh 3,6V

SOS Light

- LED waarschuwinglamp – oranje – magnetische voet – herlaadbare batterij
- Li-ion 2000mAh 3,6V



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension de secteur Net spanning	Dimensions Afmetingen
SIR74748	■	5 VDC / USB-C	Ø 92 x 65,5 mm



MICROLAMP A FCL

- Feu clignotant (et fixe)
- Son intermittent (et continu)
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 106 x Ø 84 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Indice de protection: IP30
- Dôme en polycarbonate

MICROLAMP A FCL

- Knipperlicht (en vast)
- Pulserende toon (en eentonig)
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 106 x Ø 84 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Beschermingsgraad: IP30
- Koepel in polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Cd (p) Cd (p)	dB (1m) dB (1m)	Soquet Fitting	Emb. Verp.
79722	■	12 V=	5 W	420 mA	25	75	BA 15d	1
79723	■	12 V=	5 W	420 mA	25	75	BA 15d	1
79732	■	24 V=	5 W	215 mA	18	75	BA 15d	1
79733	■	24 V=	5 W	215 mA	18	75	BA 15d	1
79772	■	240 V~	5 W	20 mA	2	75	BA 15d	1
79773	■	240 V~	5 W	20 mA	2	75	BA 15d	1



MICROXENOLAMP A

- Feu à éclats xénon
- Fourni avec lampe
- Xénon 1J 1F simple éclat
- Xénon 1J 2F double éclat
- Son intermittent
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 106 x Ø 84 mm
- Température: -30°C à +40°C
- Indice de protection: IP30
- Dôme en polycarbonate

MICROXENOLAMP A

- Xenon-flitslicht
- Geleverd met lamp
- Xenon 1J 1F enkele flits
- Xenon 1J 2F dubbele flits
- Pulserende toon
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 106 x Ø 84 mm
- Temperatuur: -30°C tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP30
- Koepel in polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Joule Joule	Eclats Flits	Consommation Verbruik	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
91661	■	12÷24 V=	1 J	1	205-165 mA	60	1
91662	■	12÷24 V=	1 J	1	205-165 mA	60	1
91679	■	240 V~	1 J	1	50 mA	60	1
91680	■	240 V~	1 J	1	50 mA	60	1

CTL A 600 FCL

- Feu clignotant (et fixe)
- Son intermittent (et continu)
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 71,5 x Ø 73,5 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Indice de protection: IP30
- Dôme en polycarbonate

CTL A 600 FCL

- Knipperlicht (en vast)
- Pulserende toon (en eentonig)
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 71,5 x Ø 73,5 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Beschermingsgraad: IP30
- Koepel in polycarbonaat



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Cd (p) Cd (p)	dB (1m) dB (1m)	Soquet Fitting	Emb. Verp.
33652	■	12 V=	5 W	430 mA	30	65	BA 15d	1
33653	■	12 V=	5 W	430 mA	30	65	BA 15d	1
33662	■	24 V=	5 W	220 mA	30	65	BA 15d	1
33663	■	24 V=	5 W	220 mA	30	65	BA 15d	1
33702	■	240 V~	5 W	25 mA	3	65	BA 15d	1
33703	■	240 V~	5 W	25 mA	3	65	BA 15d	1

CTL A 900 FCL

- Feu clignotant (et fixe)
- Son intermittent (et continu)
- Temps de fonctionnement: continu
- Dimensions: H 87 x Ø 106 mm
- Température: -30°C à +50°C
- Indice de protection: IP30
- Dôme en polycarbonate

CTL A 900 FCL

- Knipperlicht (en vast)
- Pulserende toon (en eentonig)
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 87 x Ø 106 mm
- Temperatuur: -30°C tot +50°C
- Beschermingsgraad: IP30
- Koepel in polycarbonaat



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Watt Watt	Consommation Verbruik	Cd (p) Cd (p)	dB (1m) dB (1m)	Soquet Fitting	Emb. Verp.
33722	■	24 V=	10 W	440 mA	150	72	BA 15d	1
33723	■	24 V=	10 W	440 mA	150	72	BA 15d	1
33762	■	240 V~	10 W	43 mA	30	72	BA 15d	1
33763	■	240 V~	10 W	43 mA	30	72	BA 15d	1



DOME ROTALLARM

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
71305	■	1
71309	■	1

KAP ROTALLARM



DOME LAMPALLARM

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
71300	■	1
71303	■	1

KAP LAMPALLARM



DOME MINIFLASH-XENOFASH

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
71315	■	1
71316	■	1

KAP MINIFLASH-XENOFASH



DOME MICROLAMP

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
71310	■	1
71313	■	1

KAP MICROLAMP

LAMPE LR E14T

- Lampe pour Rotallarm, PG/R/AGR

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Soquet Fitting	Emb. Verp.
LR65	110 V	25 W	E 14T	1
LR67	240 V	25 W	E 14T	1

LAMP LR E14T

- Lamp voor Rotallarm, PG/R/AGR



LAMPE LR BA15d 5 W

- Lampe pour Ovolux, CTL 600, Microlamp, Sirlamp

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Soquet Fitting	Emb. Verp.
LR47-12	12 V	5 W	BA 15 d	1-25
LR47-24	24 V	5 W	BA 15 d	1-25
LR47-130	130 V	5 W	BA 15 d	1-25
LR47-240	240 V	5 W	BA 15 d	1-25

LAMP LR BA 15d 5 W

- Lamp voor Ovolux, CTL 600, Microlamp, Sirlamp



LAMPE LR BA15d 10 W

- Lampe pour Ovolux, CTL 900

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Tension Spanning	Watt Watt	Soquet Fitting	Emb. Verp.
LR50-24		24 V	10 W	BA 15 d	1-25
LR50-130	LR BA15D 10w 130v	130 V	10 W	BA 15 d	1-25
LR50-240		240 V	10 W	BA 15 d	1-25

LAMP LR BA15d 10 W

- Lamp voor Ovolux, CTL 900



LAMPE BOULE LR BA15d 25 W

- Lampe pour Babylamp, Maxiflash, Miniflash, CTL 1200

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Soquet Fitting	Emb. Verp.
LR48-130	130 V	25 W	BA 15d	1-12

KOGELLAMP LR BA15d 25 W

- Lamp voor Babylamp, Maxiflash, Miniflash, CTL 1200



LAMPE LR H1

- Lampe pour Rotallarm H1, Miniflash H1, AT/A8 H1

Réf. Ref.	Tension Spanning	Watt Watt	Soquet Fitting	Emb. Verp.
LR75	12 V	55 W	H 1	1
LR76	24 V	70 W	H 1	1

LAMP LR H1

- Lamp voor Rotallarm H1, Miniflash H1, Maxiflash H1, AT/A8 H1



LAMPE LR XENO 1J

- Lampe pour Microxenolamp, CTL X 900, Sirlamp

Réf. Ref.	Joule Joule	Soquet Fitting	Emb. Verp.
LR85	1 J	X1J	1

LAMP LR XENO 1J

- Lamp voor Microxenolamp, CTL X 900, Sirlamp



LAMPE LR XENO 2J

- Lampe pour Ovolux, CTL X 1200, Xenoflash, Maxixenoflash

Réf. Ref.	Joule Joule	Soquet Fitting	Emb. Verp.
LR77	2 J	X2J	1

LAMP LR XENO 2J

- Lamp voor Ovolux, CTL X 1200, Xenoflash, Maxixenoflash





LAMPE LR XENO 6J

- Lampe pour CTL X 1200, Maxixenoflash

Réf.	Joule
Ref.	Joule
LR78	6 J

LAMP LR XENO 6J

- Lamp voor CTL X 1200, Maxixenoflash

Soquet	Emb.
Fitting	Verp.
X6J	1



LAMPE LR BA15d 40 W

- Lampe pour Lampallarm fresnel, maxiflash, PG/AGR

Réf.	Tension
Ref.	Spanning
LR49-12	12 V
LR49-240	240 V

LAMP LR BA15d 40 W

- Lamp voor Lampallarm fresnel, maxiflash, PG/AGR

Watt	Soquet	Emb.
Watt	Fitting	Verp.
40 W	BA 15d	1-12
40 W	BA 15d	1-12



SIGNALISATION ACOUSTIQUES	SIGNALISATIE AKOESTISCH	142
SIGNALISATION OPTIQUES	SIGNALISATIE OPTISCH	146
COMMUNICATION & TEL	COMMUNICATIE & TEL	149
DIVERS & PIECES	DIVERS & STUKKEN	150



KLAXON MINI HPO



- Indice de protection: IP43
- Boîtier ABS gris
- Température d'utilisation: -20°C à +60°C
- Température ambiante: -30°C à +70°C
- Dimensions: 80 x 63 x Ø 75 mm

HOORN MINI HPO

- Beschermingsgraad: IP43
- Grijs ABS behuizing
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +60°C
- Omgevingstemperatuur: -30°C tot +70°C
- Afmetingen: 80 x 63 x Ø 75 mm

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21220403	HPO	24 VAC	0,19 Amp	95	1
H21220406	HPO	110 VAC	0,02 Amp	95	1
H21220407	HPO	230 VAC	0,02 Amp	95	1
H21220412	HPO	12 VDC	0,15 Amp	95	1
H21220413	HPO	24 VDC	0,07 Amp	95	1
H21220416	HPO	110 VDC	0,03 Amp	95	1
H21220417	HPO	220 VDC	0,02 Amp	95	1

KLAXON MINI HP



- Indice de protection: IP43
- Boîtier ABS gris avec cornet
- Température d'utilisation: -20°C à +60°C
- Température ambiante: -30°C à +70°C
- Dimensions: 167 x 75 x Ø 60 mm

HOORN MINI HP

- Beschermingsgraad: IP43
- Grijs ABS behuizing met hoorn
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +60°C
- Omgevingstemperatuur: -30°C tot +70°C
- Afmetingen: 167 x 75 x Ø 60 mm

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21220303	HP	24 VAC	0,25 Amp	92	1
H21220306	HP	110 VAC	0,06 Amp	95	1
H21220307	HP	230 VAC	0,02 Amp	95	1
H21220312	HP	12 VDC	0,18 Amp	95	1
H21220313	HP	24 VDC	0,10 Amp	95	1
H21220316	HP	110 VDC	0,03 Amp	95	1
H21220317	HP	220 VDC	0,02 Amp	95	1

MINI KLAXON + FEU HPL, HPLB



- Indice de protection: IP43
- Boîtier ABS gris
- Couleur lentille: rouge
- HPL: feu lumineux fixe 7 W - Ba 15 d
- HPLB: feu fixe xénon 1 joule
- Température: -20°C à +50°C

MINI HOORN + LICHT HPL, HPLB

- Beschermingsgraad: IP43
- Grijs ABS behuizing
- Kleur van de lens: rood
- HPL: continu licht 7 W - Ba 15d
- HPLB: continu xenon licht 1 joule
- Temperatuur: -20° tot +50°C

Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
H21221807	HPLB	■	230 VAC	0,025 Amp	92	75 x 228 x 80 mm	1
H21220607	HPL	■	230 VAC	0,060 Amp	92	75 x 228 x 80 mm	1
H21220512	HPL	■	12 VDC	0,950 Amp	92	75 x 228 x 80 mm	1
H21220612	HPL	■	12 VDC	0,950 Amp	92	75 x 228 x 80 mm	1
H21221813	HPLB	■	24 VDC	0,170 Amp	92	75 x 228 x 80 mm	1
H21220613	HPL	■	24 VDC	0,500 Amp	92	75 x 228 x 80 mm	1

KLAXON HPW 11

- Indice de protection: IP55
- Boîtier ABS gris avec cornet
- Pour locaux secs et humides
- Intérieur et extérieur
- Fonctionnement ininterrompu autorisé
- Température d'utilisation: -20°C à +60°C
- Température ambiante: -30°C à +80°C
- Dimensions: 345 x 133 x Ø 140 mm
- HPWR 11 avec relais téléphone

HOORN HPW 11

- Beschermingsgraad: IP55
- Grijs ABS behuizing met hoorn
- Voor droge en vochtige lokalen
- Binnen en buiten montage
- Doorlopend gebruik toegelaten
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +60°C
- Omgevingstemperatuur: -30°C tot +80°C
- Afmetingen: 345 x 133 x Ø 140 mm
- HPWR 11 met telefoon relais



Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21225102	HPW11	12 VAC	1,20 Amp	108	1
H21225104	HPW11	42 VAC	0,30 Amp	108	1
H21225103	HPW11	24 VAC	0,65 Amp	108	1
H21225105	HPW11	60 VAC	0,25 Amp	108	1
H21225106	HPW11	110 VAC	0,15 Amp	108	1
H21225107	HPW11	230 VAC	0,07 Amp	108	1
H21225113	HPW11	24 VDC	0,30 Amp	108	1
H21225114	HPW11	48 VDC	0,24 Amp	108	1
H21225116	HPW11	110 VDC	0,08 Amp	108	1
H21225407	HPWR11	230 VAC	0,07 Amp	108	1

KLAXON HGW 11

- Indice de protection: IP56
- Boîtier aluminium gris
- Pour montage intérieur et extérieur, y compris bateaux & véhicules
- Fonctionnement ininterrompu autorisé
- Température d'utilisation: -20°C à +60°C
- Température ambiante: -30°C à +80°C
- Dimensions: 345 x 133 x Ø 140 mm
- HGWR 11 avec relais téléphone

HOORN HGW 11

- Beschermingsgraad: IP56
- Grijs aluminium behuizing
- Voor binnen & buiten montage, alsmede v/ gebruik op schepen & wagens
- Doorlopend gebruik toegelaten
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +60°C
- Omgevingstemperatuur: -30°C tot +80°C
- Afmetingen: 345 x 133 x Ø 140 mm
- HGWR 11 met telefoon relais



Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21266707	HGWR11	230 VAC	0,07 Amp	108	1
H21266507	HGW11	230 VAC	0,07 Amp	108	1
H21266513	HGW11	24 VDC	0,30 Amp	108	1
H21266516	HGW11	110 VDC	0,08 Amp	108	1

KLAXON HPW 12

- Indice de protection: IP55
- Boîtier ABS gris sans cornet
- Pour locaux secs et humides
- Intérieur et extérieur
- Fonctionnement ininterrompu autorisé
- Température d'utilisation: -20°C à +60°C
- Température ambiante: -30°C à +80°C
- Dimensions: 128 x 133 x Ø 140 mm

HOORN HPW 12

- Beschermingsgraad: IP55
- Grijs ABS behuizing zonder hoorn
- Voor droge en vochtige lokalen
- Binnen en buiten montage
- Doorlopend gebruik toegelaten
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +60°C
- Omgevingstemperatuur: -30°C tot +80°C
- Afmetingen: 128 x 133 x Ø 140 mm



Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21226104	HPW 12	42 VAC	0,30 Amp	108	1
H21226107	HPW 12	230 VAC	0,07 Amp	108	1
H21226112	HPW 12	12 VDC	0,60 Amp	108	1
H21226113	HPW 12	24 VDC	0,30 Amp	108	1
H21226116	HPW 12	110 VDC	0,08 Amp	108	1



SONNERIE AW 1 / AW 2 Ø 150 MM

- Indice de protection: IP55
- Montage intérieur et extérieur
- Boîtier métallique gris
- Sonnerie à coups multiples
- Cloche: Ø 150 mm
- Température d'utilisation: -20°C à +60°C
- Température ambiante: -30°C à +70°C

BEL AW 1 / AW 2 Ø 150 MM

- Beschermingsgraad: IP55
- Voor binnen en buiten montage
- Grijs stalen behuizing
- Bel multi-slag
- Schaal: Ø 150 mm
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +60°C
- Omgevingstemperatuur: -30°C tot +70°C

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
H21162102	AW 1	12 VAC	0,60 Amp	100	Ø 150 mm	1
H21162103	AW 1	24 VAC	0,32 Amp	100	Ø 150 mm	1
H21162107	AW 1	230 VAC	0,06 Amp	100	Ø 150 mm	1
H21162113	AW 2	24 VDC	0,35 Amp	100	Ø 150 mm	1



SONNERIE AW 1 / AW 2 Ø 250MM

- Indice de protection: IP55
- Montage intérieur et extérieur
- Boîtier métallique gris
- Sonnerie à coups multiples
- Cloche: Ø 250 mm
- Température d'utilisation: -20°C à +60°C
- Température ambiante: -30°C à +70°C

BEL AW 1 / AW 2 Ø 250MM

- Beschermingsgraad: IP55
- Voor binnen en buiten montage
- Grijs stalen behuizing
- Bel multi-slag
- Schaal: Ø 250 mm
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +60°C
- Omgevingstemperatuur: -30°C tot +70°C

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
H21162303	AW 1	24 VAC	0,32 Amp	110	Ø 250 mm	1
H21162307	AW 1	230 VAC	0,06 Amp	110	Ø 250 mm	1
H21162313	AW 2	24 VDC	0,35 Amp	110	Ø 250 mm	1
H21162316	AW 2	110 VDC	0,13 Amp	110	Ø 250 mm	1



RONFLEUR ELECTRONIQUE EKS

- Indice de protection: IP30
- Trou de fixation: M28x1
- Poids: 0,055 kg
- EKS: son continu
- EKSP: son pulsé
- Dimensions: ø 43 mm x hauteur 38 mm

ELECTRONISCHE ZOEMER EKS

- Beschermingsgraad: IP30
- Bevestigingsgat: M28x1
- Gewicht: 0,055 kg
- EKS: geluid ononderbroken
- EKSP: geluid onderbroken
- Afmetingen: ø 43 mm x hoogte 38 mm

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Tension de secteur	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21300301	EKS	24 VAC/DC	10-30 V	0,030 Amp	90	1
H21300303	EKS	230 VAC	115-250 V	0,020 Amp	90	1
H21300401	EKSP	24 VAC/DC	10-30 V	0,030 Amp	90	1
H21300403	EKSP	230 VAC	115-230 V	0,020 Amp	90	1



SIRENE ELECTRONIQUE VARIOTON EV11

- Indice de protection: IP55
- Exécution: boîtier en alliage léger et haut-parleur gris foncé pourvu d'un amplificateur, conçu pour l'utilisation de modules de tonalité
- Choix de 8 tonalités différentes:
 - Continu 300-1000 Hz
 - Montant rapidement, diminuant lentement 500-800 Hz
 - Montant lentement, diminuant rapidement 500-800 Hz
 - Son alternant 450-650 Hz
 - Son 500-800 Hz
 - Son interrompu 600 Hz
 - Son de sirène 270-550 Hz
- Durée d'enclenchement continu
- Température ambiante: -25°C à +50°C

ELEKTRONISCHE SIRENE VARIOTON EV11

- Beschermingsgraad: IP55
- Uitvoering: lichtmetalen behuizing en donkergrijze luidspreker voorzien van eindversterker en geschikt voor het laatsen van toonmodules
- Keuze uit 8 verschillende tonaliteiten:
 - Continu toon 300-1000 Hz
 - Snel stijgende, langzaam afvallende toon 500-800 Hz
 - Langzaam stijgende/snel afvallende toon 500-800 Hz
 - Instelbaarwisseltoon 450-650 Hz
 - Toon 500-800 Hz
 - Instelbaar onderbroken toon 600 Hz
 - Instelbaar sirenetoon 270-550 Hz
 - Inschakelduur continu
- Omgevingstemperatuur: -25°C tot +50°C

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Tension de secteur	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21560913	EV 11	24 VAC/VDC	±15%19-32V	0,9/0,6 A	118	1
H21560907	EV 11	230 VAC	+6/-10%	0,1 Amp	118	1

SIRENE ELECTRONIQUE TRITON EV21

- Indice de protection: IP54
- Générateur électronique de signaux compacts, universels, pour montage intérieur et extérieur
- Choix de 21 tonalités différentes
- Branchement de 3 signaux
- Fréquence de son:
- Son continu (réglable) 800-1700 Hz
- Son hurlant (réglable) 700-1300 Hz
- Alarme fréquence d'impulsion 1 Hz
- Boîtier: métal léger gris clair
- Température de fonctionnement: -25°C à +60°C
- Dimensions: 107 x 140 x 118 mm
- Poids: 1,7 Kg

ELEKTRONISCHE SIRENE TRITON EV21

- Beschermingsgraad: IP54
- Elektronische generator van compacte signalen voor binnen en buiten montage
- Keuze 21 verschillende tonaliteiten
- Aansluiting van 3 signalen
- Geluidsfrequentie:
- Bij continu signaal (regelbaar) 800-1700 Hz
- Bij loeiend signaal (regelbaar) 700-1300 Hz
- Alarm. impulsie frequentie 1 Hz
- Kast: licht grijs gespoten staal
- Toegestane temperatuur: -25°C tot +60°C
- Afmetingen: 107 x 140 x 118 mm
- Gewicht: 1,7 Kg



Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Tension de secteur	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H21561201	EV 21	12/24 VAC	10-25 V	0,16 Amp	105	1



LAMPE A ECLATS BLS

- Indice de protection: IP54
- Avertisseur optique universel
- Grande dispersion grâce à la calotte nervurée
- Fonctionnement continu
- Montage simple
- Boîtier thermoplastique (ABS) résistant aux chocs, gris clair
- Selon DIN 40 050 resp. IEC 529
- Energie de l'éclat:
BLS 30/40: 5 joules
BLS 50/60: 15 joules
- Fréquence de l'éclat par minute:
BLS 30/40: 60 / min
BLS 50/60: 30 / min
- Température admissible: -30°C à +50°C
- Dimensions: H 204 x Ø 68,5 mm

FLIKKERLICHT BLS

- Beschermingsgraad: IP54
- Optische verwittingingslamp voor alle gebruik
- Zeer hoog dispersievermogen dankzij de generfde sferische kap
- Continu werking
- Eenvoudige montage
- Helderrijze kast in thermoplastische stof (ABS) die tegen stoten bestand is
- Volgens DIN 40 050 resp. IEC 529
- Flickerenergie:
BLS 30/40: 5 joule
BLS 50/60: 15 joule
- Flickerfrequentie per minuut:
BLS 30/40: 60 / min
BLS 50/60: 30 / min
- Toegestane temperaturen: -30°C tot +50°C
- Afmetingen: H 204 x Ø 68,5 mm

Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Tension de secteur	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
H22415103	BLS 30	■	24 VAC	15-32 V	0,50 Amp	1
H22415201	BLS 30	■	230 VAC	-10/+6%	0,09 Amp	1
H22415202	BLS 30	■	230 VAC	-10/+6%	0,09 Amp	1
H22415203	BLS 30	■	230 VAC	-10/+6%	0,09 Amp	1
H22416202	BLS 50	■	230 VAC	-10/+6%	0,25 Amp	1
H22416203	BLS 50	■	230 VAC	-10/+6%	0,25 Amp	1
H22416205	BLS 50	■	230 VAC	-10/+6%	0,25 Amp	1
H22416402	BLS 60	■	24 VDC	16-32 V	0,90 Amp	1
H22416403	BLS 60	■	24 VDC	16-32 V	0,90 Amp	1

LAMPE A ECLATS BLK

- Indice de protection: IP65
- Avertisseur optique universel
- Grande dispersion grâce à la calotte nervurée
- Fonctionnement continu
- Montage simple
- Boîtier aluminium résistant aux chocs, gris clair
- Selon DIN 40 050 resp. IEC 529
- Energie de l'éclat:
BLK 30/40: 5 joules
BLK 50/60: 15 joules
- Fréquence de l'éclat par minute:
BLK 30/40: 60 / min
BLK 50/60: 30 / min
- Température admissible: -30°C à +50°C
- Dimensions: 130 x 107 x 104 mm

FLIKKERLICHT BLK

- Beschermingsgraad: IP65
- Optische verwittingingslamp voor alle gebruik
- Zeer hoog dispersievermogen dankzij de generfde sferische kap
- Continu werking
- Eenvoudige montage
- Gegoten aluminium die tegen stoten bestand is
- Volgens DIN 40 050 resp. IEC 529
- Flickerenergie:
BLK 30/40: 5 joule
BLK 50/60: 15 joule
- Flickerfrequentie per minuut:
BLK 30/40: 60 / min
BLK 50/60: 30 / min
- Toegestane temperaturen: -30°C tot +50°C
- Afmetingen: 130 x 107 x 104 mm

Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Tension de secteur	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
H22411003	BLK 30	■	24 VAC	15-32 V	0,50 Amp	1
H22411202	BLK 30	■	230 VAC	-10/+6%	0,07 Amp	1
H22411203	BLK 30	■	230 VAC	-10/+6%	0,07 Amp	1
H22411402	BLK 40	■	24 VDC	15-32 V	0,30 Amp	1
H22411403	BLK 40	■	24 VDC	15-32 V	0,30 Amp	1
H22412203	BLK 50	■	230 VAC	-10/+6%	0,25 Amp	1
H22412205	BLK 50	■	230 VAC	-10/+6%	0,25 Amp	1
H22412402	BLK 60	■	24 VDC	16-30 V	0,90 Amp	1

LAMPE DE SIGNALISATION BLG LED

- Indice de protection: IP67
- Avertisseur optique universel avec 8 LEDs
- 3 signaux différents: fixe, clignotant et flash
- Boîtier: Polycarbonate
- Température: -20°C à +40°C
- Dimensions: 270 x 152 x 270 mm

SIGNALISATIE LAMP BLG LED

- Beschermingsgraad: IP67
- Optische verwittingslamp met 8 LED's
- 3 verschillende signalen: continu, knipper en flitslicht
- Behuizing: polycarbonaat
- Temperatuur: -20°C tot +40°C
- Afmetingen: 270 x 152 x 270 mm



Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
H22150702	BLG LED	■	230 VAC	40 mA	1
H22150703	BLG LED	■	230 VAC	40 mA	1
H22151302	BLG LED	■	24 VAC/DC	350 mA	1
H22151303	BLG LED	■	24 VAC/DC	350 mA	1

LAMPE DE SIGNALISATION A LED GH1

- Indice de protection: IP54
- Signalisation à LED pour machine-outil et machine automatique, multifonction lumineuse
- 5 couleurs différentes dans le même appareil
- 3 signaux différents: fixe, clignotant et flash
- Température: -25°C à +60°C
- Dimensions: 70 x 300 x 70

SIGNALISATIE MET LED LAMP GH1

- Bechermingsgraad: IP54
- LED signaleringssysteem voor gereedschapsmachines automatische machines, verschillende functies
- 5 verschillende kleuren in één lamp
- 3 verschillende signalen: continu, knipper en flitslicht
- Temperatuur: -25°C tot +60°C
- Afmetingen: 70 x 300 x 70



Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Tension Spanning	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
H22630701	GH1	■	230 VAC	50 mA	1
H22631301	GH1	■	24 VDC	165 mA	1



KLAXON EEx II dGH21

- Indice de protection: IP66
- Pour montage dans les zones 1+2
- Type de protection II 2 G EEx de IIC T6
- Température: -20°C à +40°C
- Boîtier en plastique
- Dimensions: 202 x 207 x Ø 202 mm

HOORN EEx II dGH21

- Beschermingsgraad: IP66
- Voor montage in zones met 1+2
- Type bescherming II 2 G EEx de IIC T6
- Temperatuur: -20°C tot +40°C
- Kunststof behuizing
- Afmetingen: 202 x 207 x Ø 202 mm

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H92230110	dGH21	230 VAC	0,07 A	105	1
H92024210	dGH21	24 VDC	0,30 A	105	1



SONNERIE EEx II dGW21

- Indice de protection: IP66
- Sonnerie pour l'utilisation dans les zones à risques d'explosion de gaz des zones 1+2
- Type de protection II 2 G EEx de IIC T6
- Température: -20°C à +40°C
- Boîtier en plastique
- Dimensions: 202 x 210 x Ø 202 mm

BEL EEx II dGW21

- Beschermingsgraad: IP66
- Bel voor montage in zones met ontploffingsgevaar 1+2
- Type bescherming II 2 G EEx de IIC T6
- Temperatuur: -20°C tot +40°C
- Kunststof behuizing
- Afmetingen: 202 x 210 x Ø 202 mm

Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Consommation Verbruik	dB (1m)	Emb. Verp.
H91230110	dGW21	230 VAC	0,055 A	105	1

TELEPHONE EEx II

- Indice de protection: IP66
- Téléphone avec display pour l'utilisation dans les zones à risques d'explosion de gaz
- Type de protection II 2 G EEx de IIC T5/T6
- Protection impact IK 09
- Température de fonctionnement: -25°C à +60°C classe T5
-25°C à +40°C classe T6
- Température ambiante: -25°C à +70°C
- Ringging sound ± 90 dB (1 m)
- Boîtier: fibre de verre renforcée de polyester
- Dimensions: 227 x 293 x 135 mm
- Poids: ± 5,5 Kg

EEx II TELEFOON

- Beschermingsgraad: IP66
- Telefoon met display voor montage in zones met ontploffingsgevaar en mijnen
- Type bescherming II 2 G EEx de IIC T5/T6
- Impact bescherming IK 09
- Toegestane temperatuur: -25°C tot +60°C klasse T5
-25°C tot +40°C klasse T6
- Omgevingstemperatuur: -25°C tot +70°C
- Ringging sound ± 90 dB (1 m)
- Glasvezel polyester versterkte behuizing
- Afmetingen: 227 x 293 x 135 mm
- Gewicht: ± 5,5 Kg



Réf. Ref.	Type	Emb. Verp.
H11286101	EX-ResistTel	1

TELEPHONE VOIP-FERN TEL IP

- VoIP-téléphone étanche avec display 128 x 64 pixel, pour intérieur et extérieur
- Indice de protection: IP66 acc. to IEC60529
- Température ambiante: -10°C à +50°C
- Ringging sound ± 95 dB (1 m)
- Boîtier en polycarbonate
- Connections 2 x ethernet : RG-45, 10/100-BASE-TX
- Couleur: rouge
- Jaune, vert, noir sur demande
- Dimensions: 191 x 293 x 128 mm
- Poids: ± 2,3 Kg

TELEFOON VOIP-FERN TEL IP

- Waterdichte VoIP-telefoon met display 128 x 64 pixel, voor binnen of buiten
- Beschermingsgraad: IP66 volgens norm IEC60529
- Omgevingstemperatuur: -10°C tot +50°C
- Ringging sound ± 95 dB (1 m)
- Polycarbonaat behuizing
- Connections 2 x ethernet : RG-45, 10/100-BASE-TX
- Kleur: rood
- Geel, groen, zwart op aanvraag
- Afmetingen: 191 x 293 x 128 mm
- Gewicht: ± 2,3 Kg



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
H11231122	Avec cordon spiralé	Met spiraal snoer	1

TELEPHONE FERN TEL 3

- Téléphone analogue étanche pour intérieur et extérieur
- Avec ou sans display
- Indice de protection: IP65 volgens norm IEC60529
- Température ambiante: -25°C à +55°C
- Ringging sound ± 95 dB (1 m)
- Boîtier en polycarbonate
- Menu 4 langues
- Couleur: jaune
- Rouge, vert, noir sur demande
- Dimensions: 191 x 293 x 128 mm
- Poids: ± 2,3 Kg

TELEFOON FERN TEL 3

- Waterdichte telefoon voor binnen of buiten
- Met of zonder display
- Beschermingsgraad: IP65 acc. to IEC60529
- Omgevingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Ringging sound ± 95 dB (1 m)
- Polycarbonaat behuizing
- Menu in 4 talen
- Kleur: geel
- Rood, groen, zwart op aanvraag
- Afmetingen: 191 x 293 x 128 mm
- Gewicht: ± 2,3 Kg



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
H11230021	Sans affichage	Zonder display	1
H11231021	Avec affichage	Met display	1

SONNERIE ET VOYANT POUR TELEPHONE FSK

- Indice de protection: IP66
- Avec 4 signaux d'appel
- Puissance d'éclat: 3 joules
- Fréquence d'éclat: 2 Hz...4 Hz
- Température de fonctionnement: -20°C à +70°C
- Température ambiante: -20°C à +80°C
- Couleurs de la lentille: 01 transparent, 02 rouge, 03 jaune, 04 vert, 05 bleu

BEL EN VERKLIKKER VOOR TELEFOON FSK

- Bechermingsklasse: IP66
- Met 4 oproep signalen
- Flash vermogen: 3 joule
- Flash frequentie: 2 Hz...4 Hz
- Toegestane temperatuur: -20°C tot +70°C
- Omgevingstemperatuur: -20°C tot +80°C
- Kleur van de lens: 01 doorschijnend, 02 rood, 03 geel, 04 groen, 05 blauw



Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Tension d'appel	dB (1m)	Sonnerie Bel	Emb. Verp.
H11883203	FSK	230 VAC	24-75 VAC	105	1	1



CLES TRIANGULAIRES

- Pour écrou

DRIEKANT SLEUTELS

- Voor moer

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Sonnerie Bel	Emb. Verp.
H36891001	J 7	M4, 5, 6, 8, 10, 12, 16	1	1

Texecom klaxon



SOUNDERS	SOUNDERS	152
BEACONS	BEACONS	153
VOICE SOUNDERS	VOICE SOUNDERS	157
EQUIPEMENTS DE ZONES DANGEREUSES	APPARATUREN VOOR GEVAARLIJKE OMGEVING	159
SIRENES AVEC MOTEUR	MOTORAANGEDREVEN SIRENEN	160
SIRENE D'ALARME A MANIVELLE	ALARM EN WAARSCHUWING HANDDRUKSIRENE	161
AVERTISSEURS KLAXALARM	WAARSCHUWINGSAPPARATEN KLAXALARM	161

SIRENE SONOS DC APPARENT



- Sirène à usages multiples pour incendie, sécurité, applications industrielles, trains/marine
- Degré d'étanchéité: IP21
- Avec un choix de 32 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +70°C
- Montage et démontage rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc

ELEKTRONISCHE SIRENE SONOS DC OPBOUW

- Multi-purpose sirene voor brand, veiligheid, industriële, spoor & zee toepassingen
- Beschermingsgraad: IP21
- Met een keuze van 32 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +70°C
- Snelle montage en demontage
- Behuizing in slagvast polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Fréquence son Geluidsfrequentie	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-PSS-0003	■	9-60 V DC	4-41 mA	Up to 106	400-2850 Hz	Ø 100 x 80 mm	1
TEX-PSS-0039		9-60 V DC	4-41 mA	Up to 106	400-2850 Hz	Ø 100 x 80 mm	1

SIRENE SONOS AC SEMI-ENCASTRE



- Sirène à usages multiples pour incendie, sécurité, applications industrielles, trains/marine
- Degré d'étanchéité: IP65
- Peut être installée aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur
- Avec un choix de 32 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Entrées câbles: 2 presse-étoupe de 20 mm
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc

SIRENE SONOS AC SEMI-INBOUW

- Sirene multi-purpose voor brand, veiligheid, industriële, spoor & zee toepassingen
- Beschermingsgraad: IP65
- Kan geïnstalleerd worden zowel binnen als buiten
- Met een keuze van 32 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Kabelinvoeren: 2 wartel van 20 mm
- Snelle installatie
- Behuizing in slagvast polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Fréquence son Geluidsfrequentie	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-PSS-0060	■	110/230V AC	50 mA	Up to 106	400-2850 Hz	Ø 97,5 x 104 mm	1
TEX-PSS-0063		110/230V AC	50 mA	Up to 106	400-2850 Hz	Ø 97,5 x 104 mm	1

SIRENE NEXUS DC/ AC



- Sirène à usages multiples pour incendie, sécurité, applications industrielles, trains/marine
- 3 versions: 105dB, 110dB, 120dB
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +70°C
- 5 entrées câbles
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc

SIRENE NEXUS DC / AC

- Multi-purpose sirene brand, veiligheid, industriële, spoor & zee toepassingen
- 3 versies: 105dB, 110dB, 120dB
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +70°C
- 5 kabelinvoeren
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Temperature Temperatuur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-PNS-0001	■	SIRENE NEXUS DC	-25°C à +70°C	10-60 V DC	8-40 mA	105	136,2x136,2x124,5 mm	1
TEX-PNS-0013	■	SIRENE NEXUS DC	-25°C à +70°C	10-60 V DC	10-50 mA	110	166,3x166,3x149,5 mm	1
TEX-PNS-0005	■	SIRENE NEXUS DC	-25°C à +70°C	10-60 V DC	120-550 mA	120	166,3x166,3x149,5 mm	1
TEX-PNS-0009	■	SIRENE NEXUS AC	-25°C à +55°C	110/230 V AC	40 mA (max)	105	136,2x136,2x124,5 mm	1
TEX-PNS-0018	■	SIRENE NEXUS AC	-25°C à +55°C	110/230 V AC	40 mA (max)	110	166,3x166,3x149,5 mm	1
TEX-PNS-0011	■	SIRENE NEXUS AC	-25°C à +55°C	110/230 V AC	200 mA (max)	120	166,3x166,3x149,5 mm	1

FLASHGUARD XENON BEACONS

- Alarme incendie, avertissement d'urgence
- Indice de protection IP: IP65 (standard) IP67 (avec connecteur de câble)
- Température de fonctionnement: -20°C à + 70°C
- Boîtier en polycarbonate blanc de haute qualité
- Verrouillage de sécurité anti-vandalisme

FLASHGUARD XENON BEACONS

- Brandalarm, noodwaarschuwing
- Beschermingsgraad: IP65 (standaard) IP67 (met kabelaanluiting)
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +70°C
- Behuizing in wit hoogwaardig polycarbonaat
- Anti-vandalisme veiligheidsvergrendeling



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-QBS-0002		Rouge - Rood	110V AC	24 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0003		Ambre - Amber	110V AC	24 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0004		Transparent - Doorzichtig	110V AC	24 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0005		Bleu - Blauw	110V AC	24 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0006		Vert - Groen	110V AC	24 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0017		Rouge - Rood	230V AC	15 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0018		Ambre - Amber	230V AC	15 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0019		Transparent - Doorzichtig	230V AC	15 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0020		Bleu - Blauw	230V AC	15 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0021		Vert - Groen	230V AC	15 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0052		Rouge - Rood	12/24V DC	140 mA/85 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0054		Ambre - Amber	12/24V DC	140 mA/85 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0055		Transparent - Doorzichtig	12/24V DC	140 mA/85 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0056		Bleu - Blauw	12/24V DC	140 mA/85 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0058		Vert - Groen	12/24V DC	140 mA/85 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0038		Rouge - Rood	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0042		Ambre - Amber	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-TKA-0126		Transparent - Doorzichtig	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0047		Bleu - Blauw	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0050		Vert - Groen	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0032		Rouge - Rood	12/24V DC	60 mA/45 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0034		Ambre - Amber	12/24V DC	60 mA/45 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0035		Transparent - Doorzichtig	12/24V DC	60 mA/45 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0036		Bleu - Blauw	12/24V DC	60 mA/45 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0037		Vert - Groen	12/24V DC	60 mA/45 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0040		Rouge - Rood	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0044		Ambre - Amber	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0046		Transparent - Doorzichtig	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0048		Bleu - Blauw	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1
TEX-QBS-0051		Vert - Groen	12/24V DC	115 mA/70 mA	Ø 85 x 81 mm	1

SONOS SOUNDER BEACON DC



- Balise led à faible courant
- Avec un choix de 32 tonalités différentes
- Installation "First Fix" simple
- Résistant aux intempéries IP65
- Sondeur et balise peuvent être contrôlés séparément
- Tonalité et volume peuvent être préréglés ou ajustés hors base - 20 dB
- Connexions séparées pour sondeur et balise
- Température de fonctionnement: -25°C à + 70°C

SONOS SOUNDER BEACON DC

- Led Zwakstroombaken
- Met een keuze van 32 verschillende tonen
- Simpele "First Fix" installatie
- Weerbestendig IP65, IP21
- Peiler en baken apart controleerbaar
- Toon en volume kunnen vanaf de basis vooraf geregeld of aangepast worden - 20dB
- Aparte aansluiting voor peiler en baken
- Werkingstemperatuur: -25°C tot + 70°C

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-PSC-0002	■	Rouge - Rood	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSC-0025	■	Ambre - Amber	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSC-0013	■	Rouge - Rood	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSC-0027	■	Ambre - Amber	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSC-0035		Rouge - Rood	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSC-0040		Ambre - Amber	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSC-0029		Rouge - Rood	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSC-0034		Ambre - Amber	17-60 V DC	4-45 / 5 mA	Up to 106	Ø 97,5x104 mm	1

SONOS SOUNDER BEACON AC



- Sirène avec feu à éclats led conçue pour applications commerciales et industrielles
- Avec un choix de 32 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Degré d'étanchéité: IP65
- Peut être installée aussi bien à l'intérieur
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Entrées câbles: 2 presse-étoupe de 20 mm
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre ou blanc

SONOS SOUNDER BEACON AC

- Sirene met led flitslamp ontworpen voor commerciële en industriële toepassingen
- Met een keuze van 32 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Beschermingsgraad: IP65
- Kan geïnstalleerd worden zowel binnen als buiten
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Kabelinvoeren: 2 wartel van 20 mm
- Snelle installatie
- Behuizing in slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode of oranje lens

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-PSS-0096	■	Ambre - Amber	110/230 V AC	80 mA	Ø 97,5x104 mm	1
TEX-PSS-0094	■	Rouge - Rood	110/230 V AC	80 mA	Ø 97,5x104 mm	1

NEXUS SOUNDER BEACON DC 105 dB



- Klaxon avec flash led ou 5J Xenon conçu pour applications commerciales et industrielles
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre, clair, bleu ou vert
- Dimension: 136,2x173x124,5 mm

NEXUS SOUNDER BEACON DC 105 dB

- Klaxon met led of 5J Xenon flitslamp ontworpen voor commerciële en industriële toepassingen
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 136,2x173x124,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNC-0001	■	Rouge - Rood	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0002	■	Ambre-Amber	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0020	■	Transparent - Doorzichtig	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0043	■	Bleu - Blauw	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0041	■	Vert - Groen	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0024	■	Rouge - Rood	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0028	■	Ambre-Amber	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0045	■	Transparent - Doorzichtig	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0047	■	Bleu - Blauw	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1
TEX-PNC-0046	■	Vert - Groen	10-60 V DC	8 mA / 40 mA	105	1

NEXUS SOUNDER BEACON AC 105 dB

- Klaxon avec flash 5J Xenon conçu pour sécurité, applications industrielles, trains/marine
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre, clair, bleu ou vert
- Dimensions: 136,2x173x124,5 mm

NEXUS SOUNDER BEACON AC 105 dB

- Klaxon met 5J Xenon flitslamp ontworpen veiligheid, industriële, spoor & zee toepassingen
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 136,2x173x124,5 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNC-0005	■	Rouge - Rood	110/230 V AC	40 mmA (max)/70 mA	105	1
TEX-PNC-0007	■	Ambre - Amber	110/230 V AC	40 mmA (max)/70 mA	105	1
TEX-PNC-0044	■	Bleu - Blauw	110/230 V AC	40 mmA (max)/70 mA	105	1
TEX-PNC-0042	■	Vert - Groen	110/230 V AC	40 mmA (max)/70 mA	105	1

NEXUS SOUNDER BEACON DC 110 dB

- Klaxon avec flash led ou 5J Xenon conçu pour applications commerciales et industrielles
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre, clair, bleu ou vert
- Dimensions: 166,3x213,5x149,5 mm

NEXUS SOUNDER BEACON DC 110 dB

- Klaxon met led of 5J Xenon flitslamp ontworpen voor commerciële en industriële toepassingen
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 166,3x213,5x149,5 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNC-0013	■	Rouge - Rood	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0015	■	Ambre - Amber	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0021	■	Transparent - Doorzichtig	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0050	■	Bleu - Blauw	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0048	■	Vert - Groen	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0029	■	Rouge - Rood	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0034	■	Ambre - Amber	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0052	■	Transparent - Doorzichtig	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0054	■	Bleu - Blauw	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1
TEX-PNC-0053	■	Vert - Groen	10/60V DC	10 - 50 mA	116 dB	1

NEXUS SOUNDER BEACON AC 110 dB



- Klaxon avec flash led ou 5J Xenon conçu pour applications commerciales et industrielles
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre, clair, bleu ou vert
- Dimensions: 166,3x213,5x149,5 mm

NEXUS SOUNDER BEACON AC 110 dB

- Klaxon met led of 5J Xenon flitslamp ontworpen voor commerciële en industriële toepassingen
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 166,3x213,5x149,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNC-0062	■	Rouge - Rood	24-48 V AC	30 - 100 mA	116	1
TEX-PNC-0063	■	Ambre - Amber	24-48 V AC	30 - 100 mA	116	1
TEX-PNC-0016	■	Rouge - Rood	110/230 V AC	40 mmA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0018	■	Ambre - Amber	110/230 V AC	40 mmA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0072	■	Transparent - Doorzichtig	110/230 V AC	40 mmA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0051	■	Bleu - Blauw	110/230 V AC	40 mmA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0049	■	Vert - Groen	110/230 V AC	40 mmA / 70 mA	116	1

NEXUS SOUNDER BEACON DC 120 dB



- Klaxon avec flash led ou 5J Xenon conçu pour applications commerciales et industrielles
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre, clair, bleu ou vert
- Dimensions: 166,3x213,5x149,5 mm

NEXUS SOUNDER BEACON DC 120 dB

- Klaxon met led of 5J Xenon flitslamp ontworpen voor commerciële en industriële toepassingen
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 166,3x213,5x149,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNC-0003	■	Rouge - Rood	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0004	■	Ambre - Amber	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0022	■	Transparent - Doorzichtig	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0057	■	Bleu - Blauw	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0055	■	Vert - Groen	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0035	■	Rouge - Rood	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0039	■	Ambre - Amber	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0059	■	Transparent - Doorzichtig	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0061	■	Bleu - Blauw	10-60 V DC	120-550 mA	120	1
TEX-PNC-0060	■	Vert - Groen	10-60 V DC	120-550 mA	120	1

NEXUS SOUNDER BEACON AC 120 dB

- Klaxon avec flash led ou 5J Xenon conçu pour applications commerciales et industrielles
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre, clair, bleu ou vert
- Dimensions: 166,3x213,5x149,5 mm

NEXUS SOUNDER BEACON AC 120 dB

- Klaxon met led of 5J Xenon flitslamp ontworpen voor commerciële en industriële toepassingen
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 166,3x213,5x149,5 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNC-0009	■	Rouge - Rood	110/230 V AC	200 mA	120	1
TEX-PNC-0011	■	Ambre - Amber	110/230 V AC	200 mA	120	1
TEX-PNC-0023	■	Transparent - Doorzichtig	110/230 V AC	200 mA	120	1
TEX-PNC-0058	■	Bleu - Blauw	110/230 V AC	200 mA	120	1
TEX-PNC-0056	■	Vert - Groen	110/230 V AC	200 mA	120	1

SONOS VOICE SOUNDER DC

- Avertisseur à usages multiples pour incendie, sécurité, applications industrielles
- Avec voix, choix d'un max. de 3 messages.
- Téléchargement des messages par port usb
- Avec un choix de 32 tonalités différentes
- Température d'utilisation: -25°C à +70°C
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc

SONOS VOICE SOUNDER DC

- Multi-purpose sirene voor brand, veiligheid & industriële toepassingen
- Met stem, keuze van maximaal 3 berichten.
- Downloaden van berichten via usb poort
- Met 32 verschillende tonen
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +70°C
- Snelle installatie
- Behuizing in slagvast polycarbonaat



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-PSV-0009	■		24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1
TEX-PSV-0010	■		24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1
TEX-PSV-0011			24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1
TEX-PSV-0012			24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1
TEX-PSV-0013	■	Rouge - Rood	24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1
TEX-PSV-0014	■	Rouge - Rood	24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1
TEX-PSV-0015		Transparent - Doorzichtig	24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1
TEX-PSV-0016		Transparent - Doorzichtig	24 V DC	26 mA (max)	Up to 106	Ø 100x80 mm	1

NEXUS VOICE SOUNDER DC



- Klaxon avec flash led ou Xenon à usages multiples pour incendie, applications industrielles
- Avec voix, choix d'un max. de 7 messages
- Téléchargement des messages par USB
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +70°C
- 5 entrées câbles, Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur rouge, ambre, clair, bleu
- Dimensions: 166,3x213,5x149,5 mm

NEXUS VOICE SOUNDER DC

- Claxon met led of Xenon flitslamp multi-purpose brand, veiligheid & industriële toepassingen
- Met stem, keuze van maximaal 7 berichten
- Downloaden van berichten via USB poort
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +70°C
- 5 kabelinvoeren
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 166,3x213,5x149,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNV-0001	■		24 V DC	30 mA (max)	116	1
TEX-PNV-0006	■	LED / Rouge - Rood	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0007	■	LED / Ambre - Amber	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0008	■	LED / Vert - Groen	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0009	■	LED / Bleu - Blauw	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0010	■	LED / Transparent - Doorzichtig	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0011	■	Xenon / Rouge - Rood	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0012	■	Xenon / Ambre - Amber	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0013	■	Xenon / Vert - Groen	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0014	■	Xenon / Bleu - Blauw	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0015	■	Xenon / Transparent - Doorzichtig	24 V DC	30 mA (max)	up to 116	1

NEXUS VOICE SOUNDER AC



- Klaxon avec flash Xenon à usages industriels
- Avec voix, choix d'un maximum de 4 messages
- Téléchargement par usb
- Degré d'étanchéité: IP66
- Avec un choix de 64 tonalités différentes
- Volume réglable -20 dB
- Température d'utilisation: -25°C à +55°C
- 5 entrées câbles
- Installation rapide
- Boîtier en polycarbonate résistant au choc
- Les feux sont livrables avec une base rouge, équipés soit d'un diffuseur de couleur différentes
- Dimensions: 166,3x213,5x149,5 mm

NEXUS VOICE SOUNDER AC

- Claxon met Xenon flitslamp van industriële toepassingen
- Met stem, keuze van maximaal 4 berichten
- Downloaden van berichten via usb poort
- Beschermingsgraad: IP66
- Met een keuze van 64 verschillende tonen
- Volume verstelbaar -20 dB
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +55°C
- 5 kabelinvoeren
- Snelle installatie
- Behuizing slagvast polycarbonaat
- De lampen zijn verkrijgbaar met een rode basis, met ofwel een rode, oranje, heldere, blauwe of groene lens
- Afmetingen: 166,3x213,5x149,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Emb. Verp.
TEX-PNV-0016	■		110/230 V AC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0018	■	Xenon / Rouge-Rood	110/230 V AC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0019	■	Xenon / Ambre - Amber	110/230 V AC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0020	■	Xenon / Vert - Groen	110/230 V AC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0021	■	Xenon / Bleu - Blauw	110/230 V AC	30 mA (max)	up to 116	1
TEX-PNV-0030	■	Xenon / Transparent - Doorzichtig	110/230 V AC	30 mA (max)	up to 116	1

EXD BEACON

- Pour utilisation dans des atmosphères potentiellement explosives et dans des conditions environnementales très difficiles (pétrole et gaz, onshore et offshore, chimique, pétrochimique, raffineries et marine)
- ATEX: II 2G Exd IIC T4 - T6
- Conforme à la norme EN (IEC) 60079-0 EN (IEC) 60079-1 et EN54
- Sortie de lumière de 360 degrés autour de l'axe vertical
- Antipoussière et imperméable
- IP66, IP67
- Température de fonctionnement : -40°C à +70°C

EXD BEACON

- Voor gebruik in potentieel explosieve omgeving en bij zeer moeilijke milieuomstandigheden (aardolie en gas, onshore en offshore, chemisch, petrochemisch, raffinaderijen en zeevaart)
- ATEX: II 2G Exd IIC T4 – T6 (IIA en IIB inbegrepen)
- Volgens normen EN (EC) 60079-0 EN (EC) 60079-1 en EN54
- Lichtopbrengst 360° rond verticale as
- Stof- en waterbestendig
- IP66, IP67
- Werkingstemperatuur: -40°C tot +70°C



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Couleur lentille Lens kleur	Tension Spanning	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-TCB-0001	■	5J Xenon	Ambre - Amber	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0002	■	5J Xenon	Ambre - Amber	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0003	■	5J Xenon	Rouge - Rood	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0004	■	5J Xenon	Rouge - Rood	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0005	■	10J Xenon	Ambre - Amber	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0006	■	10J Xenon	Ambre - Amber	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0007	■	10J Xenon	Rouge - Rood	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0008	■	10J Xenon	Rouge - Rood	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0009	■	20J Xenon	Ambre - Amber	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0010	■	20J Xenon	Ambre - Amber	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0011	■	20J Xenon	Rouge - Rood	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0012	■	20J Xenon	Rouge - Rood	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0013	■	5W LED	Ambre - Amber	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0014	■	10W LED	Ambre - Amber	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0015	■	5W LED	Rouge - Rood	12-48 V DC	358,1 x 412,3 mm	1
TEX-TCB-0016	■	10W LED	Rouge - Rood	100-240 V AC	358,1 x 412,3 mm	1

EXD SOUNDER BEACON

- Pour utilisation dans des atmosphères potentiellement explosives et dans des conditions environnementales très difficiles (pétrole et gaz, onshore et offshore, chimique, pétrochimique, raffineries et marine)
- Option d'alarme à quatre niveaux avec soixante-trois tons au choix, qui comprend quatre tonalités qui peuvent être enregistrées ou personnalisées par l'installateur
- ATEX: II 2G Exd IIC T4 - T6
- Conforme à la norme EN (IEC) 60079-0 EN (IEC) 60079-1 et EN54
- Sortie de lumière de 360 degrés autour de l'axe vertical
- Antipoussière et imperméable
- IP66, IP67
- Température de fonctionnement : -40°C à +70°C

EXD SOUNDER BEACON

- Voor gebruik in potentieel explosieve omgeving en bij zeer moeilijke milieuomstandigheden (aardolie en gas, onshore en offshore, chemisch, petrochemisch, raffinaderijen en zeevaart)
- Optioneel 4 graad alarm met 63 kiestonen die 4 tonen bevatten en geregistreerd of gepersonaliseerd kunnen worden
- ATEX: II 2G Exd IIC T4 – T6 (IIA en IIB inbegrepen)
- Volgens normen EN (EC) 60079-0 EN (EC) 60079-1 en EN54
- Lichtopbrengst 360° rond verticale as
- Stof- en waterbestendig
- IP66, IP67
- Werkingstemperatuur: -40°C tot +70°C



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description Omschrijving	Couleur lentille Lens kleur	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-TCB-0019	■	5J Xenon	Ambre - Amber	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0020	■	5J Xenon	Ambre - Amber	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0021	■	5J Xenon	Rouge - Rood	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0022	■	5J Xenon	Rouge - Rood	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0023	■	10J Xenon	Ambre - Amber	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0024	■	10J Xenon	Ambre - Amber	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0025	■	10J Xenon	Rouge - Rood	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0026	■	10J Xenon	Rouge - Rood	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0031	■	5W LED	Ambre - Amber	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0032	■	10W LED	Ambre - Amber	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0033	■	5W LED	Rouge - Rood	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1
TEX-TCB-0034	■	10W LED	Rouge - Rood	up to 115	150 x 150 x 212 mm	1

EXD BELL



- Cloche Exd conçue pour une utilisation dans les zones 1 et 2 et pour les zones nécessitant une protection élevée contre les intempéries
- Version de sonnerie téléphonique est également disponible
- ATEX II 2G Exd e IIC T6
- IP 66
- Boîtier en polyester renforcé de fibres de verre avec des raccords en acier inoxydable
- Choix des tensions
- Température de fonctionnement : -20°C à +40°C

EXD BELL

- Exd bel geschikt voor gebruik in zones 1 en 2 en voor zones die een verhoogde weerbestendigheid eisen
- Telefoon-beltoonversie is eveneens beschikbaar
- ATEX II 2G Exd en IIC T6
- IP66
- Behuizing in glasvezelversterkt polyester met roestvrijstalen fittingen
- Spanningskeuze
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-TCA-0002	■	230 V AC	60 mA	up to 105	Ø 200 x 270 mm	1
TEX-TCA-0003	■	110 V AC	140 mA	up to 105	Ø 200 x 270 mm	1
TEX-TCA-0004	■	24 V DC	320 mA	up to 105	Ø 200 x 270 mm	1

EXD BUZZER



- Buzzer antidéflagrant pour une utilisation dans des zones dangereuses
- Convient pour les zones 1 et 2
- Boîtier robuste en polyester renforcé et résistant aux intempéries
- ATEX II 2G Exd et IIC T6
- IP66
- Température de fonctionnement : -20°C à +40°C

EXD BUZZER

- Ontploffingsveilige buzzer voor gebruik in gevaarlijke omgeving
- Geschikt voor zones 1 en 2
- Robuuste behuizing in versterkt polyester en weerbestendig
- ATEX II 2G Ex den IIC T6
- IP66
- Werkingstemperatuur : -20°C tot +40°C

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-TCA-0001	■	230 V AC 50 Hz	70 mA	up to 105	202 x 207 mm	1
TEX-TCA-0069	■	110 V AC 50 Hz	150 mA	up to 105	202 x 207 mm	1
TEX-TCA-0005	■	24 V DC	650 mA	up to 105	202 x 207 mm	1

MINI MONO P



- Petite sirène motorisée conçue pour la signalisation d'incendie et d'alarme générale
- Plaque de montage à baïonnette pour faciliter l'installation
- Choix des tensions
- IP44
- Fréquence : 1000 Hz
- Température de fonctionnement : -30°C à +55°C

MINI MONO P

- Kleine gemotoriseerde sirene geschikt voor brand- en algemene alarm
- Montageplaat met bajonetsluiting voor gemakkelijke installatie
- Spanningskeuze
- IP44
- Frequentie: 1000 Hz
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +55°C

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-SLE-0002	■	24 V DC	500 mA	up to 103	89 x 84 mm	1

MONO 72



- Sirène électrique d'alarme et d'avertissement
- Applications commerciales et industrielles
- Degré d'étanchéité: IP65
- Avec 1 son
- Température d'utilisation: -30°C à +40°C
- Boîtier en aluminium
- Couleurs: rouge/noir
- Dimension: Ø 95 X L180 mm

MONO 72

- Elektrische sirene voor alarm en waarschuwing
- Voor commerciële en industriële toepassingen
- Beschermingsgraad: IP65
- Met 1 toon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C
- Aluminium behuizing
- Kleur: rood/zwart
- Afmetingen: Ø 95 X L180 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Fréquence son Geluidsfrequentie	Emb. Verp.
TEX-SLA-0001	■	110 V AC	1,2 A	Up to 120	1800 Hz	1
TEX-SLA-0002	■	230 V AC	0,6 A	Up to 120	1800 Hz	1

DUPLO

- Sirène électrique d'alarme et d'avertissement pour incendie, sécurité et applications commerciales et industrielles
- Degré d'étanchéité: IP65
- Avec 1 son
- Température d'utilisation: -30°C à +45°C
- Boîtier en aluminium
- Couleurs gris/noir
- Dimensions: Ø 106xL198

DUPLO

- Elektrische sirene voor alarm en waarschuwing voor brand, veiligheid en commerciële en industriële toepassingen.
- Beschermingsgraad: IP65
- Met 1 toon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +45°C
- Aluminium behuizing
- Kleur grijs/zwart
- Afmetingen: Ø 106xL198



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Fréquence son Geluidsfrequentie	Emb. Verp.
TEX-SLB-0002	■	230 V AC/DC	1,0 A	Up to 127	1680 Hz	1

SUPER M

- Sirène à moteur avec un son très puissant
- Conçu pour un montage en saillie
- Pré-câblé avec 1 mètre de câble
- IP 21A
- Fréquence : 1600 Hz
- Température de fonctionnement : -30°C à +40°C

SUPER M

- Motoraangedreven sirene met een zeer sterke toon
- Geschikt voor opbouw montage
- Voorbedraad met 1 meter kabel
- IP 21A
- Frequentie: 1600 Hz
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +40°C



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-SLD-0002	■	230 V AC	2,0 A	up to 127	170 x 140 mm	1

SO4

- Sirène électrique d'alarme et d'avertissement
- Applications commerciales et industrielles.
- Degré d'étanchéité: IP65
- Avec 1 son
- Température d'utilisation: -30°C à +45°C
- Boîtier en aluminium

SO4

- Elektrische sirene voor alarm en waarschuwing
- Voor commerciële en industriële toepassingen.
- Beschermingsgraad: IP65
- Met 1 toon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +45°C
- Aluminium behuizing

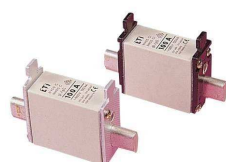


Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	dB (1m) dB (1m)	Fréquence son Geluidsfrequentie	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TEX-SLC-0002	■	230 V AC/DC	1,4 A	Up to 125	900 HZ	Ø 195 x L250 mm	1

ITALWEBER

16

INDUSTRIE | INDUSTRIE



FUSIBLES

ZEKERINGEN

164

FUSIBLES INDUSTRIELS

INDUSTRIELE ZEKERINGEN

168



FUSIBLE SOUS VERRE RAPIDE 5X20

- 5x20 mm-250 V-IEC 127 Rapide

GLASZEKERINGEN FLINK 5X20

- 5x20 mm-250 V-IEC 127 Flink

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
520F0-05	0400050	50 mA	10
520F0-063	0400063	63 mA	10
520F0-08	0400080	80 mA	10
520F0-1	0100100	100 mA	10
520F0-125	0100125	125 mA	10
520F0-16	0100160	160 mA	10
520F0-2	0100200	200 mA	10
520F0-25	0100250	250 mA	10
520F0-315	0100315	315 mA	10
520F0-4	0100400	400 mA	10
520F0-5	0100500	500 mA	10
520F0-63	0100630	630 mA	10
520F0-8	0100800	800 mA	10
520F1	0101001	1 A	10
520F1-25	0101251	1,25 A	10
520F1-6	0101601	1,6 A	10
520F2	0102002	2 A	10
520F2-5	0102502	2,5 A	10
520F3-15	0103153	3,15 A	10
520F4	0104004	4 A	10
520F5	0104005	5 A	10
520F6-3	0104306	6,3 A	10
520F8	0105008	8 A	10
520F12	0105012	12 A	10
520F10	0105010	10 A	10
520F15	0105015	15 A	10
520F20	0105020	20 A	10
520F25	0105025	25 A	10

FUSIBLE SOUS VERRE RETARDE 5X20

- 5x20 mm-250 V-IEC 127 Retardé

GLASZEKERINGEN TRAAG 5X20

- 5x20 mm-250 V-IEC 127 Traag



Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
520T0-05	0110050	50 mA	10
520T0-063	0110063	63 mA	10
520T0-08	0110080	80 mA	10
520T0-1	0110100	100 mA	10
520T0-125	0110125	125 mA	10
520T0-16	0110160	160 mA	10
520T0-2	0110200	200 mA	10
520T0-25	0110250	250 mA	10
520T0-315	0110315	315 mA	10
520T0-4	0100400	400 mA	10
520T0-5	0110500	500 mA	10
520T0-63	0110630	630 mA	10
520T0-8	0110800	800 mA	10
520T1	0111001	1 A	10
520T1-25	0111251	1,25 A	10
520T1-6	0111601	1,6 A	10
520T2	0112002	2 A	10
520T2-5	0112502	2,5 A	10
520T3-15	0113153	3,15 A	10
520T4	0114004	4 A	10
520T5	0114005	5 A	10
520T6-3	0114306	6,3 A	10
520T8	0115008	8 A	10
520T10	0115010	10 A	10
520T12	0115012	12 A	10
520T15	0115015	15 A	10
520T20	0115020	20 A	10

FUSIBLE SOUS VERRE RAPIDE 6,3X32

- 6,3x32 mm-250 V-IEC 127 Rapide

GLASZEKERINGEN FLINK 6,3X32

- 6,3x32 mm-250 V-IEC 127 Flink



Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
632F0-1	0300100	100 mA	10
632F0-16	0300160	160 mA	10
632F0-2	0300200	200 mA	10
632F0-25	0300250	250 mA	10
632F0-315	0300315	315 mA	10
632F0-4	0300400	400 mA	10
632F0-5	0300500	500 mA	10
632F0-63	0300630	630 mA	10
632F0-8	0300800	800 mA	10
632F1	0301001	1 A	10
632F1-25	0301251	1,25 A	10
632F1-6	0301601	1,6 A	10
632F2	0302002	2 A	10
632F2-5	0302502	2,5 A	10
632F3-15	0303153	3,15 A	10
632F4	0304004	4 A	10
632F5	0304005	5 A	10
632F6-3	0304306	6,3 A	10
632F8	0305008	8 A	10
632F10	0305010	10 A	10
632F12	0305012	12 A	10
632F15	0305015	15 A	10
632F20	0305020	20 A	10
632F25	0305025	25 A	10



FUSIBLE SOUS VERRE RETARDE 6,3X32

- 6,3x32 mm-250 V-IEC 127 Retardé

GLASZEKERINGEN TRAAAG 6,3X32

- 6,3x32 mm-250 V-IEC 127 Traag

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
632T0-125	0310125	125 mA	10
632T0-16	0310160	160 mA	10
632T0-2	0310200	200 mA	10
632T0-25	0310250	250 mA	10
632T0-315	0310315	315 mA	10
632T0-4	0310400	400 mA	10
632T0-5	0310500	500 mA	10
632T0-63	0310630	630 mA	10
632T0-8	0310800	800 mA	10
632T1	0311001	1 A	10
632T1-25	0311251	1,25 A	10
632T1-6	0311601	1,6 A	10
632T2	0312002	2 A	10
632T2-5	0312502	2,5 A	10
632T3-15	0313153	3,15 A	10
632T4	0314004	4 A	10
632T5	0314005	5 A	10
632T6-3	0314306	6,3 A	10
632T8	0315008	8 A	10
632T10	0315010	10 A	10
632T12	0315012	12 A	10
632T15	0315015	15 A	10
632T20	0315020	20 A	10



RACCORD PORTE-FUSIBLE 5X20

- Pour fusible sous verre 5 x 20 mm
- 10 A - 250 V

LUSTERKLEM MET ZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 10 A - 250 V

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Description Omschrijving	Emb. Verp.
820MP1	1811088	1 pôle - 1 polig	10
820MP2	1811089		10
820MP3	1811079	3 pôles - 3 polige	10



PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20

- Pour fusible 5 x 20 mm
- Pour câble souple
- 10 A - 250 V - CE

GLASZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- Voor soepele draad
- 10 A - 250 V - CE

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
820V71	0900163	10 A	Noir - Zwart	10
820V84	0900164	10 A	Blanc - Wit	10

16

PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20 ET 6,3X32

- PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20 ET 6,3X32
- 10 A - 250 V - CE

GLASZEKERINGHOUDER 5X20 EN 6,3X32

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm en 6,3 x 32 mm
- 10 A - 250 V - CE

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
820V68	0900170	10 A	Noir - Zwart	10



PORTE-FUSIBLE APPARENT POUR CIRCUIT IMPRIME 5X20

- Pour circuit imprimé 5 x 20
- Pour fusible 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE

OPBOUW GLASZEKERINGHOUDER VOOR PRINTPLAAT 5X20

- Voor printplaat 5 x 20
- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE



Réf.	Réf. fournisseur	Ampérage		Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Stroomsterkte		Verp.
820C10	0900115	6,3 A		10

PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 5X20

- Pour fusible 5 x 20 mm
- 10 A - 250 V - CE

INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 10 A - 250 V - CE



Réf.	Réf. fournisseur	Ampérage	Couleur	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Stroomsterkte	Kleur	Verp.
820	0900127	10 A	Noir - Zwart	5

PORTE-FUSIBLES AVEC BASE RONDE 5X20

- Pour fusible 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE

INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE



Réf.	Réf. fournisseur	Ampérage	Couleur	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Stroomsterkte	Kleur	Verp.
820-2001	0900131	6,3 A	Noir - Zwart	10

PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 6,3X32

- Pour fusible 6,3 x 32 mm
- 10 A - 250 V - CE

INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 6,3X32

- Voor glaszekeringen 6,3 x 32 mm
- 10 A - 250 V - CE



Réf.	Réf. fournisseur	Ampérage	Couleur	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Stroomsterkte	Kleur	Verp.
860	0900173	10 A	Noir - Zwart	10

FUSIBLE POUR VEHICULE AL

- AL lame normale
- Norme SAE-J 1284 DIN 72581/3C

ZEKERING VOOR VOERTUIG AL

- AL normaal plaatje
- Norm SAE-J 1284 DIN 72581/3C



Réf.	Réf. fournisseur	Section	Couleur	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Sectie	Kleur	Verp.
AL03	1407003	3 Amp	Violet - Paars	100
AL04	1407004	4 Amp	Rose - Roze	100
AL05	1407005	5 Amp	Beige - Beige	100
AL7,5	1407007	7,5 Amp	Marron - Kastanjebruin	100
AL10	1407010	10 Amp	Rouge - Rood	100
AL15	1407015	15 Amp		100
AL20	1407020	20 Amp	Jaune - Geel	100
AL25	1407025	25 Amp	Neutre - Neutraal	100
AL30	1407030	30 Amp	Vert - Groen	100



FUSIBLE CARTOUCHE 10X38

- Cylindrique type GL
- Pour protection d'installation
- 120 kA~ HPC gl 500 V ~ 50 Hz
- Sans indicateur de fusion
- IEC 269/2-1 VDE 0636
- CEI 32/1-4 NFC 63/200-201

SMELTPATROON 10X38

- Cilindrisch type GL
- Voor beveiliging installatie
- 120 kA~ HPC gl 500 V ~ 50 Hz
- Zonder smeltpuntgegevens
- IEC 269/2-1 VDE 0636
- CEI 32/1-4 NFC 63/200-201

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
D420001	1421001	1 A	10
D420002	1421002	2 A	10
D420004	1421004	4 A	10
D420006	1421006	6 A	10
D420008	1421008	8 A	10
D420010	1421010	10 A	10
D420012	1421012	12 A	10
D420016	1421016	16 A	10
D420020	1421020	20 A	10
D420025	1421025	25 A	10
D420032	1421032	32 A	10



FUSIBLE CARTOUCHE 14X51

- Cylindrique type GL
- Pour protection d'installation
- 120 kA~ HPC gl 400/660 V ~ 50 Hz
- Sans indicateur de fusion
- IEC 269/2-1 VDE 0636
- CEI 32/1-4 NFC 63/200-201

SMELTPATROON 14X51

- Cilindrisch type GL
- Voor beveiliging installatie
- 120 kA~ HPC gl 400/660 V ~ 50 Hz
- Zonder smeltpuntgegevens
- IEC 269/2-1 VDE 0636
- CEI 32/1-4 NFC 63/200-201

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
D421002	1431002	2 A	10
D421020	1431020	20 A	10
D421025	1431025	25 A	10
D421032	1431032	32 A	10
D421040	1431040	40 A	10
D421050	1431050	50 A	10



FUSIBLE CARTOUCHE 22X58

- Cylindrique type GL
- Pour protection d'installation
- 120 kA~ HPC gl 400/660 V ~ 50 Hz
- Sans indicateur de fusion
- IEC 269/2-1 VDE 0636
- CEI 32/1-4 NFC 63/200-201

SMELTPATROON 22X58

- Cilindrisch type GL
- Voor beveiliging installatie
- 120 kA~ HPC gl 400/660 V ~ 50 Hz
- Zonder smeltpuntgegevens
- IEC 269/2-1 VDE 0636
- CEI 32/1-4 NFC 63/200-201

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
D422020	1441020	20 A	10
D422025	1441025	25 A	10
D422050	1441050	50 A	10
D422063	1441063	63 A	10
D422000	1441099	100 A	10

TETE EN PORCELAINE

- Pour coupe-circuit

PORSELEINEN KOP

- Voor zekering basis

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Description Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
2305	1390218	D02	E18	20
2310	1290027	K II	E27	50
2320	1290033	K III	E33	50



PORTE FUSIBLE POUR RAIL DIN

- Pour fusible cartouche cylindrique
- Protection d'installation
- Protection moteur

Réf. Ref.	Taille Maat	Calibre (A) Kaliber (A)	Emb. Verp.
D450032	10 x 38		12
D341038	1 x 38	25 A	
D342038	2 x 38	25 A	

ZEKERINGHOUDER VOOR DIN-RAIL

- Voor cilindrische smeltpatroon
- Installatiebeveiliging
- Motorbeveiliging



ALVEOLE POUR PICO-STOTZ

Réf. Ref.	Emb. Verp.
2471	100

HULS VOOR PICO-STOTZ



AUTOMATE A VISSER

- Petit modèle - VDE

Réf. Ref.	Ampérage Stroomsterkte	Emb. Verp.
2460-6	6 A	1
2460-10	10 A	1
2460-16	16 A	1
2460-20	20 A	1
2460-25	25 A	1

SCHROEFAUTOMAT

- Klein model - VDE



FUSIBLE NEOZED E14

- Fusible Neozed E14

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ø A mm	Ø B mm	Ampérage Stroomsterkte	Description Omschrijving	Emb. Verp.
2406-2	1310002	7,3	11	2 A	Rapide - Flink	10
2406-4	1310004	7,3	11	4 A	Rapide - Flink	10
2406-6	1310006	7,3	11	6 A	Rapide - Flink	10
2406-10	1310010	8,5	11	10 A	Rapide - Flink	10
2406-16	1310016	9,7	11	16 A	Rapide - Flink	10

ZEKERING NEOZED E14

- Zekeringen Neozed E14



FUSIBLE NEOZED E18

- Fusible Neozed E18

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ø A mm	Ø B mm	Ampérage Stroomsterkte	Description Omschrijving	Emb. Verp.
2406-20	1320020	10,9	15	20 A	Rapide - Flink	10
2406-25	1320025	12,1	15	25 A	Rapide - Flink	10
2406-35	1320035	13,3	15	35 A	Rapide - Flink	10
2406-50	1320050	15,5	15	50 A	Rapide - Flink	10
2406-63	1320063	15,9	15	63 A	Rapide - Flink	10

ZEKERING NEOZED E18

- Zekeringen Neozed E18



FUSIBLE NDZ E16

- Fusible NDZ E16

ZEKERING NDZ E16

- Zekeringen NDZ E16



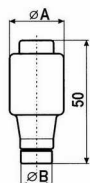
Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ø A mm	Ø B mm	Ampérage Stroomsterkte	Description Omschrijving	Emb. Verp.
2400-2	1211002	13,2	6	2 A	Rapide - Flink	10
2400-4	1211004	13,2	6	4 A	Rapide - Flink	10
2400-6	1211006	13,2	6	6 A	Rapide - Flink	10
2400-10	1211010	13,2	8	10 A	Rapide - Flink	10
2400-16	1211016	13,2	10	16 A	Rapide - Flink	10
2400-20	1211020	13,2	12	20 A	Rapide - Flink	10
2400-25	1211025	13,2	14	25 A	Rapide - Flink	10
2400T2	1212002	13,2	6	2 A	Retardé - Traag	10
2400T4	1212004	13,2	6	4 A	Retardé - Traag	10
2400T6	1212006	13,2	6	6 A	Retardé - Traag	10
2400T10	1212010	13,2	8	10 A	Retardé - Traag	10
2400T16	1212016	13,2	10	16 A	Retardé - Traag	10
2400T20	1212020	13,2	12	20 A	Retardé - Traag	10
2400T25	1212025	13,2	14	25 A	Retardé - Traag	10

FUSIBLE DZ II E27

- Fusible DZ II E 27 CEBEC

ZEKERING DZ II E27

- Zekering DZ II E27 CEBEC



Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ø A mm	Ø B mm	Ampérage Stroomsterkte	Description Omschrijving	Emb. Verp.
2410-2	1221002	21,5	6	2 A	Rapide - Flink	5
2410-4	1221004	21,5	6	4 A	Rapide - Flink	5
2410-6	1221006	21,5	6	6 A	Rapide - Flink	5
2410-10	1221010	21,5	8	10 A	Rapide - Flink	5
2410-16	1221016	21,5	10	16 A	Rapide - Flink	5
2410-20	1221020	21,5	12	20 A	Rapide - Flink	5
2410-25	1221025	21,5	14	25 A	Rapide - Flink	5
2410T2	1222002	21,5	6	2 A	Retardé - Traag	5
2410T4	1222004	21,5	6	4 A	Retardé - Traag	5
2410T6	1222006	21,5	6	6 A	Retardé - Traag	5
2410T10	1222010	21,5	8	10 A	Retardé - Traag	5
2410T16	1222016	21,5	10	16 A	Retardé - Traag	5
2410T20	1222020	21,5	12	20 A	Retardé - Traag	5
2410T25	1222025	21,5	14	25 A	Retardé - Traag	5

FUSIBLE DZ III E33

- Fusible DZ III E33 CEPEC

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Ø A mm	Ø B mm	Ampérage Stroomsterkte	Description Omschrijving	Emb. Verp.
2420-35	1231035	28	15	35 A	Rapide - Flink	5
2420-63	1231063	28	19,5	63 A	Rapide - Flink	5
2420-50	1231050	28	17,5	50 A	Rapide - Flink	5
2420T35	1232035	28	15	35 A	Retardé - Traag	5
2420T63	1232063	28	19,5	63 A	Retardé - Traag	5
2420T50	1232050	28	17,5	50 A	Retardé - Traag	5

ZEKERING DZ III E33

- Zekering DZ III E33 CEPEC



FUSIBLE CH10

- Pour installation photovoltaïque
- Cylindrique type CH10
- 30 kA~ gPV 1000 V ~ 50 Hz
- IEC EN 60269-6

Réf. Ref.	Ampérage Stroomsterkte	Taille Maat
D465001	1 A	10,3 x 38 mm
D465002	2 A	10,3 x 38 mm
D465004	4 A	10,3 x 38 mm
D465006	6 A	10,3 x 38 mm
D465010	10 A	10,3 x 38 mm
D465016	16 A	10,3 x 38 mm
D465020	20 A	10,3 x 38 mm
D465025	25 A	10,3 x 38 mm

SMELTZEKERING CH10

- Voor fotovoltaïsche installatie
- Cilindrisch type CH10
- 30 kA~ gPV 1000 V ~ 50 Hz
- IEC EN 60269-6



FUSIBLE CH10/SU

- Pour installation photovoltaïque
- Cylindrique type CH10
- Fixation par vis
- 30 kA~ gPV 1000 V ~ 50 Hz
- IEC EN 60269-6

Réf. Ref.	Ampérage Stroomsterkte	Taille Maat
D468002	2 A	10,3 x 38 mm
D468004	4 A	10,3 x 38 mm
D468006	6 A	10,3 x 38 mm
D468010	10 A	10,3 x 38 mm
D468016	16 A	10,3 x 38 mm
D468020	20 A	10,3 x 38 mm
D468025	25 A	10,3 x 38 mm

SMELTZEKERING CH10/SU

- Voor fotovoltaïsche installatie
- Cilindrisch type CH10
- Schroefbevestiging
- 30 kA~ gPV 1000 V ~ 50 Hz
- IEC EN 60269-6



CARTOUCHES INDUSTRIELLES gG/gL



- A couteaux type gG-gL
- Pour protection d'installation
- Tension: 500 V
- Pouvoir de coupure 120 KA
- Conformes aux normes:
- VDE 0636/21
- VDE 0636/201
- CEI: 60269.2.1

INDUSTRIELE SMELTPATRONEN gG/gL

- Mespatronen type gG-gL
- Voor installatiebeveiliging
- Spanning: 500 V
- Onderbrekingsvermogen 120 KA
- Conform de normen:
- VDE 0636/21
- VDE 0636/201
- CEI: 60269.2.1

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Taille Maat	Calibre (A) Kaliber (A)	Emb. Verp.
NH00G035	1500635	00	35 A	3
NH00G040	1500640	00	40 A	3
NH00G050	1500650	00	50 A	3
NH00G063	1500663	00	63 A	3
NH00G080	1500680	00	80 A	3
NH00G100	1500690	00	100 A	3
NH00G125	1500125	00	125 A	3
NH00G160	1500160	00	160 A	3
NH0G063	1505063	0	63 A	3
NH0G080	1505080	0	80 A	3
NH0G100	1505100	0	100 A	3
NH0G125	1505125	0	125 A	3
NH0G160	1505160	0	160 A	3
NH1G125	1510125	1	125 A	3
NH1G160	1510160	1	160 A	3
NH1G200	1510200	1	200 A	3
NH1G250	1510250	1	250 A	3
NH2G200	1520200	2	200 A	3

CARTOUCHES INDUSTRIELLES aM



- A couteaux type aM
- Pour protection des moteurs
- Tension: 690 V
- Pouvoir de coupure 100 KA
- Conformes aux normes:
- VDE 0636/22

INDUSTRIELE SMELTPATRONEN aM

- Mespatronen type aM
- Voor motorbeveiliging
- Spanning: 690 V
- Onderbrekingsvermogen 100 KA
- Conform de normen:
- VDE 0636/22

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Taille Maat	Calibre (A) Kaliber (A)	Emb. Verp.
NH00M025	1602025	00	25 A	3
NH00M035	1602035	00	35 A	3
NH00M040	1602040	00	40 A	3
NH00M050	1602050	00	50 A	3
NH00M063	1602063	00	63 A	3
NH00M080	1602080	00	80 A	3
NH00M100	1602100	00	100 A	3
NH00M125	1602125	00	125 A	3
NH0M063	1507063	0	63 A	3
NH0M080	1507080	0	80 A	3
NH0M100	1507100	0	100 A	3
NH0M125	1507125	0	125 A	3
NH0M160	1507160	0	160 A	3



FERS A SOUDER	SOLDEERBOUT	174
POSTE DE SOUDAGE	SOLDEERSTATION	178



FER A SOUDER MULTITIP C15

- Fer avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E162BD incluse
- Temps de chauffe: env. 60 s
- Poids sans cordon: 28 g

SOLDEERBOUT MULTITIP C15

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E162BD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 60 s
- Gewicht zonder snoer: 28 g

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E910BD	Multitip C15		230 V	15 W	350° C	1
E162BD/SB		Ø 1,1 mm				1
E162KD/SB		Ø 2,6 mm				1
E162LD/SB		45°-Ø 3,6 mm				1



FER A SOUDER MULTITIP C25

- Fer avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E172BD incluse
- Temps de chauffe: env. 60 s
- Poids sans cordon: 34 g

SOLDEERBOUT MULTITIP C25

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E172BD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 60 s
- Gewicht zonder snoer: 34 g

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E920BD	Multitip C25		230 V	25 W	450° C	1
E172BD/SB		Ø 1,1 mm				1
E172KD/SB		Ø 3,1 mm				1
E172LD/SB		45°-Ø 4,1 mm				1



FER A SOUDER TIP 260

- Fer avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E162BD incluse
- Temps de chauffe: env. 60 s
- Poids sans cordon: 40 g

SOLDEERBOUT TIP 260

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E162BD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 60 s
- Gewicht zonder snoer: 40 g

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E260BD	Tip 260		230 V	16 W	350° C	1
E162BD/SB		Ø 1,1 mm				1
E162KD/SB		Ø 2,6 mm				1
E162LD/SB		45°-Ø 3,6 mm				1



FER A SOUDER MULTI-PRO

- Fer à souder antistatique avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E832CDLF incluse
- Pour pannes série 832 et 842
- Temps de chauffe: env. 5 min.
- Poids sans cordon: 60 g

SOLDEERBOUT MULTI-PRO

- Antistatische soldeerbout met lange levensduur stift ERSADUR
- Met stift E832CDLF inbegrepen
- Voor stiften serie 832 en 842
- Opwarmtijd: ong. 5 min.
- Gewicht zonder snoer: 60 g

Réf. Ref.	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Emb. Verp.
E832EDLF/SB	Ø 3,2 mm			1
E832BDLF/SB	Ø 1 mm			1
E832CDLF/SB	Ø 2,2 mm			1
E93100	Rés.-Weer.	230 V	20 W	1

FER A SOUDER UNIVERSEL 30W/40W

- Fer avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E032KD incluse
- Temps de chauffe: env. 2 min
- Poids sans cordon: 80 g
- Avec disque repose-fer

UNIVERSEEL SOLDEERBOUT 30W/40W

- Soldeerbout met ERSADUR
- Met stift E032KD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 2 min.
- Gewicht zonder snoer: 80 g
- Met soldeerbout houder



Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Résistance Weerstand	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E330KD	ERSA 30 S			230 V	30 W	380° C	1
E340KD	ERSA 40 S			230 V	40 W	420° C	1
E032KD/SB		3,1 mm					1
E032BD/SB		Ø 1,1 mm					1
E032JD/SB		Ø 3,1 mm					1
E33100			Rés.-Weer.	230 V	30 W		1

FER A SOUDER STANDARD 50 S

- Fer avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E052JD incluse
- Temps de chauffe: env. 3 min.
- Poids sans cordon: 160 g

STANDAARD SOLDEERBOUT 50 S

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E052JD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 3 min.
- Gewicht zonder snoer: 160 g



Réf. Ref.	Panne Stift	Résistance Weerstand	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Emb. Verp.
E052JD/SB	3,2 mm				1
E05100		Rés.-Weer.	230 V	50 W	1

FER A SOUDER STANDARD 80 S

- Fer avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E082JD incluse
- Temps de chauffe: 3 min
- Poids sans cordon: 220 g

STANDAARD SOLDEERBOUT 80 S

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E082JD inbegrepen
- Opwarmtijd: 3 min.
- Gewicht zonder snoer: 220 g



Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Résistance Weerstand	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E085JD	ERSA 80 S			230 V	80 W	410° C	1
E082JD/SB		4,8 mm					1
E08100			Rés.-Weer.	230 V	80 W		1

FER A SOUDER STANDARD 150 S

- Fer avec panne longue durée ERSADUR
- Avec panne E152JD incluse
- Temps de chauffe: 3 min.
- Poids sans cordon: 245 g

STANDAARD SOLDEERBOUT 150 S

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E152JD inbegrepen
- Opwarmtijd: 3 min.
- Gewicht zonder snoer: 245 g



Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Résistance Weerstand	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E155JD	ERSA 150 S			230 V	150 W	450° C	1
E152JD/SB		5,3 mm					1
E152KD/SB		5,3 mm					1
E15100			Rés.-Weer.	230 V	150 W		1

FER A SOUDER MARTEAU 200W

- Fer à souder avec panne anticalamine
- Temps de chauffe: 5 min
- Poids sans cordon: 550 g

HAMER SOLDEERBOUT 200W

- Soldeerbout met oxidatievrije stift
- Opwarmtijd: 5 min
- Gewicht zonder snoer: 550 g



Réf. Ref.	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Emb. Verp.
E20100	Rés.-Weer.	230 V	200 W	1



FER A SOUDER MARTEAU 300W

- Fer à souder avec panne anticalamine
- Temps de chauffe: 5 min
- Poids sans cordon: 870 g

Réf. Ref.	Panne Stift	Emb. Verp.
E302MZ/SB	25 mm	1
E30100	Rés.-Weer	

HAMER SOLDEERBOUT 300W

- Soldeerbout met oxidatievrije stift
- Opwarmtijd: 5 min
- Gewicht zonder snoer: 870 g



FER A SOUDER MARTEAU 550W

- Fer à souder avec panne anticalamine
- Temps de chauffe: 7 min
- Poids sans cordon: 1770 g

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Résistance Weerstand	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E550MZ	ERSA 550			230 V	550 W	600° C	1
E552MZ/SB		35 mm					1
E55100			Rés.-Weer.	230 V	550 W		1

HAMER SOLDEERBOUT 550W

- Soldeerbout met oxidatievrije stift
- Opwarmtijd: 7 min
- Gewicht zonder snoer: 1770 g



FER A SOUDER RAPIDE MULTI-SPRINT

- Pistolet à souder avec panne ERSADUR
- Puissance de chauffe: env. 150 W
- Puissance permanente: env. 75 W
- Avec panne E832EDLF incluse
- Pour pannes série 832 et 842
- Temps de chauffe: 20 s
- Poids sans cordon: 100 g

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Résistance Weerstand	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Emb. Verp.
E960ED	Multi-Sprint			230 V	150/75 W	1
E832EDLF/SB		Ø 3,2 mm				1
E832BDLF/SB		Ø 1 mm				1
E832CDLF/SB		Ø 2,2 mm				1
E832UDLF/SB		Ø 0,4 mm				1
E832KDLF/SB		Ø 2,2 mm				1
E832VDLF/SB		Ø 5 mm				1
E96100			Rés.-Weer.	230 V	150/75 W	1

SNEL-SOLDEERBOUT MULTI-SPRINT

- Revolver-Soldeerbout met stift ERSADUR
- Verwarmingsvermogen: ong. 150 W
- Permanent vermogen: ong. 75 W
- Met stift E832EDLF inbegrepen
- Voor stiften serie 832 en 842
- Opwarmtijd: 20 s
- Gewicht zonder snoer : 100 g



FER A SOUDER REGLABLE MULTI-TC

- Fer à souder avec réglage électronique de la température, avec panne longue durée ERSADUR E842CDLF
- Pour pannes série 832 et 842
- Temps de chauffe: 280°C env. 34 s

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E760CD	Multi-TC		230 V	75 W	250°-450°C	1
E842BDLF/SB		Ø 1 mm				1
E842CDLF/SB		Ø 2,2 mm				1

REGELBARE SOLDEERBOUT MULTI-TC

- Soldeerbout met elektronische temperatuurregeling met stift ERSADUR E842CDLF
- Voor stiften serie 832 en 842
- Opwarmtijd: 280°C ong. 34 s



POMPE A DESSOUDER VAC X

- Pompe à dessouder antistatique
- Capacité d'aspiration: 11,3 cm³

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
EVACX	Embout pour EVACX	Punt voor EVACX	1
EVACX2	Pompe plastique	Kunststof pomp	1

DESOLDEERPOMP VAC X

- Antistatische desoldeerpomp
- Zuigvermogen: 11,3 cm³

SET FER A SOUDER AU GAZ INDEPENDENT 75

- Fer à gaz avec allumage piezo
- Puissance: 15-75 W
- Temps de chauffe: 280°C env. 46 s
- BASIC SET composé de: 1 fer EG070KN + 1 panne EG072CN + repose-fer + éponge
- PROFI SET composé de : 1 fer EG070KN + pannes EG072AN, EG072BE, EG072CN, EG072KN, EG072HE, EG072MN, EG072RE, EG072VN + repose-fer + éponge
- Poids: 73 g

GASSOLDEERSET INDEPENDENT 75

- Gassoldeerbout met piezo ontsteking
- Vermogen: 15-75 W
- Opwarmtijd: 280°C ong. 46 s
- BASIC SET samengesteld: 1 bout EG070KN + 1 stif EG072CN + houder + spons
- PROFI SET samengesteld : 1bout EG070KN + stiften EG072AN, EG072BE, EG072CN, EG072KN, EG072HE, EG072MN, EG072RE, EG072VN + houder + spons
- Gewicht: 73 g



Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
EG070KN	Independent 75		15-75 W	580°C			1
EG07400041	Basic-Set		15-75 W	580°C			1
EG07400141	Profi-Set		15-75 W	580°C			1
EG072CN/SB		1,0 mm					1
EG072KN/SB		2,4 mm					1
EG072BE/SB							1
EG072MN/SB							1
EG072RE/SB							1
EG808K					Gaz 100 ml	Gas 100 ml	1

SET FER A SOUDER AU GAZ INDEPENDENT 130

- Fer à gaz avec allumage piezo
- Puissance: 25-130 W
- Temps de chauffe: 280°C env. 50 s
- BASIC SET composé de: 1 fer EG130KN + 1 panne EG132CN + éponge
- PROFI SET composé de: 1 fer EG130KN + pannes EG132AN, EG132BE, EG132CN, EG132KN, EG132HE, EG132MN, EG132RE, EG132VN + éponge
- Poids: 121 g

GASSOLDEERSET INDEPENDENT 130

- Gassoldeerbout met piezo ontsteking
- Vermogen: 25-130 W
- Opwarmtijd: 280°C ong. 50 s
- BASIC SET: samengesteld 1 bout EG130KN + 1 stif EG132CN + spons
- PROFI SET: samengesteld 1 bout EG130KN + stiften EG132AN, EG132BE, EG132CN, EG132KN, EG132HE, EG132MN, EG132RE, EG132VN + spons
- Gewicht: 121 g



Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
EG130KN	Independent 130		25-130 W	580°C			1
EG13400041	Basic-Set		25-130 W	580°C			1
EG13400141	Profi-Set		25-130 W	580°C			1
EG132CN		1,0 mm					1
EG132KN		2,4 mm					1
EG132VN		4,8 mm					1
EG808K					Gaz 100 ml	Gas 100 ml	1



POSTE DE SOUDAGE RDS 80

- Poste électronique antistatique RDS 80 avec contrôle électronique de la température
- Puissance: 80 W
- Comprendant:
 - 1 fer à souder E890CDJ 105W (280°C)
 - 1 panne E842CDLF
 - 1 repose-fer EA39
- Tension: 230 V / 24 V
- Plage de réglage: 150°C à 450°C
- Temps de chauffe: 280°C env. 40 s

SOLDEERSTATION RDS 80

- Antistatisch elektronische station RDS 80 met elektronisch temperatuurregeling
- Vermogen: 80 W
- Inhoud:
 - 1 solderbout E890CDJ 105W (280°)
 - 1 stift E842CDLF
 - 1 houder EA39
- Spanning: 230 V / 24 V
- Temp. regeling: 150°C tot 450°C
- Opwarmtijd: 280°C ong. 40 s

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Emb. Verp.
ERDS80	Complet/Compleet		1
E842CDLF/SB		Ø 2,2 mm	1

POSTE DE SOUDAGE ANA 60



- Poste électronique EANA60 avec contrôle électronique de la température
- Puissance: 60 W
- Comprendant:
 - 1 fer à souder E670CDJ 60 W(350°C)
 - 1 panne E832CDLF
 - 1 repose-fer EA41
- Tension: 230 V / 24 V
- Plage de réglage: 150°C à 450°C
- Temps de chauffe: 280°C env. 60 s

SOLDEERSTATION ANA 60

- Electronische station EANA60 met elektronisch temperatuurregeling
- Vermogen: 60 W
- Inhoud:
 - 1 soldeerbout E670CDJ 60W (350°C)
 - 1 soldeerstift E832CDLF
 - 1 houder EA41
- Spanning: 230 V / 24 V
- Temp. regeling: 150°C tot 450°C
- Opwarmtijd: 280°C ong. 60 s

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Résistance Weerstand	Emb. Verp.
EANA60	Complet/Compleet			1
E670CDJ	Fer/Bout			1
E832CDLF/SB		Ø 2,2 mm		1
E67100J			Rés.-Weer.	1

POSTE DE SOUDAGE DIG20A84



- Poste électronique antistatique DIGITAL 2000 A avec contrôle électronique de la température
- Tension: 230 V / 24 V
- Puissance: 80 W
- Plage de réglage: 50°C à 450°C
- Temps de chauffe: 280°C env. 40 s
- Comprendant :
 - 1 fer à souder 80 W (350°)
 - Power tool E840CDJ
 - 1 panne E842CDLF
 - 1 repose-fer EA42

SOLDEERSTATION DIG20A84

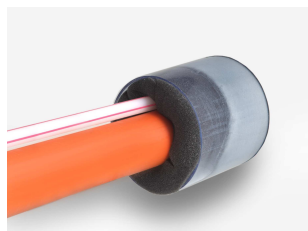
- Antistatisch elektronische station DIGITAL 2000 A met elektronisch temperatuurregeling
- Spanning: 230 V / 24 V
- Vermogen: 80 W
- Temp. regeling: 50°C tot 450°C
- Opwarmtijd: 280°C ong. 40 s
- Inhoud:
 - 1 soldeerbout 80 W (350°)
 - Power tool E840CDJ
 - 1 soldeerstift E842CDLF
 - 1 houder EA42

Réf. Ref.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Emb. Verp.
EDIG20A84	Complet/Compleet		1
E840CDJ	Fer/Bout		1
E842CDLF/SB		Ø 2,2 mm	1

FILO form

a **CRH** company

BOITES A COULER ET RESINE	GIETMOFFEN	180
RESINE A COULER	GIETHARSEN	182
BOITES GEL	GELMOFFEN	183
PASSAGE DE MUR FILOSEAL	FILOSEAL MUURDOORVOER	186
BOITES FILOSLIM	FILOSLIM MOFFEN	189
GAINES THERMORETRACTABLES	WARMTEKRIMPENDE KOUSEN	191



BOITE A COULER GT 1 kV

- Boîte de jonction pour câbles à isolant synthétique jusqu'à 1 kV avec résine à couler
- En intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l'eau
- Boîte antichocs
- GT = Polypropylène - GTA = Polycarbonate
- Contrôlé conformément à la norme DIN EN 50393

GIETMOFFEN GT 1 kV

- Kabelmof met giethars voor synthetisch geïsoleerde kabels tot 1 kV
- Voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Schokbestendige mof
- GT = Polypropyleen - GTA = Polycarbonaat
- Getest volgens DIN EN 50393



Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	XVB-F2 Section-Sectie	EXVB Section-Sectie	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT10	7 - 16	4G10 - 5G6	4G4 - 5G2,5	180 x 25	1
GT11	8 - 25	4G25 - 5G16	4G16 - 5G10	216 x 38	1
GT12	14 - 30	4G35	4G25 - 5G16	275 x 48	1
GT13	23 - 36	4G70	4 X 50 - 5 X 16	360 x 55	1
GT4	17 - 41	4G120	4 X 50 - 5 X 35	360 x 80	1
GT5	23 - 48	4G150	4 X 95 - 5 X 50	430 x 95	1
GTA-6	32 - 68	4G185	4 X 150 - 5 X 120	530 x 132	1
GTA-7	45 - 70	4G240	4 X 240 - 5 X 180	700 x 155	1
GTA-8	50 - 80	4G240	4 X 300	800 x 160	1

BOITE A COULER GTZ 1 kV

- Boîte de jonction pour câbles à isolant synthétique jusqu'à 1 kV avec résine à couler
- Principalement pour câbles de signalisation, en intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l'eau
- Contrôlé conformément à la norme DIN EN 50393

GIETMOFFEN GTZ 1 kV

- Kabelmof met giethars voor synthetisch geïsoleerde kabels tot 1 kV
- Voornamelijk voor signaalkabels voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Getest volgens DIN EN 50393



Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	XVB-F2 Section-Sectie	EXVB Section-Sectie	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GTZ-A-0	10 - 18	4G10	-	185 x 36 x Ø 25	1

BOITE DE JONCTION ET DE DERIVATION A COULER

- Boîte jonction et de dérivation pour câbles à isolant synthétique jusqu'à 1 kV avec résine à couler
- En intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l'eau
- Boîte antichocs en polycarbonate

GIETMOFFEN AFTAKKINGEN RECHT

- Kabelmof en aftakking met giethars voor synthetisch geïsoleerde kabels tot 1 kV
- Voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Schokbestendige polycarbonaat mof



Réf. Ref.	Câble principal Hoofdkabel	Câble dérivé Aftakkabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GAVA2	5G1,5 - 5G10	5G1,5 - 5G10	220 x 58 x 90	1
GAVA3	5G16 - 4G25	5G6 - 5G16	300 x 75 x 110	1

BOITE DE DERIVATION A COULER EN Y

- Boîte de dérivation en Y pour câbles à isolant synthétique jusqu'à 1 kV avec résine à couler
- En intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l'eau
- Boîte antichocs en polycarbonate
- Prevu pour cable de terre

GIETMOFFEN AFTAKKINGEN Y VORM

- Kabelmof met giethars in Y vorm voor synthetisch geïsoleerde kabels tot 1 kV
- Voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Schokbestendige polycarbonaat mof
- Bestemd voor aardingskabel



Réf. Ref.	Câble principal Hoofdkabel	Câble dérivé Aftakkabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GTY-A-0	1 x 10 - 1 x 70	1 x 4 - 1 x 70	130 x 75	1

BOITE DE DERIVATION A COULER FORME T

- Boîte de dérivation en T pour câbles à isolant synthétique jusqu'à 1 kV avec résine à couler
- Dérivation 90°
- Sans halogène
- En intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l'eau
- Boîte antichocs en polycarbonate

GIETMOFFEN AFTAKKINGEN T VORM

- Kabelmof met giethars in T vorm voor synthetisch geïsoleerde kabels tot 1 kV
- Aftakking 90°
- zonder halogeen
- Voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Schokbestendige polycarbonaat mof



Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	Câble principal Hoofdkabel	Câble dérivé Aftakkabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TM1	14 - 35	5G1,5 - 5G10	5G1,5 - 5G10	240 x 140 x 65	1

BOITE DE DERIVATION A COULER EN Y

- Boîte de dérivation en Y pour câbles à isolant synthétique jusqu'à 1 kV avec résine à couler
- En intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l'eau
- Boîte antichocs En polycarbonate
- Sans halogène
- Testé selon DIN EN 50393

GIETMOFFEN AFTAKKINGEN Y VORM

- Kabelmof met giethars in Y vorm voor synthetisch geïsoleerde kabels tot 1 kV
- Voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Schokbestendige polycarbonaat mof
- Zonder halogeen
- Gestest volgens DIN EN 50393



Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	Câble principal Hoofdkabel	Câble dérivé Aftakkabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-YM-A-0	10-20	4x1,5 - 4x2,5	4x1,5 - 4x2,5	190 x 60	1
GT-YM-A-0,5	10-22	4x1,5 - 4x6	4x1,5 - 4x6	220 x 76	1
GT-YM-A-1	10-22	4x1,5 - 4x16	4x1,5 - 4x16	335 x 120	1
GT-YM-A-2	10-30	4x1,5 - 4x35	4x1,5 - 4x35	420 x 135	1

RESINE A COULER GA



- Résine à couler de type GA ,polyuréthane bicomposant sans halogène
- Conforme à la norme CEI 60455-3-8
- Adaptée au remplissage pour câbles haute tension 0,6/1kV, câbles téléphoniques ou de signalisation

GIETHARSEN GA

- Twee componenten polyurethaan giethars type GA chemisch bestendig, halogeenvrij
- Volgens norm IEC 60455-3-8
- Geschikt voor het afvullen van hoogspanningskabels 0.6 / 1kV, telefoonkabels of signalering

Réf. Ref.	Contenu Inhoud	Emb. Verp.
GAM100	100 ml	1
GAM170	170 ml	1
GAM360	360 ml	1
GAM470	470 ml	1
GAM800	800 ml	1
GAM1200	1200 ml	1
GAM1800	1800 ml	1
GAM2000	2000 ml	1

GEL TYPE GK



- Gel réouvrable 2 composants type GKM
- Respecte l'environnement
- Sans Isocyanate, Epoxy et Silicone
- Sans Halogène
- Température de fonctionnement jusqu'à 100°C
- Conservation 24 mois

GEL TYPE GK

- 2 componenten gelhars typ GKM
- Milieuvriendelijk
- Zonder Isocyanaat, epoxy en siliconen
- Halogeenvrij
- Bedrijfstemperatuur tot 100°C
- Houdbaarheid 24 maanden

Réf. Ref.	Contenu Inhoud	Emb. Verp.
GT-020664	250 ml	1
GT-020661	1000 ml	1

IP BOX



- Boîte de dérivation souterraine. Un kit facile et rapide. Kit contient:
- 1 x Boîte de dérivation
- 3 x Presse-étoupe
- 1 x Papier abrasif
- 1 x Résine à mouler
- 3 x Raccord rapide
- 1 x Gants de protection
- Norme:
- IP68
- EN 60670-1:2005
- EN 60670-22:2006
- IEC 60455-3-8:2013

IP BOX

- Ondergrondse aftakdoos. Een gemakkelijke en snelle kit. Kit bevat:
- 1 x aftakdoos
- 3 x Wartel
- 1 x Schuurpapier
- 1 x Hars
- 3 x Steekklem
- 1 x Handschoen
- Norm :
- IP68
- EN 60670-1:2005
- EN 60670-22:2006
- IEC 60455-3-8:2013

Réf. Ref.	Contenu Inhoud	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MF1604	270ml	80 x 80 x 40mm	1

MANCHON DE RACCORDEMENT ET DE DERIVATION

- Application : en extérieur et sous terre, dans l'eau et dans les chemins de câbles, en intérieur
- Résistant aux intempéries et à l'humidité IP68 EN 60529
- Résistant aux températures de -25°C à +70°C
- Résistance mécanique élevée
- Avec 5 raccords 4 fils
- Contrôlé conformément à la norme DIN EN 50393
- Réouverture possible nécessitant un outil

VERBINDINGS EN AFTAKMOF

- Voor buiten-en binnengebruik, in water en in kabelgoten
- Bestand tegen slecht weer en hoge luchtvochtigheid IP68 EN 60529
- Weerstand van temperatuur: -25°C tot +70°C
- Verhoogde mechanische weerstand
- Met 5 steekverbinders 4 geleiders
- Getest volgens DIN EN 50393
- Heropening mogelijk met een gereedschap



Réf. Ref.	XVB-F2 Section-Section	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-80178	5 x 1,5 - 2,5	170 x 73 x 37	1

MANCHON DE JONCTION "QUICKI" GTQ 1,5 - 2,5

- Boîte de jonction de dérivation avec gel type GQ sans halogène
- Boîte robuste en polypropylène sans halogène
- Pour câbles de basse tension
- Résistance de température: - 40 °C à + 80°C
- Résistant aux UV
- Avec domino de raccordement 3P
- Montage sans outil spécial
- Résistant à l'eau jusqu'à 1m de profondeur

VERBINDINGSMOF "QUICKI" GTQ 1,5 - 2,5

- Verbindings-en aftakingsmof met halogeenvrij gel type GQ
- Behuizing van slagvast halogeenvrij polypropyleen
- Voor laagspanningskabels
- Weerstand van temperatuur: - 40 °C tot + 80°C
- UV- bestendig
- Met 3-polige aansluitsteen
- Montage zonder speciaal gereedschap
- Waterproof tot 1 m diepte



Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	Câble mm ² Kabel mm ²	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GTQ 1,5 - 2,5	7 - 16	3 x 1,5 - 2,5 mm ²	121 x 46 x 35	1

MANCHON DE JONCTION "QUICKI"

- Boîte de jonction de dérivation avec gel type GQ sans halogène
- Boîte robuste en polypropylène sans halogène
- Pour câbles de basse tension
- Double joint
- Avec domino de raccordement 5P
- Résistance de température: - 40 °C à + 80°C
- Montage sans outil spécial
- Testé selon DIN EN 50393

VERBINDINGS EN AFTAKMOF "QUICKI"

- Verbindings-en aftakingsmof met halogeenvrij gel type GQ
- Behuizing van slagvast halogeenvrij polypropyleen
- Met dubbele afdichting
- Met 5-polige aansluitsteen
- Temperatuur bestendig: - 40 °C tot + 80°C
- Montage zonder speciaal gereedschap
- Getest volgens DIN EN 50393



Réf. Ref.	Câble mm ² Kabel mm ²	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GTQ6	2 x 3 - 5 x 1,5 - 6 3 x 3 - 5 x 2,5 / 5 x 1,5 4 x 3 - 5 x 2,5 / 5 x 1,5	155 x 60 x 31	1
GTQ16	2 x 3 - 5 x 6 - 16 3 x 3 - 5 x 6 / 5 x 2,5 4 x 3 - 5 x 6 / 5 x 2,5	200 x 74 x 37	1

MANCHON DE JONCTION "QUICKI"

- Boîte de jonction de dérivation avec gel type GQ sans halogène
- Pour câbles H07RN-F de basse tension
- Utilisation extérieur, intérieur
- Avec double joint d'étanchéité
- Haute stabilité mécanique
- Avec domino de raccordement 5P
- Résistance de température: - 40 °C à + 80°C
- Montage sans outil spécial
- Bonne adhérence sur surface métallique et polymère
- Testé selon DIN EN 50393

VERBINDINGSMOF "QUICKI"

- Verbindings-en aftakingsmof met halogeenvrij gel type GQ
- Voor laagspanningskabels H07RN-F
- Voor binnen en buiten
- Met dubbele waterdichtheid
- Hoge mechanische stabiliteit
- Met 5-polige aansluitsteen
- Temperatuur bestendig: - 40 °C tot + 80°C
- Montage zonder speciaal gereedschap
- Goede afdichting op metalen en synthetische stoffen
- Getest conform DIN EN 50393



Réf. Ref.	Câble mm ² Kabel mm ²	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GTQ6L	3 - 5 x 1,5 - 4	155 x 59 x 31	1



MANCHON DE JONCTION ET DE DERIVATION TELECOM "QUICKI"

- Boîte de jonction de dérivation avec gel type GQ sans halogène
- Pour câbles téléphoniques
- Relié par connecteurs DA 0,5 - 0,6 - 0,8 mm
- Utilisation extérieur, intérieur
- Avec double joint d'étanchéité
- Haute stabilité mécanique
- Résistance de température: - 40 °C à + 80°C
- Montage sans outil spécial
- Bonne adhérence sur surface métallique et polymère

VERBINDINGSMOF EN AFTAKMOF VOOR TELEFOON "QUICKI"

- Verbindings-en aftakingsmof met halogeenvrij gel type GQ
- Voor telefoon kabels
- Met verbindingen DA 0,5 - 0,6 - 0,8 mm
- Voor binnen en buiten
- Met dubbele waterdichtheid
- Hoge mechanische stabiliteit
- Temperatuur bestendig: - 40 °C tot + 80°C
- Montage zonder speciaal gereedschap
- Goede afdichting op metalen en synthetische stoffen

Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GTQT2	15 mm	155 x 60 x 31	1
GTQT3	19 mm	200 x 74 x 37	1



MANCHON DE JONCTION COAXIAL "QUICKI"

- Boîte de jonction avec gel type GQ sans halogène
- Pour câbles coaxiaux RG ou câble de terre 75 Ohm
- Utilisation extérieur, intérieur
- Avec double joint d'étanchéité
- Haute stabilité mécanique
- Résistance de température: - 40 °C à + 80°C
- Montage sans outil spécial
- Bonne adhérence sur surface métallique et polymère

VERBINDINGSMOF COAX "QUICKI"

- Verbindingsmof met halogeenvrij gel type GQ
- Voor coax kabel RG of aardingskabel 75 Ohm
- Voor binnen en buiten
- Met dubbele waterdichtheid
- Hoge mechanische stabiliteit
- Temperatuur bestendig: - 40 °C tot + 80°C
- Montage zonder speciaal gereedschap
- Goede afdichting op metalen en synthetische stoffen

Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	L max. connecteur Connector L max.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GTQT-K1	15 mm	60 mm	121 x 46 x 35	1



MANCHON DE RACCORDEMENT ET DE DERIVATION QUICKI

- Boîte de jonction de dérivation avec gel type GQ sans halogène en forme de "y"
- Ne nécessite pas d'outil spécial
- Résistance aux températures de -40°C à +80°C
- Testé selon DIN EN 50393
- Complet avec bloc de raccordement 5 pôles
- Destiné à pouvoir être réouvert

QUICKI VERBINDINGS EN AFTAKMOF

- Verbindings-en aftakingsmof met halogeenvrij gel type GQ; "Y"-vorm
- Montage zonder speciaal gereedschap
- Temperatuur bestendig: - 40 °C tot + 80°C
- Getest conform DIN EN 50393
- Met 5-polige aansluitsteen
- Kan opnieuw worden geopend

Réf. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	Câble principal Hoofdkabel	Câble dérivé Aftakkabel	XVB-F2 Section-Section	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-000947	18 - 33	5 x 16	5 x 6-16	5 x 16-25	275 x 120 x 47	1



QUICKI - GEL

- Gel type GQ : pour l'étanchéité et l'isolation dans des dispositifs électroniques, boîtes de dérivation ou de jonction
- Démontable
- Flexible
- Montage sans outils
- Bonnes propriétés de collage sur métaux et matières plastiques
- Etanche à l'eau > 0,1 Mpa
- Résistant au UV
- Résistant aux sols alcalins
- Sans halogène
- Elasticité souple
- Incolore

QUICKI - GEL

- GEL type GQ : voor het watervast afdichten en isoleren van elektronische modules, aftakdozen en verbindingsmoffen
- Verwijderbaar
- Flexibel
- Montage zonder gereedschap
- Goede hechting eigenschappen van metalen en kunststoffen
- Waterdicht > 0,1 MPa
- UV-bestendig
- Bestand tegen alkalische grond
- Halogeenvrij
- Soft-elastisch
- Kleurloos

Réf. Ref.	Contenu Inhoud	Emb. Verp.
GQM170	170 ml	1
GQM250	250 ml	1
GQM400	400 ml	1
GQM600	600 ml	1
GQM800	800 ml	1
GQM1000	1000 ml	1
GQM4000	4000 ml	1

GEL BOX T40

- Gel GQ
- Une fois mélangée reste flexible
- 7 entrées de câble M25 + 3 raccord M25
- Boîtier T40 90x90x52mm
- Sans Halogène
- IP 68
- Couleur grise
- Réouvrable

GEL BOX T40

- GQ gel
- Blijft flexibel zodra gemengd
- 7 kabelingangen M25 + 3 wartels M25
- T40 aftakdoos 90x90x52mm
- Halogeenvrij
- IP 68
- Grijs
- Kan opnieuw worden geopend



Réf.	Ø du câble	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Afmetingen	Verp.
GT-801603	9 - 17	90 x 90 x 52	1

BOITE T40 RESINE A COULER

- Résine à couler type GA
- Durcit complètement une fois mélangée
- Boîtier T40 (90x90x52)
- 7 entrées de câble M25 + 3 raccord M25
- Sans halogène
- IP 68
- Couleur grise

GIETHARS BOX T40

- GA giethars
- Hardt volledig uit zodra gemengd
- T40 aftakdoos 90x90x52mm
- 7 kabelingangen M25 + 3 wartels M25
- Halogeenvrij
- IP 68
- Grijs



Réf.	Ø du câble	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Afmetingen	Verp.
GT-801604	9 - 17	90 x 90 x 52	1



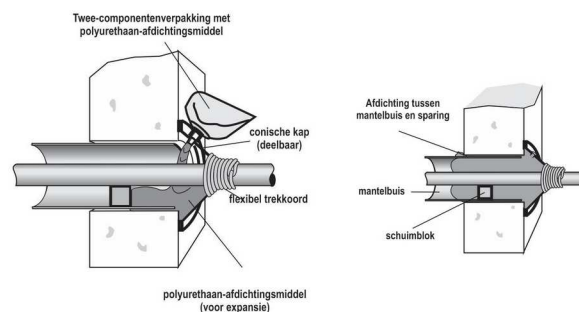
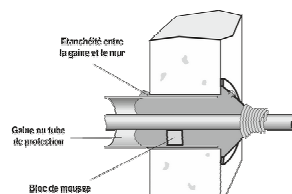
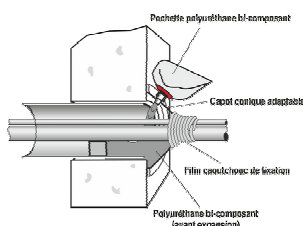
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDII

- Technique basée sur le mélange de résine polyuréthane à expansion
- Disponible pour des conduits jusqu'à 250 mm de diamètre
- Obturation complet à l'extérieur
- Montage facile et rapide
- Résistance à la pression N/cm² > 100
- Résiste aux agents chimiques (gasoil, essence)
- Etanche à l'eau et au gaz jusqu'à 1,0 bar

WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDII

- Techniek gebaseerd op mengeling van expansief polyurethaanhars
- Geschikt voor buizen tot 250mm diameter
- Sluit volledig af op de buitenmuur
- Eenvoudige en snelle installatie
- Drukweerstand N/cm² > 100
- Bestand tegen chemische stoffen (diesel, benzine)
- Water- en gasdicht tot 1,0 bar

Réf. Ref.	Ø max du conduit (mm) Ø max kanaal (mm)	Ø max du câble dans le conduit (mm) Ø max kabel in kanaal (mm)	Emb. Verp.
GT-80271	50	40	1
GT-80261	110	70	1
GT-80251	125	90	1
GT-80241	160	130	1
GT-80246	200	160	1
GT-80247	250	200	1



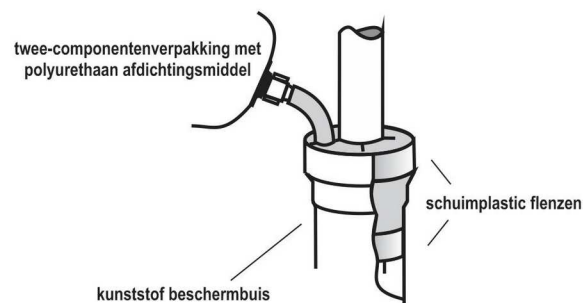
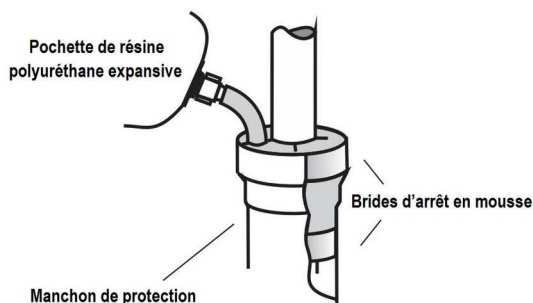
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDIII

- Disponible pour des conduits jusqu'à Ø250 mm
- Obture uniquement le conduit
- Montage facile et rapide
- Résistance à la pression N/cm² > 100
- Résiste aux agents chimiques (gasoil, essence)
- Etanche à l'eau et au gaz jusqu'à 1,0 bar

WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDIII

- Beschikbaar voor buizen tot Ø250 mm
- Sluit enkel de buis af.
- Eenvoudige en snelle installatie
- Drukweerstand N/cm² > 100
- Bestand tegen chemische stoffen (diesel, benzine)
- Water- en gasdicht tot 1,0 bar

Réf. Ref.	Ø max du conduit (mm) Ø max kanaal (mm)	Ø max du câble dans le conduit (mm) Ø max kabel in kanaal (mm)	Emb. Verp.
GT-80291	25	8	1
GT-82550	50	20	1
GT-82575	75	40	1
GT-80295	110	80	1
GT-80296	160	130	1
GT-802973	200	160	1
GT-802978	250	220	1

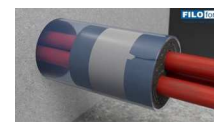


SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDV

- Installation facile et rapide
- Un kit complet - Tout ce dont vous avez besoin sauf un pistolet à calfeutrer standard
- Convient aux câbles simples et multiples
- Compatible avec une large gamme de matériaux de câbles et de conduits : PVC et câbles gainés PE, câbles PILC, conduits PE (HD) et conduits d'eau potable PE
- Haute résistance mécanique, résiste aux mouvements du sol, aux chocs et vibrations
- Conforme à la norme DIN 18322 travaux de pose de câbles souterrains - gaz & entrées de câbles et de conduits étanches dans les bâtiments
- Conforme à la norme 2011 ; Articles NEC 225.27, 230.8, 300.5(G), 300.7 (A) sur les joints de chemin de câbles, et 501.15

WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDV

- Eenvoudige en snelle installatie
- Eén complete kit - Alles wat je nodig hebt, behalve een standaard kitpistool
- Geschikt voor enkele en meerdere kabels
- Compatibel met een breed scala aan kabel- en leidingmaterialen: PVC & PE-omhulde kabels, PILC-kabels, (HD)PE-kanalen, & PE-drinkwater leidingen
- Hoge mechanische sterkte, bestand tegen grondbewegingen, schokken en trillingen
- Voldoet aan DIN 18322 ondergrondse kabellegwerkzaamheden - gas & waterdichte kabel- en leidingdoorvoeren in gebouwen
- Voldoet aan 2011 ; NEC-artikelen 225.27, 230.8, 300.5(G), 300.7 (A) over raceway-afdichtingen en 01.15



Réf. Ref.	Ø max du conduit (mm) Ø max kanaal (mm)	Emb. Verp.
GT-80345	110 mm	1
GT-80347	160 mm	1

FILOSEAL +

- Mousse tri-flex pour support des câbles
- Etanche au gaz et à l'eau jusqu'à 1,0 bar
- Le mastic MD+ est auto-adhésif avec d'excellente propriété de scellement et de tenue au feu
- Force d'extraction élevée
- Convient à tous les types de passages de câbles
- Convient pour les câbles lourds
- Crée un étanchéité souple
- Installation facile
- Réouvrable
- Résistant aux agents chimiques
- Mastic d'étanchéité monocomposant (310ml)

FILOSEAL +

- Tri-flex schuimrubber voor ondersteuning van de kabels.
- Water- en gasdicht tot 1,0 bar
- De MD+ mastic heeft uitstekende zelfklevende en afdichtingseigenschappen en heeft goede brandwerende eigenschappen
- Hoge trekkracht
- Geschikt voor alle kabelaanluitingstypen
- Geschikt voor zware kabels
- Geeft een soepele afdichting
- Eenvoudige installatie
- Kan opnieuw worden geopend
- Bestand tegen chemische stoffen
- 1 component afdichtmiddel in kitpatroon (310ml)



Réf. Ref.	Ø max du conduit (mm) Ø max kanaal (mm)	Ø max du câble dans le conduit (mm) Ø max kabel in kanaal (mm)	Emb. Verp.
GT-80203	50	40	1
GT-80201	125	95	1
GT-80202	200	160	1

FILOSEAL +HD

- Tubes hexagonaux pour créer un support ferme des câbles
- Etanche au gaz et à l'eau jusqu'à 1,0 bar
- Le mastic MD+ est auto-adhésif avec d'excellente propriété de scellement et de tenue au feu
- Force d'extraction élevée
- Convient à tous les types de passages de câbles
- Convient pour les câbles lourds
- Crée un étanchéité souple
- Installation facile
- Réouvrable
- Résistant aux agents chimiques
- Mastic d'étanchéité monocomposant (310ml)

FILOSEAL +HD

- Zeskantige buisjes voor stevige kabel ondersteuning
- Water- en gasdicht tot 1,0 bar
- De MD+ mastic heeft uitstekende zelfklevende en afdichtingseigenschappen en heeft goede brandwerende eigenschappen
- Hoge trekkracht
- Geschikt voor alle kabelaanluitingstypen
- Geschikt voor zware kabels
- Geeft een soepele afdichting
- Eenvoudige installatie
- Kan opnieuw worden geopend
- Bestand tegen chemische stoffen
- 1 component afdichtmiddel in kitpatroon (310ml)



Réf. Ref.	Ø max du conduit (mm) Ø max kanaal (mm)	Ø max du câble dans le conduit (mm) Ø max kabel in kanaal (mm)	Emb. Verp.
GT-80204	110	80	1
GT-80205	160	130	1

FILOSEAL +HD FIRE



- Tubes hexagonaux pour créer un support ferme des câbles
- Tubes s'étendent jusqu'à 300% avec la chaleur en obturant tous les trous
- Résistant au feu EN1366-3-2009
- Étanche au gaz et à l'eau jusqu'à 1,0 bar
- Le mastic MD+ est auto-adhésif avec d'excellente propriété de scellement et de tenue au feu
- Force d'extraction élevée
- Convient à tous les types de passages de câbles
- Convient pour les câbles lourds
- Crée un étanchéité souple
- Installation facile
- Réouvrable
- Résistant aux agents chimiques
- Mastic d'étanchéité monocomposant (310ml)



FILOSEAL +HD FIRE

- Zeskantige buisjes voor stevige kabel ondersteuning
- Buisjes expanderen tot 300% bij hitte en sluiten zo alle openingen af.
- Brandwerend EN1366-3-2009
- Water- en gasdicht tot 1,0 bar
- De MD+ mastiek heeft uitstekende zelfklevende en afdichtingseigenschappen en heeft goede brandwerende eigenschappen
- Hoge trekkracht
- Geschikt voor alle kabelaansluitingstypen
- Geschikt voor zware kabels
- Geeft een soepele afdichting
- Eenvoudige installatie
- Kan opnieuw worden geopend
- Bestand tegen chemische stoffen
- 1 component afdichtmiddel in kitpatroon (310ml)

18

Réf.	Ø max du conduit (mm)	Ø max du câble dans le conduit (mm)	Emb.
Ref.	Ø max kanaal (mm)	Ø max kabel in kanaal (mm)	Verp.
GT-80206	110	80	1
GT-80207	160	130	1

RESINE FILOSLIM P2662

- Résine à couler de polyuréthane inert à deux composants sans halogène
- Prévu avec un bec de remplissage intégré
- Testé selon IEC 60455-3-8
- Câbles basse tension jusqu' à 1kV et câbles moyenne tension jusqu' à 10 kV
- Température de traitement de 0 à +35°C

FILOSLIM HARS P2662

- Twee componenten polyurethaan giethars chemisch bestendig, halogeenvrij
- Voorzien van geïntegreerde vulnippel
- Getest volgens IEC 60455-3-8
- Laagspanningskabels tot 1kV en middenspanningskabels tot 10 kV
- Verwerkingstemperatuur tussen 0 en +35°C



Réf. Ref.	Contenu Inhoud	Emb. Verp.
GT-804639	250 ml	10
GT-804640	400 ml	8
GT-804641	700 ml	6

18

NAPPE TISSEE 3D FILOSLIM

- 3D tapis de gaze utilisé pour la confection d'un manchon de raccordement
- Enrobe les conducteurs pour assurer une première isolation
- Assure une longueur d'isolation optimale

FILOSLIM 3D GAASMAT

- 3D gaasmat wordt gebruikt voor de opbouw van de wikkelmof
- Wordt tussen de geleiders geplaatst om zo een eerste isolatie te maken
- Optimale gegarandeerde isolatieafstand



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-80525	360 mm x 10 m	1
GT-80526	600 mm x 10 m	1

ROULEAU TISSE FILOSLIM

- 3D rouleau de gaze utilisé pour la confection d'un manchon de raccordement
- Enrobe les conducteurs pour assurer une première isolation
- Assure une longueur d'isolation optimale

GAASROLLEN FILOSLIM

- 3D gaasrol wordt gebruikt voor de opbouw van de wikkelmof
- Wordt tussen de geleiders geplaatst om zo een eerste isolatie te maken
- Optimale gegarandeerde isolatieafstand



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-80479	5 cm x 2,3 m	1
GT-80480	10 cm x 1,8 m	1
GT-80481	16 cm x 1,8 m	1

INJECTEUR FILOSLIM

- Système unique de remplissage, refermable
- La valve d'injection et l'emballage de la résine se referment automatiquement à l'interruption du contact
- Préformé pour un bon positionnement sur le manchon de raccordement

FILOSLIM INSPUITVENTIEL

- Uniek hersluitbaar vulsysteem. In spuitventiel en harsverpakking hersluiten zichzelf bij het loskoppelen van de verbinding
- Voorgevormd, voor een goede positionering op de kabelmof
- Handige haakjes voor het tijdelijk vastzetten van het gaas



Réf. Ref.	Emb. Verp.
GT-80550	10

RUBAN ADHESIF



- Elastique (mémoire de forme)
- Ne se rompt pas subitement
- Très maniable tant par des températures élevées (été) que basses (hiver)
- Adhérence excellente, garde son pouvoir adhésif même dans un environnement humide

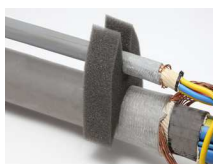


WIKKELTAPE

- Elastisch (vormgeheugen)
- Scheurt niet af
- Zeer goed verwerkbaar bij zowel hoge temperaturen (zomer), als bij lage temperaturen (winter)
- Uitstekend kleefvermogen, blijft zelfs in vochtige omgeving zijn kleefkracht behouden

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-80467	38 mm x 20 m	1
GT-80469	50 mm x 10 m	1

JOINT A SOUFFLET UNIVERSEL



- Conception universelle, conçu pour tous les types courants de manchons de raccordement
- Evite la dispersion de la résine
- Structure à alvéoles ouvertes pour la ventilation et le drainage du manchon de raccordement
- Assure la répartition des câbles pour que la résine donne une bonne étanchéité entre les câbles

UNIVERSELE NEKAFDICHTING

- Universeel ontwerp, geschikt voor alle gangbare type aftakmoffen
- Vermijdt verspilling van vloeibaar hars
- Opencellige structuur voor een perfecte ontluchting en afwatering van de kabelmof
- Zorgt voor een spreiding van de kabels, zodat de hars een goede afdichting geeft tussen de kabels

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
GT-80530	Joint à soufflet universel	1

**MANCHON DE RACCORDEMENT
THERMORETRACTABLE**

- Manchon de raccordement 4 à 5 fils pour câble isolé jusqu'à 1kV
- Pour intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l' eau
- Compatible avec raccords pour câble alu et cuivre
- Bonne résistance aux UV, alcalino-terreux et chimiques
- Sans halogène
- Livré avec une petite gaine thermo selon le nombre de conducteurs
- Testé selon DIN EN 50393

WARMTEKRIMP VERBINDINGSMOFFEN

- Verbindingsmof voor synthetisch geïsoleerde 4- en 5-aderige kabels tot 1 kV
- Voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Geschikt voor persverbinders voor alu- en koperkabel
- Goede bestendigheid tegen UV-stralen, chemicaliën en bodemalkaliën
- Halogeenvrij
- Voorzien van smeltlijm
- Wordt geleverd met kleine krimpkousen volgens het aantal geleiders
- Getest volgens DIN EN 50393



Réf. Ref.	Câble mm ² Kabel mm ²	Ø manchon max Ø verbinder max	Emb. Verp.
SM5-1,5-6	5 x 1,5-6	10	1
SM5-1,5-16	5 x 1,5-16	10	1
SM5-16-25	5 x 16-25	18	1
SM5-25-50	5 x 25-50	26	1
SM5-50-70	5 x 50-70	26	1
SM5-70-150	5 x 70-125	38	1
SM5-185-240	5 x 185-240	53	1
SM4-6-25	4 x 6-25	18	1
SM4-16-50	4 x 16-50	18	1
SM4-25-95	4 x 25-95	26	1
SM4-35-150	4 x 35-150	28	1
SM4-70-150	4 x 70-150	38	1
SM4-95-300	4 x 95-300	38	1

**MANCHON DE RACCORDEMENT
THERMORETRACTABLE / MANCHON A VISSER**

- Manchon de raccordement 4 à 5 fils pour câble isolé jusqu'à 1kV
- Pour intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l'eau
- Livré avec raccords à visser pour câbles alu et cuivre et une petite gaine thermo selon le nombre de conducteurs
- Bonne résistance aux UV, alcalino terreux et chimiques
- Sans halogène
- Testé selon DIN EN 50393
- r=rond; s=triangulaire; e=monobrain; m=multibrain

**WARMTEKRIMP VERBINDINGSMOFFEN / SCHROEF
VERBINDER**

- Verbindingsmof voor synthetisch geïsoleerde 4- en 5-aderige kabels tot 1 kV
- Voor binnen, buiten, in de grond en in water
- Wordt geleverd met kleine krimpkousen en vijsverbinders voor alu-en koperkabel volgens het aantal geleiders
- Goede bestendigheid tegen UV-stralen, chemicaliën en bodemalkaliën
- Halogeenvrij
- Voorzien van smeltlijm
- Getest volgens DIN EN 50393
- r=rond; s=sectorvormig; e=éénaderig; m=meeraderig



Réf. Ref.	Câble mm ² Kabel mm ²	Nombre de manchons Aantal verbinders	Emb. Verp.
SM 5 1,5 – 6 V	5 x 1,5 – 6	5 x 1,5 – 6 rm/re	1
SM 5 6 – 16 V	5 x 6 – 16	5 x 6 – 16 re	1
SM 5 6 – 35 V	5 x 6 – 35	5 x 6 – 35 rm/sm/re/se	1
SM 5 25 – 50 V	5 x 25 – 50	5 x 25 – 50 rm/sm/re/se	1
SM 4 6 – 16 V	4 x 6 – 16	4 x 6 – 16 re	1
SM 4 10 – 25 V	4 x 10 – 25	4 x 10 – 25 rm/sm/re/se	1
SM 4 16 – 50 V	4 x 16 – 50	4 x 16 – 50 rm/sm/re/se	1
SM 4 25 – 95 V	4 x 25 – 95	4 x 25 – 95 rm/sm/re/se	1
SM 4 95 – 150 V	4 x 95 – 50	4 x 95 – 150 rm/sm/re/se	1
SM 4 120 – 185 V	4 x 120 – 185	4 x 120 – 185 rm/sm/re/se	1
SM 4 150 – 300 V	4 x 150 – 300	4 x 150 – 300 rm/sm/re/se	1



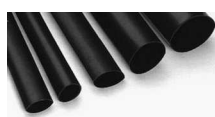
GAINES THERMORETRACTABLE A PAROI MINCE AVEC COLLE

- Pouvoir de rétraction de 3 à 1
- Application universelle pour isolation, identification et protection des conducteurs
- Résistant aux UV
- Sans halogène
- Non propagateur de la flamme
- Testé selon UL224/MIL-23053/CSA
- Température: -55 à +135°C
- Couleur: noir

WARMKRIMPENDE DUNWANDIGE KOUS MET LIJM

- Krimpverhouding 3 tot 1
- Universele toepassing voor isolatie, identificatie en bescherming van de geleiders
- UV-bestendig
- Halogeenvrij
- Niet vlam verspreidend
- Getest volgens UL224/MIL-23053/CSA
- Temperatuurbereik: -55 tot +135°C
- Kleur: zwart

Réf. Ref.	Ø avant rétraction	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois	Longueur Lengte	Adhesif Lijm	Emb. Verp.
SUM3-1.1	3	1	1,0	1 m	SUM	40
SUM6-2.1	6	2	1,0	1 m	SUM	40
SUM9-3.1	9	3	1,4	1 m	SUM	25
SUM12-4.1	12	4	1,8	1 m	SUM	20
SUM19-6.1	19	6	2,3	1 m	SUM	20
SUM24-8.1	24	8	2,5	1 m	SUM	10
SUM40-13.1	40	13	2,5	1 m	SUM	10



GAINES THERMORETRACTABLE A PAROI MINCE SANS COLLE 2:1

- Pouvoir de rétraction de 2 à 1
- Application universelle pour isolation, identification et protection des conducteurs
- Résistant aux UV
- Sans halogène
- Non propagateur de la flamme
- Testé selon UL224/MIL-23053/CSA
- Température: -55 à +135°C
- Couleur: noir (autres couleurs disponibles : bleu, rouge, gris, brun, transparent, jaune/vert)

WARMKRIMPENDE DUNWANDIGE KOUS ZONDER LIJM 2:1

- Krimpverhouding 2 tot 1
- Universele toepassing voor isolatie, identificatie en bescherming van de geleiders
- UV-bestendig
- Halogeenvrij
- Niet vlam verspreidend
- Getest volgens UL224/MIL-23053/CSA
- Temperatuurbereik: -55 tot +135°C
- Kleur: zwart (andere kleuren beschikbaar: blauw, rood, grijs, bruin, transparant, geel/groen)

Réf. Ref.	Ø avant rétraction Ø voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na	Longueur Lengte	Emb. Verp.
S1-3,2-1,6A	3,2	1,6	0,50	1 m	10
S1-4,8-2,4A	4,8	2,4	0,50	1 m	10
S1-6,4-3,2A	6,4	3,2	0,65	1 m	10
S1-9,5-4,8A	9,5	4,8	0,65	1 m	10
S1-12,7-6,4A	12,7	6,4	0,65	1 m	10
S1-19-9,5A	19	9,5	0,75	1 m	10
S1-25,4-12,7A	25,4	12,7	0,90	1 m	10

GAINES THERMORETRACTABLE A PAROI MINCE

- Pouvoir de rétraction de 2 à 1
- Application universelle pour isolation, identification et protection des conducteurs
- Résistant aux UV
- Testé selon UL E 172094/MILI-I-23053/5 Classe 1
- Température: -55 à +135°C
- Couleur: noir
- Disponible également en bleu, rouge, transparent et vert/jaune
- Dévidoir carton très pratique
- Couleur: noir (autres couleurs disponibles : bleu, rouge, transparent, jaune/vert)

WARMKRIMPENDE DUNWANDIGE KOUS

- Krimpverhouding 2 tot 1
- Universele toepassing voor isolatie, identificatie en bescherming van de geleiders
- UV-bestendig
- Getest volgens UL E 172094/MILI-I-23053/5 Klasse 1
- Temperatuurbereik: -55 tot +135°C
- Kleur: zwart
- Beschikbaar in blauw, rood, doorschijnend en groen/geel
- Rol in zeer handig karton
- Kleur: zwart (andere kleuren beschikbaar: blauw, rood, transparant, geel/groen)



Réf. Ref.	Ø avant rétraction Ø voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na	Longueur Lengte	Emb. Verp.
SSB1,6-0,8	1,6	0,8	0,45	15 m	1
SSB2,4-1,2	2,4	1,2	0,50	15 m	1
SSB3,2-1,6	3,2	1,6	0,50	15 m	1
SSB4,8-2,4	4,8	2,4	0,50	10 m	1
SSB6,4-3,2	6,4	3,2	0,65	10 m	1
SSB9,5-4,8	9,5	4,8	0,65	10 m	1
SSB12,7-6,4	12,7	6,4	0,65	8 m	1
SSB19-9,5	19,0	9,5	0,75	7 m	1
SSB25,4-12,7	25,4	12,7	0,90	4 m	1

GAINES THERMORETRACTABLE A PAROI MINCE SANS COLLE 3:1

- Pouvoir de rétraction de 3 à 1
- Application universelle pour isolation, identification et protection des conducteurs
- Résistant aux UV
- Sans halogène
- Non propagateur de la flamme
- Testé selon UL224/MIL-23053/CSA
- Température: -55 à +135°C
- Couleur: noir (autres couleurs disponibles : bleu, rouge, gris, brun, transparent, jaune/vert)

WARMKRIMPENDE DUNWANDIGE KOUS ZONDER LIJM 3:1

- Krimpverhouding 3 tot 1
- Universele toepassing voor isolatie, identificatie en bescherming van de geleiders
- UV-bestendig
- Halogeenvrij
- Niet vlam verspreidend
- Getest volgens UL224/MIL-23053/CSA
- Temperatuurbereik: -55 tot +135°C
- Kleur: zwart (andere kleuren beschikbaar: blauw, rood, grijs, bruin, transparant, geel/groen)



Réf. Ref.	Ø avant rétraction Ø voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na	Longueur Lengte	Emb. Verp.
S1-3-1.1C	3	1	0,55	1 m	40
S1-6-2.1C	6	2	0,65	1 m	40
S1-9-3.1C	9	3	0,75	1 m	20
S1-12-4.1C	12	4	0,75	1 m	20
S1-18-6.1C	18	6	0,75	1 m	10
S1-24-8.1C	24	8	1,00	1 m	10
S1-39-13.1C	39	13	1,02	1 m	10



GAINES THERMORETRACTABLE A PAROI MOYENNE SK3

- Pouvoir de rétraction de 4 à 1 avec colle
- Application universelle pour isolation et étanchéité
- Résistant aux UV
- Sans halogène
- Température: -40 à +135°C
- Excellente adhérence sur PVC, PE, Cu, Al, Pb
- Bonne résistance aux agents chimiques
- Couleur: noir

WARMKRIMPENDE HALFDIKWANDIGE KOUS SK3

- Krimpverhouding 4 tot 1 met lijm
- Universele toepassing voor isolatie en afdichting
- UV-bestendig
- Halogeenvrij
- Temperatuurbereik: -40 tot +135°C
- Uitstekende hechting op PVC, PE, Cu, Al, Pb
- Goede chemische bestendigheid
- Kleur: zwart

Réf. Ref.	Ø avant rétraction	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois	Longueur Lengte	Adhesif Lijm	Emb. Verp.
SK3-12-3	12	3	2,1	1 m	SK3	1
SK3-16-4	16	4	2,5	1 m	SK3	1
SK3-20-6	20	6	2,5	1 m	SK3	1
SK3-28-6	28	6	2,5	1 m	SK3	1
SK3-31-8	31	8	2,5	1 m	SK3	1
SK3-41-12	41	12	2,5	1 m	SK3	1
SK3-48-15	48	15	2,5	1 m	SK3	1
SK3-56-18	56	18	2,5	1 m	SK3	1
SK3-75-23	75	23	2,5	1 m	SK3	1
SK3-90-29	90	29	2,5	1 m	SK3	1
SK3-115-35	115	35	2,5	1 m	SK3	1
SK3-140-45	140	45	3,0	1 m	SK3	1
SK3-160-55	160	55	3,5	1 m	SK3	1



GAINES THERMORETRACTABLE A PAROI EPAISSE SK5

- Pouvoir de rétraction de 4 à 1 avec colle
- Application universelle pour isolation et étanchéité
- Résistant aux UV
- Sans halogène
- Température: -40 à +135°C
- Excellente adhérence sur PVC, PE, Cu, Al, Pb
- Bonne résistance aux agents chimiques
- Couleur: noir

WARMKRIMPENDE DIKWANDIGE KOUS SK5

- Krimpverhouding 4 tot 1 met lijm
- Universele toepassing voor isolatie en afdichting
- UV-bestendig
- Halogeenvrij
- Temperatuurbereik: -40 tot +135°C
- Uitstekende hechting op PVC, PE, Cu, Al, Pb
- Goede chemische bestendigheid
- Kleur: zwart

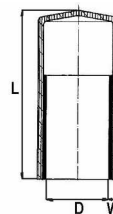
Réf. Ref.	Ø avant rétraction Ø voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na	Adhesif Lijm	Emb. Verp.
SK5-12-3	12	3	2,5	SK5	1 m
SK5-22-6	22	6	2,7	SK5	1 m
SK5-30-8	30	8	4	SK5	1 m
SK5-40-13	40	13	4	SK5	1 m
SK5-55-18	55	18	4	SK5	1 m
SK5-69-20	65	20	4,1	SK5	1 m
SK5-92-30	92	30	4,1	SK5	1 m
SK5-117-37	117	37	4,1	SK5	1 m
SK5-130-37	130	37	4,1	SK5	1 m
SK5-140-50	140	50	4,1	SK5	1 m
SK5-165-65	165	55	4,1	SK5	1 m

CAPUCHON THERMORETRACTABLE EK

- Pour l'étanchéité des câbles avec papier ou isolants synthétiques ainsi que pour tubes
- Résistant aux UV
- Paroi épaisse avec colle
- Excellentes caractéristiques électriques, mécaniques et chimiques
- Couleur: noir

WARMKRIMPENDE EINDDOPPEN EK

- Voor het afdichten van kabels met papier of kunststof isolatie voor buizen
- UV-bestendig
- Dikwandige met lijm
- Uitstekende elektrische, mechanische en chemische eigenschappen
- Kleur: zwart



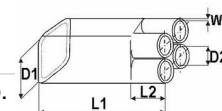
Réf. Ref.	Ø avant rétraction Ø voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na	Longueur Lengte	Emb. Verp.
EK 10 – 4/38	12	4	2,3	38 mm	1
EK 22 – 9/75	20	8	2,5	75 mm	1
EK 35 – 15/75	35	11	2,5	75 mm	1
EK 42 – 15/90	40	15	3,3	90 mm	1
EK 42 – 15/120	40	15	3,3	120 mm	1
EK 55 – 25/170	55	25	3,5	170 mm	1
EK 55 – 25/124	55	25	3,8	124 mm	1
EK 75 – 30/140	75	35	4	140 mm	1
EK 75 – 33/180	745	35	4	180 mm	1
EK 95 – 40/157	100	45	4	157 mm	1
EK 120 – 45/200	120	45	4	200 mm	1

EXTREMITES THERMORETRACTABLES AK

- Pour assurer l'étanchéité des extrémités de câbles de télécommunication ou électriques
- Avec colle
- Sans halogène
- Couleur: noir
- AK2: Pour câbles bipolaires
- AK3: Pour câbles tripolaires
- AK4: Pour câbles tétrapolaires
- AK5: Pour câbles tétrapolaires + Neutre

EINDSLUITINGEN AK

- Voor het snel waterdicht maken van telecom- en energiekabels
- Met lijm
- Halogeenvrij
- Kleur: zwart
- AK2: Voor tweepolige kabels
- AK3: Voor driepolige kabels
- AK4: Voor vierpolige kabels
- AK5: Voor vierpolige kabels + Neuter



Réf. Ref.	Câble mm ² Kabel mm ²	D2	D2 rétracté D2 gekrimpt	D1	D1 rétracté D1 gekrimpt	Emb. Verp.
AK-2-1,5-25	1,5 – 25	12	3	28	8	1
AK-2-25-120	25 – 120	24	7	60	20	1
AK-3-6-35	6 – 35	15	4	37	14	1
AK-3-35-120	35 – 120	25	8	53	20	1
AK-3-95-150	95 – 150	36	13	80	30	1
AK-3-120-300	120 – 300	39	13	95	30	1
AK-3-120-300-S	120 – 300	55	20	110	45	1
AK-4-2,5-10	2,5 – 10	12	3	40	12	1
AK-4-6-35	6 – 35	14	4	41	16	1
AK-4-16-70	16 – 70	21	7	58	26	1
AK-4-25-150	25 – 150	25	8	70	25	1
AK-4-70-185	70 – 185	25	9	70	30	1
AK-4-95-240	95 – 240	35	13	90	42	1
AK-4-150-300	150 – 300	40	14	125	44	1
AK-5-10-35	10 – 35	12	4	50	16	1
AK-5-25-70	25 – 70	15	4	57	17	1

KIT DE REPARATION POUR CABLE RM

- Pour la réparation de gaines de câbles
- Etanche à la pression interne jusqu'à 0,15 Mpa (1,5 bar)
- Après montage, la fermeture métallique peut être retirée
- Testé selon VDE 0298/1
- Epaisseur de la paroi après rétreint: 2,3 mm
- Résistant aux UV
- Sans halogène
- Montage sûr
- Haute résistance à la traction
- Couleur: noir

REPARATIEKIT VOOR KABEL RM

- Voor het snel herstellen van de buitenmantel van de kabel
- Waterbestendig tot interne druk van 0,15 Mpa (1,5 bar)
- Na montage kan de metalen verzegeling worden verwijderd
- Getest volgens VDE 0298/1
- Wanddikte na krimpen: 2,3 mm
- UV-bestendig
- Halogeenvrij
- Veilige montage
- Hoge treksterkte
- Kleur: zwart

Réf. Ref.	Ø Max Max Ø	Ø Min Min Ø	Longueur Lengte	Emb. Verp.
RM47-13-250	47	13	250 mm	1
RM47-13-500	47	13	500 mm	1
RM77-20-250	77	20	250 mm	1
RM100-30-250	100	30	250 mm	1
RM100-30-500	100	30	500 mm	1
RM140-36-250	140	36	250 mm	1
RM140-36-500	140	36	500 mm	1
RM185-55-500	185	55	500 mm	1

GAINES THERMORETRACTABLE EN SET

- Set de montage avec gaines thermorétractables à paroi mince type S1

SET VAN WARMTEKRIMPENDE KOUSEN

- Set montage met warmtekrimpende dunne wand type S1 kousen

Réf. Ref.	Emb. Verp.
SMS	1

COMPOSITION DU SET DE MONTAGE SMS

- Set de montage avec gaines thermorétractables à paroi mince type SMS
- Avec 18 tailles/couleurs différentes

MONTAGE SET SAMENSTELLING SMS

- Montage set met warmtekrimpende dunne wand kousen type SMS
- Met 18 verschillende kleuren/maten

Réf. Ref.	Couleur	Kleur	Ø avant rétraction	Ø après rétraction	Epaisseur de paroi	Longueur Lengte	Contenu Inhoud
S1 2,4-1,2 V/J	vert/jaune	groen/geel	2,4 mm	1,2 mm	0,50 mm	50 mm	40 pc/st
S1 2,4-1,2 TR	transparent	transparen	2,4 mm	1,2 mm	0,50 mm	50 mm	40 pc/st
S1 2,4-1,2 BL	bleu	blauw	2,4 mm	1,2 mm	0,50 mm	50 mm	40 pc/st
S1 2,4-1,2 RO	rouge	rood	2,4 mm	1,2 mm	0,50 mm	50 mm	40 pc/st
S1 2,4-1,2 NO	noir	zwart	2,4 mm	1,2 mm	0,50 mm	50 mm	40 pc/st
S1 4,8-2,4 V/J	vert/jaune	groen/geel	4,8 mm	2,4 mm	0,50 mm	100 mm	10 pc/st
S1 4,8-2,4 TR	transparent	transparen	4,8 mm	2,4 mm	0,50 mm	100 mm	10 pc/st
S1 4,8-2,4 RO	rouge	rood	4,8 mm	2,4 mm	0,50 mm	100 mm	10 pc/st
S1 4,8-2,4 BL	bleu	blauw	4,8 mm	2,4 mm	0,50 mm	100 mm	10 pc/st
S1 4,8-2,4 NO	noir	zwart	4,8 mm	2,4 mm	0,50 mm	100 mm	10 pc/st
S1 9,5-4,8 V/J	vert/jaune	groen/geel	9,5 mm	4,8 mm	0,65 mm	150 mm	8 pc/st
S1 9,5-4,8 TR	transparent	transparen	9,5 mm	4,8 mm	0,65 mm	150 mm	8 pc/st
S1 9,5-4,8 RO	rouge	rood	9,5 mm	4,8 mm	0,65 mm	150 mm	8 pc/st
S1 9,5-4,8 BL	bleu	blauw	9,5 mm	4,8 mm	0,65 mm	150 mm	8 pc/st
S1 9,5-4,8 NO	noir	zwart	9,5 mm	4,8 mm	0,65 mm	140 mm	10 pc/st
S1 12,7-6,4 NO	noir	zwart	12,7 mm	6,4 mm	0,65 mm	150 mm	8 pc/st
S1 19-9,5 NO	noir	zwart	19,0 mm	9,5 mm	0,75 mm	200 mm	8 pc/st
S1 25,4-12,7 NO	noir	zwart	25,4 mm	12,7 mm	0,90 mm	200 mm	5pc/st

COMPTEURS TELLERS



COMPTEURS

TELLERS

198

INDUSTRIE | INDUSTRIE



COMPTEUR D'ELECTRICITE REVISE TRIPHASE

- Simple tarif

Réf. Ref	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
1040MONO	Monophasé 10-40 A	Monofasig 10-40 A	1
1060TRI	Triphasé 10-60 A	Driefasig 10-60 A	1

GEREVISEERDE TELLER DRIEFASIG

- Enkel tarief



STANDBY ENERGY MONITOR SEM 16 +

- Terre belge
- Appareil de mesure pour déterminer la consommation électrique en kWh
- Affichage des valeurs de mesure à l'écran sur deux lignes
- Précision de mesure jusqu'à 3680 W
- Coûts d'énergie avec 3 décimales
- Plage de température: 0 -+ 45°C
- Classe de protection: IP20

Réf. Ref	Tension Spanning	Courant Stroom	Autoconsommation Eigen verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
NZR-08030304	230 V	16 A	< 1W	138 x 70 x 57 mm	1

STANDBY ENERGY MONITOR SEM 16 +

- Met penaaarde
- Meetapparaat voor het bepalen van het energieverbruik in kWh
- Tweeregelige weergave van de metingen
- Meetnauwkeurigheid tot 3680 W
- Energiekosten met drie cijfers achter de komma
- Temperatuurbereik: 0 -+ 45°C
- Beschermingsklasse: IP20

COMPTEUR MID MOBILE A RALLONGE

- Boîtier en caoutchouc
- Câble H07RN 3G2,5
- Affichage analogique
- IP44
- Longueur totale : 3,2 m
- Couleur : noir

MOBIELE MID TELLER MET VERLENGSNOER

- Rubber behuizing
- Kabel HO7RN3G2,5
- Analoge weergave
- IP44
- Totale lengte 3,2m
- Kleur: zwart



Réf.		Emb.
Ref		Verp.
720100		1

COMPTEUR MID AVEC MULTIPRISE MOBILE

- Boîtier en polyamide résistant
- Câble H07RNF 3G2,5
- Affichage digital
- IP44
- Longueur totale : 2 m

MID TELLER MET MOBIELE VERDEELSTEKKER

- Behuizing in resistente polyamide
- Kabel HO7RNF 3G2,5
- Digitale weergave
- IP44
- Totale lengte 2m



Réf.		Emb.
Ref		Verp.
720400		1

AC ECOCOUNT WSD 32 MID

- Appareil de mesure pour mesurer l'énergie active pour réseaux à 2 conducteurs
- Affichage LC à six chiffres
- Cl.B selon EN 50470-1,-3
- Plage de température: -25°C+ 55°C
- Classe de protection: IP20

AC ECOCOUNT WSD 32 MID

- Meetapparaat voor het meten van actieve energie voor 2-geleider netwerk
- 6-cijferige LC-display
- Cl.B volgens EN 50470-1,-3
- Temperatuurbereik: -25°C+ 55°C
- Beschermingsklasse: IP20



Réf.	Courant	Autoconsommation	Dimensions	Emb.
Ref	Stroom	Eigen verbruik	Afmetingen	Verp.
NZR-30220116	0,25 - 5 A (32A)	< 0,4 W	17,5 x 95,6 x 68,2 mm	1

ECOCOUNT S 85 MID

- Compteur triphasé électronique
- Convient à une connection à mesure directe jusque 85 A courant-limite en réseaux à basse tension
- Approuvé MID
- Plage de température: -25°C+ 55°C
- Classe de protection: IP51

ECOCOUNT S 85 MID

- Elektronisch driefasen meetapparaat
- Geschikt voor direct gemeten aansluiting tot 85 A voor het beperken stroom in laagspanningsnetten
- MID gekeurd
- Temperatuurbereik: -25°C+ 55°C
- Beschermingsklasse: IP51



Réf.	Omschrijving	Tension	Autoconsommation	Dimensions	Emb.
Ref		Spanning	Eigen verbruik	Afmetingen	Verp.
NZR-33320218	3 x 230 / 400 V	0,25 - 5 (85) A	< 0,5 W - < 0,25 VA	72 x 90 x 63 mm	1



TRANSFORMATEUR INTENSITE ENZR

- Transformateur de courant pour réseaux à basse tension
- Tension d'essai 720 V
- Fréquence de 50 à 60 Hz
- Classe de précision 0,5 et 1 selon IEC 1036, autorisation PTB, calibré
- Plage de température: -25°C+ 55°C
- Classe de protection: IP50

STROOMTRANSFORMATOR ENZR

- Stroomtransformator voor laagspanningssystemen
- Testspanning 720 V
- Frequentie 50-60 Hz
- Nauwkeurigheid klasse 0,5 en 1, in overstemming met IEC 1036, PTB toegelaten, gekalibreerd
- Temperatuurbereik: -25°C+ 55°C
- Beschermingsklasse: IP50

Réf. Ref	Description	Courant primaire Primaire stroom	Courant secondaire Secundaire stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
NZR-42121437	1	100 A	5 A	60 x 90 x 55 mm	1
NZR-42121438	2	150 A	5 A	60 x 90 x 55 mm	1
NZR-42121439	3	200 A	5 A	60 x 90 x 55 mm	1
NZR-42121440	4	250 A	5 A	60 x 90 x 55 mm	1
NZR-42121441	5	300 A	5 A	60 x 90 x 55 mm	1
NZR-42121442	6	400 A	5 A	60 x 90 x 55 mm	1
NZR-42121443	7	500 A	5 A	60 x 90 x 55 mm	1
NZR-42121444	8	600 A	5 A	70 x 105 x 55 mm	1
NZR-42121445	9	800 A	5 A	70 x 105 x 55 mm	1
NZR-42121446	10	1000 A	5 A	70 x 105 x 55 mm	1
NZR-42121449	11	750 A	5 A	70 x 105 x 55 mm	1

19



MONNAYEUR TIMER ZMZ 0205 STANDARD

- Le monnayeur est réglable par l'utilisateur
- Réglage d'heure et affichage après insertion des pièces (max. 2)
- Type et nombre de pièces à définir
- Puissance absorbée 2 VA
- Courant de commutation 16A (AC1)

TIJDSLOTMETER ZMZ 0205 STANDAARD

- Tijdslotmeter kan aangepast worden door de gebruiker
- Aanduiding en afregeling van de tijd na het invoeren van de munten (max. 2)
- Type en aantal munten te bepalen
- Opgenomen vermogen 2 VA
- Schakelstroom 16 A (AC1)

Réf. Ref	Tension Spanning	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
NZR-70530174	230 V	235 x 280x 165 mm	1



MONNAYEUR TIMER ZMZ 0215 STANDARD

- Le monnayeur est réglable par l'utilisateur
- Réglage d'heure et affichage après insertion des pièces
- Type et nombre de pièces à définir
- Puissance absorbée 4 VA
- Courant de commutation 16 A (AC1)
- Nombre de jetons à déterminer
- Fonctionne uniquement avec des jetons type NZR-2020
- Fonctionnement avec des Euros sur demande

TIJDSLOTMETER ZMZ 0215 STANDAARD

- Tijdslotmeter kan aangepast worden door de gebruiker
- Regelbare uurregeling en afgiftetijd na het invoegen van de munten
- Type en aantal munten te bepalen
- Opgenomen vermogen 4 VA
- Schakelstroom 16 A (AC1)
- Aantal munten te bepalen
- Werkt enkel met munten type NZR-2020
- Werkt met Euros op aanvraag

Réf. Ref	Emb. Verp.
NZR-71530174	1

JETONS

- Couleur laiton
- Diamètre 26 / 6 mm
- Epaisseur 1,6 mm

MUNTJES

- Kleur messing
- Diameter 26 / 6 mm
- Dikte 1,6 mm



Réf. Ref	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
NZR-2020	Standard	Standaard	100



KIT PORTIER-VIDEO ENTRY LEVEL	VIDEOFOON KIT ENTRY LEVEL	202
KIT PORTIER AUDIO-VIDEO	AUDIO-VIDEOFOON KIT	204
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	206
KIT SONNETTE	DEURBEL KIT	213





KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHES CAPACITIVES" MULTIFICHES

- Extensibles jusqu'à 3 postes intérieurs, 2 entrées et possibilité de brancher une caméra ext. supplémentaire.
- Ecran 7" avec touches à effleurement. Dim : 205x128x21,5 mm
- Portier ext IP44 / IK07
- Boîtier en Alu, résiste aux actes de vandalisme
- Montage apparent
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)
- Max 100M
- Attention pas compatible avec la gamme 2F+

KIT 2+2 DRAADS "CAPACITIEVE TOETSEN" VERSIE MULTIFICHES

- Uitbreidbaar tot 3 binnenposten per belknop, 2 ingangen en mogelijkheid om een bijkomende camera aan te sluiten
- 7" scherm met aanraaktoetsen. Afm.: 205x128x21,5 mm
- Buitenpost IP44/IK07
- Alu behuizing, vandalisme bestendig
- Montage in opbouw
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)
- Max 100 m
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40910	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim multifiches	Kit 7" eengezinskit 2-draads, multistekker voeding	1
ELV-K40911	Kit 7" Bi famille 2fils avec alimentation multifiches	Kit 7" tweegezinskit 2-draads, multistekker voeding	1
ELV-K40930	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim rail DIN	Eengezinskit 7" 2-draads met voeding op DIN rail	1
ELV-K40931	Kit 7" Bi famille 2fils avec alim rail DIN	Tweegezinskit 7" 2-draads met voeding op DIN rail	1

20



KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHSCREEN"

- Extensibles jusqu'à 3 postes intérieurs, 2 entrées et possibilité de brancher une caméra ext. supplémentaire.
- Ecran 7" Touchscreen. Dim : 188,8x113,6x18,4 mm
- Portier ext IP44 / IK07
- Boîtier en Alu, résiste aux actes de vandalisme
- Montage apparent
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)
- Max 100M
- Attention pas compatible avec la gamme 2F+

KIT 2+2-DRAADS "TOUCHSCREEN" VERSIE

- Uitbreidbaar tot 3 binnenposten, 2 ingangen en mogelijkheid om een bijkomende camera aan te sluiten
- Monitor 7" "Touchscreen". Afm.: 188,8x113,6x18,4 mm
- Buitenpost IP44/ IK07
- Alu behuizing, vandalisme bestendig
- Montage in opbouw
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)
- Max 100 m
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40915	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim multifiches	7" eengezinskit 2-draads met voeding multifiches	1
ELV-K40916	Kit 7" Bi famille 2fils avec alimentation multifiches	7" tweegezinskit 2-draads met voeding multifiches	1
ELV-K40935	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim rail DIN	Kit 7" Eengezinskit 2-draads met voeding op Din rail	1
ELV-K40936	Kit 7" Bi famille 2fils avec alim rail DIN	Kit 7" Tweegezinskit 2-draads met voeding op Din rail	1

KIT WI-FI "TOUCHSCREEN"

- Ecran 7" Touchscreen. Dim : 188,8x113,6x18,4 mm
- Portier ext IP44 / IK07
- Boîtier en Alu, résiste aux actes de vandalisme
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)

KIT WI-FI "TOUCHSCREEN"

- Monitor 7" "Touchscreen". Afm.:188,8x113,6x18,4 mm
- Buitenpost IP44/ IK07
- Alu behuizing, vandalisme bestendig
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40945	Kit 7" Mono famille Wi-Fi avec alim multifiches	7" eengezinskit Wi-Fi met voeding multifiches	1
ELV-K40946	Kit 7" Bi famille Wi-Fi avec alim multifiches	7" tweegezinskit Wi-Fi met voeding multifiches	1
ELV-K40955	Kit 7" Mono famille Wi-Fi avec alim Rail DIN	7" eengezinskit Wi-Fi met voeding op DIN Rail	1
ELV-K40956	Kit 7" Bi famille Wi-Fi avec alim Rail DIN	7" tweegezinskit Wi-Fi met voeding op DIN Rail	1
ELV-K40947	Moniteur Supplémentaire 7" TS Wi-Fi multifiche	Bijkomende Monitor 7in TS Wi-Fi multifiche	1

MONITEUR 7" SUPPLEMENTAIRE POUR KITS 2+2 FILS

- Moniteur 7" "Touchscreen"
- Possibilité d'enregistrement d'appel sur memoire interne (100 images) ou via card sd (non-fournie) 8 à 32 GB (1000 images / 128 videos)
- Appel intercommuniquant entre postes intérieurs de la même famille
- Luminosité, couleur et contraste réglables
- Volume sonneries et conversation réglables
- 6 mélodies sélectionnables
- Alim multifiches ou Rail Din (40103) compris
- Dim : 188,8x113,6x18,4 avec support mural
- Attention non compatible avec la gamme 2F+

BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR KIT 2+2-DRAADS

- 7" Monitor "Touchscreen"
- Mogelijkheid om een oproep op te slaan in het interne geheugen (100 afbeeldingen) of via kaart sd (niet meegeleverd) 8 tot 32 GB (1000 beelden / 128 video's)
- Intercomoproep tussen binnenposten van dezelfde familie
- Regelbare lichtsterkte, kleur en contrast
- Regelbaar bel- en spraakvolume
- Keuze uit 6 melodieën
- Multifiche of DIN rail voeding (40103) inbegrepen
- Afmetingen: 188,8x113,6x18,4 met muurplaat
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40917	Moniteur 7" "Touchscreen" Alim Multifiches	Monitor 7" "Touchscreen" multi stekker voeding	1
ELV-K40937	Moniteur 7" "Touchscreen" Alim Rail DIN	Monitor 7" "Touchscreen" DIN-rail voeding	1

MONITEUR 7" SUPPLEMENTAIRE POUR KITS 2+2 FILS

- Moniteur 7"
- Appel intercommuniquant entre postes intérieurs de la même famille
- Luminosité, couleur et contraste réglables
- Volume sonneries et conversation réglables
- 6 mélodies sélectionnables
- Alim multifiches ou Rail Din (40103) compris
- Dim : 205x128x21,5 avec support mural
- Attention non compatible avec la gamme 2F+

BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR 2+2-DRAADS KIT

- Monitor 7"
- Intercomoproepen tussen de binnenposten van dezelfde familie
- Regelbare lichtsterkte kleur en contrast
- Regelbaar volume, bel en gesprek
- Keuze uit 6 melodieën
- Voeding multifiches of din rail (40103) inbegrepen
- Afm.: 205x128x21,5 met muurplaat
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40912	Moniteur 7" avec touches à effleurement Alim Multifiches	7" monitor met capacitieve toetsen multistekker voeding	1
ELV-K40932	Moniteur 7" avec touches à effleurement Alim rail DIN	7" monitor met capacitieve toetsen DIN rail voeding	1

ALIMENTATION POUR MONITEUR

- ELV-40103 alimentation rail DIN, pour un poste interieur
- Chaque poste interieur a besoin de sa propre alim.
- 3 Modules
- 24vdc 1A

VOEDING VOOR BINNENPOST

- ELV-40103 DIN rail voeding, voor de voeding van één binnenpost
- Elke binnenpost heeft een eigen voeding nodig
- 3 Modules
- 24vdc 1A



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-40103	Alimentation rail DIN	Voeding DIN rail	1

POSTE EXTERIEUR SUPPLEMENTAIRE 1 OU 2 BOUTONS

- ELV-40920.P1 et ELV-40920.P2
- Connection 2fils
- Distance Max 100 M
- Angle 120°
- IP 44/IK07
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)
- Attention non compatible avec la gamme 2F+

BIJKOMENDE BUITENPOSTEN 1 OF 2 BELKNOPPEN

- ELV-40920.P1 en ELV-40920.P2
- 2 draadsysteem
- Maximale afstand 100 M
- Hoek van 120°
- IP44/IK07
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-40921.P1	poste ext. alu 1 bouton	Buitenpost alu 1 belknop	1
ELV-40921.P2	poste ext. alu 2 boutons	Buitenpost alu 2 belknoppen	1



CAMERA EXTERIEURE SUPPLEMENTAIRE

- ELV-46CAM.136B.8
- Camera Bullet FULL HD 1080p lentille 3,6 mm
- Conection via cable coax RG59 ou RG11
- IP66
- Dim 152x68x82mm

BIJKOMENDE BUITEN CAMERA

- ELV-46CAM.136B.8
- Bullet Camera full HD 1080p met 3,6mm lens
- Aansluiting via Coax kabel RG59 of RG11
- IP66
- Afm 152x68x82 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-46CAM.136B.8	IR AHD camera bullet ext. CVBS	IR AHD Buiten Bullet Camera CVBS	1
ELV-46902.010	Alim pour camera ext.	Voeding voor camera	1



KITS AUDIO ANALOGIQUE 4+N

- Kit parlophonie 1 à 16 familles :
1 plaque rue serie 8100;
1 unité audio (930G);
1 parlophone type Petrarca, blanc (62K0);
1 alimentation (40102)
- Sound System

ANALOG 4+N AUDIO KITS

- 1 tot 16 gezins parlofoniekit:
1 buitenpostserie 8100;
1 elektronische audio eenheid(930G);
1 binnenpost type Petrarca, met hoorn, wit(62K0);
1 voeding(40102)
- Sound System

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K62K0.01	Kit 1 famille	1-gezin kit	1
ELV-K62K0.02	Kit 2 familles	2-gezin kit	1
ELV-K62K0.03	Kit 3 familles	3-gezin kit	1
ELV-K62K0.04	Kit 4 familles	4-gezin kit	1
ELV-K62K0.06	Kit 6 familles	6-gezin kit	1
ELV-K62K0.08	Kit 8 familles	8-gezin kit	1
ELV-K62K0.10	Kit 10 familles	10-gezin kit	1
ELV-K62K0.12	Kit 12 familles	12-gezin kit	1
ELV-K62K0.14	Kit 14 familles	14-gezin kit	1
ELV-K62K0.16	Kit 16 familles	16-gezin kit	1



KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141

- Kit interphone un usager Due Fili Plus contenant : 1 unité électronique audio 40131, 1 platine de rue audio à 1 bouton 40141, 1 interphone à combiné Voxie avec 2 boutons 40540, 1 alimentation 40100
- Parfait pour les rénovations
- Avec téléboucle, signalisations visuelles et sonores. Le signal sonore agréable et le retour visuel qui valident l'activation des fonctions sont une aide précieuse pour les malvoyants et les porteurs de prothèses auditives
- Configuration simplifiée avec dip-switch, poussoirs et logiciel
- Fonctions rapides et intuitives

KIT INTERFONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141

- Due Fili Plus single-user intercom kit bestaande uit: 1 audio elektronische unit 40131, 1 audio deurstation met 1 knop 40141, 1 Voxie handset intercom met 2 knoppen 40540, 1 voeding 40100
- Perfect voor renovaties
- Met ringleiding, visuele en geluidssignalen. Het aangename geluidssignaal en de visuele feedback die de activering van de functies valideert, zijn een waardevol hulpmiddel voor slechtzienden en dragers van gehoorapparaten
- Vereenvoudigde configuratie met dip-switches, knoppen en software
- Snelle en intuïtieve functies

Réf. Ref.	Emb. Verp.
K40540.E	1

KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142

- Kit interphone un usager Due Fili Plus contenant : 2 unité électronique audio 40131, 1 platine de rue audio à 2 bouton 40142, 2 interphone à combiné Voxie avec 2 boutons 40541, 1 alimentation 40100
Parfait pour les rénovations
Avec téléboucle, signalisations visuelles et sonores. Le signal sonore agréable et le retour visuel qui valident l'activation des fonctions sont une aide précieuse pour les malvoyants et les porteurs de prothèses auditives
Configuration simplifiée avec dip-switch, poussoirs et logiciel
Fonctions rapides et intuitives

KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142

- Due Fili Plus single-user intercom kit bestaande uit: 2 audio elektronische unit 40131, 1 audio deurstation met 2 knop 40142, 2 Voxie handset intercom met 2 knoppen 40541, 1 voeding 40100
Perfect voor renovaties
Met ringleiding, visuele en geluidssignalen. Het aangename geluidssignaal en de visuele feedback die de activering van de functies valideert, zijn een waardevol hulpmiddel voor slechtzienden en dragers van gehoorapparaten
Vereenvoudigde configuratie met dip-switches, knoppen en software
Snelle en intuïtieve functies



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
ELV-K40540.E2	1

KITS VIDEO EXTENSIBLES 7" IP PIXEL

- K40607.01: Kit IP contenant: 1 portier-vidéo mains-libres Tab 7S IP Wi-Fi 40607, blanc avec Wi-Fi intégré pour le contrôle à distance de l'appel avec smartphone; 1 plaque d'entrée série Pixel 1 module 41131.01 gris avec support, 1 unité électronique audio/vidéo de couleur grand-angle 41006, 1 module frontal audio/vidéo 41104.01 gris, 1 boîte d'encastrement 9191, Switch PoE à commander séparément

UITBREIDBARE VIDEO KITS 7" IP PIXEL

- K40607.01: IP Kit met 1 handenvrije witte binnenpost Tab 7S IP Wi-Fi 40607, met geïntegreerde Wi-Fi oproep op afstand via smartphone; 1 PIXEL belplaat 1 module 41131.01 grijs met montagekader, 1 elektronische groot-hoek kleurenmodule audio/video 41006, 1 front module audio/video 41104.01 grijs, 1 inbouwdoos 9191, PoE Switch apart te bestellen



Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
ELV-K40607.01	Kit IP PIXEL encastré mono fam. TAB7S + Wifi	Kit IP PIXEL inbouw mono fam. TAB7S + Wifi	1

KITS VIDEO EXTENSIBLES PIXEL

- K40505.01: Kit 2F+ contenant: 1 portier-vidéo mains-libres Tab 7 40505, blanc; 1 plaque d'entrée série Pixel 1 module 41131.01 gris avec support, 1 unité électronique audio/vidéo de couleur 41005, 1 module frontal audio/vidéo 41105.01 gris, 1 boîte d'encastrement 9191, 1 alimentation 6922.1
- K40507.01: Kit 2F+ contenant: 1 portier-vidéo mains-libres Tab 7S 40507, blanc avec Wi-Fi intégré pour le contrôle à distance de l'appel avec smartphone; 1 plaque d'entrée série Pixel 1 module 41131.01 gris avec support, 1 unité électronique audio/vidéo de couleur 41005, 1 module frontal audio/vidéo 41105.01 gris, 1 boîte d'encastrement 9191, 1 alimentation 6922.1

UITBREIDBARE VIDEO KITS PIXEL

- K40505.01: Kit 2F+ met 1 handenvrije witte binnenpost Tab 7 40505; 1 PIXEL belplaat 1 module 41131.01 grijs met montagekader, 1 elektronische kleurenmodule audio/video 41005, 1 front module audio/video 41105.01 grijs, 1 inbouwdoos 9191, 1 voeding 6922.1
- K40507.01: Kit 2F+ met 1 handenvrije witte binnenpost Tab 7S 40507 met geïntegreerde Wi-Fi oproep op afstand via smartphone; 1 PIXEL belplaat 1 module 41131.01 grijs met montagekader, 1 elektronische kleurenmodule audio/video 41005, 1 front module audio/video 41105.01 grijs, 1 inbouwdoos 9191, 1 voeding 6922.1



Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb.
Ref.				Verp.
ELV-K40505G.01	Kit 2F+ PIXEL encastré mono fam. TAB7	Kit 2F+ PIXEL inbouw mono fam. TAB7	Screen 7"	1
ELV-K7559G.01	Kit PIXEL encastré mono fam. Tab Free 7559	Kit PIXEL inbouw mono fam. Tab Free 7559	Screen 4,3"	1





KITS VIDÉO EXTENSIBLE AVEC PLAQUES SÉRIE 1300/E

- 1 plaque série 1300/E, montage apparent ou encastré (ref. ELV-40151),
- 1 unité électronique audio/vidéo (ref. ELV-40135),
- 1 alimentation (ref. ELV-6922.1).

UITBREIDBARE VIDEO KIT TAB FREE SERIE 1300/E

- 1 buitenpost reeks 1300/E, in- of opbouw montage (ref. ELV-40151)
- 1 audio/video elektronische eenheid (ref. ELV-40135)
- 1 voeding (ref. ELV-6922.1).

Réf. Ref.	Description	Omschrijving
ELV-7558/E	Moniteur couleur 4,3" standard (ref.ELV-7558), 1 famille	Handenvrije monitor 4,3" standard (ref. ELV-7558), eengezins
ELV-7558/E2	Moniteur couleur 4,3" standard (ref.ELV-7558), 2 familles	Handenvrije monitor 4,3" standard (ref. ELV-7558), tweegezins
ELV-K40515.E	Moniteur tactile couleurs LCD 7 pouces (ELV-40517), 1 famille	7-inch LCD-kleurentouchscreen-monitor (ELV-40517), eengezins
ELV-K40517.E	Moniteur tactile couleurs LCD 7 pouces (ELV-40517), 2 familles	7-inch LCD-kleurentouchscreen-monitor (ELV-40517), tweegezins

20



UNITE ELECTRONIQUE AUDIO PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique audio 2F+, réglage automatique de la balance sonore, 4 boutons d'appel rétro-éclairés à LED blanche, 1 entrée bouton extérieur pour ouverture de porte, 1 sortie ouverture directe pour serrure électrique, à compléter par des modules audio frontaux et des touches simples, doubles ou fixes

ELEKTRONISCHE AUDIO MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- 2F+ audio elektronische module, automatische geluidsbalans, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting, 1 ingang voor externe deuropenknop, 1 uitgang voor directe opening deuropener, te vervolledigen met audio front modules en enkele, dubbele belknoppen of blindplaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41000	Unité audio 2F+, 4 boutons d'appels	Audio eenheid 2F+, 4 belknoppen	1



UNITE ELECTRONIQUE AUDIO AVEC ENTREE POUR CAMERA DEPORTEE

- Unité électronique audio 2F+ ,suppression de l'écho, réglages automatique de la balance sonore ,contrôle automatique du niveau micro, Teleloop,4 boutons d'appel à LED retro-éclairés avec gestion crépusculaire
- 1 entrée pour caméra déportée, 1 entrée configurable comme bouton pour ouvre porte CA ou PA , 1 sortie pour ouverture direct de la gache électrique

ELEKTRONISCHE AUDIO MODULE MET INGANG VOOR EXTRA CAMERA

- 2F+ audio elektronische module, echo onderdrukking, automatische geluidsbalans, automatische micro niveaucontrole, telelus voor hoorapparaten, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting en lichtregeling met lichtsensor, LED oproepstatus indicator
- 1 ingang voor een extra camera, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deuropener CA of deur open PA, 1 uitgang voor directe opening deurslot



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41002	Unité audio 2F+ pour camera déportée	Audio module 2F+ voor camera op afstand	1



UNITE ELECTR. AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique audio/vidéo 2F+ avec caméra couleur, suppression de l'écho, réglage automatique de la balance sonore, contrôle automatique du niveau du haut-parleur, contrôle automatique du niveau du micro, 4 boutons d'appel rétro-éclairés à LED blanche avec gestion crépusculaire de l'éclairage, indicateur LED de l'état d'appel, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie d'ouverture directe de serrure électrique

ELEKTR. AUDIO/VIDEO MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- 2F+ audio/video elektronische module, kleuren camera, echo onderdrukking, automatische geluidsbalans, automatische luidspreker niveaucontrole, automatische micro niveaucontrole, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting en lichtregeling met lichtsensor, LED oproepstatus indicator, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, 1 uitgang voor directe opening deuropener, te vervolledigen met audio front modules en enkele, dubbele belknoppen of blindplaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41005	Unité audio/video 2F+ caméra couleur	Audio/video 2F+ eenheid met kleurencamera	1

UNITE ELECTRONIQUE IP AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique IP audio/video, caméra couleur grand angle avec réglages auto de la luminosité, teleloop, suppression de l'écho, réglages automatique de la balance sonore, contrôle automatique du niveau micro, 4 boutons d'appel à LED retro-éclairés avec gestion crépusculaire. LED de signalisation de l'état d'appel, alimentation PoE, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie d'ouverture directe de la gâche électrique

IP AUDIO/VIDEO ELEKTRONISCHE MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Groothoek kleuren camera met automatische regeling van de luminositeit, teleloop, echo onderdrukking, automatische geluidsbalans, automatische luidspreker niveaucontrole, automatische micro niveaucontrole, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting en lichtregeling met lichtsensor, LED oproepstatus indicator, PoE voeding, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, 1 uitgang voor directe opening deurslot



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41006.1	Unité audio/video IP	Audio/video IP module	1

UNITE ELECTRONIQUE BOUTON SUPPLEMENTAIRE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique 10 boutons sur deux rangées (5+5) rétro-éclairés par LED blanche, réglage crépusculaire et manuel de la luminosité des LED par unité audio ou audio/vidéo, avec porte-étiquette, à compléter avec module frontal 10 boutons

ELEKTRONISCHE MODULE DRUKTOETSEN PIXEL/PIXEL HEAVY

- Elektronische module met 10 drukknoppen in twee rijen (5+5), LED als achtergrondverlichting van de belknoppen, lichtsensor en manuele LED helderheidsregeling via de audio of audio/video eenheid, volledig met naamplaatjes, te vervolledigen met een 10 belknoppen front module.



20

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41010	Unité électronique 10 boutons (5+5) avec porte noms	Electronische module met 10 belknoppen (5+5) met naamkaartjes	1

UNITE ELECTRONIQUE PORTE-NOMS PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique avec porte-étiquettes retro-éclairé LED réglages crépusculaire ou manuel de la luminosité des LED via unité audio ou audio/video

ELEKTRONISCHE MODULE NAAMKAARTJES PIXEL/PIXEL HEAVY

- Electronische module met naamkaartjes houder en LED achtergrondverlichting met manuele of lichtsensor lichtregeling via de audio/video module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41015	Unité électronique avec porte noms (ex:N° d'habitation) retro éclairé	Electronische module met naamkaartjes of huisnummerhouder en achtergrondverlichting	1

UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES PIXEL/PH

- Unité électronique empreintes digitales, retro-éclairage LED
1 sorties relais NO
Peut fonctionner en "stand alone" via alim 5VCC (commander séparément) ou via module audio/video

ELEKTRONISCHE MODULE MET VINGERAFDRUKLEZER PIXEL/PIXEL HEAVY

- Elektronische module met vingerafdruklezer met LED achtergrondverlichting
1 relais uitgang NO
Kan in "stand-alone" mode werken met een extra 5VDC voeding (apart te bestellen) of via de audio/video module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41016	Lecteur empreintes digitales	Vingerafdruk lezer	1



UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR DE CARTES PIXEL

- Unité électronique transpondeur, retro-éclairage LED, 1 sorties relais NO
Peut fonctionner en "stand alone" via alim 5VCC (commander séparément) ou module audio/video

ELEKTRONISCHE MODULE MET KAARTLEZER PIXEL

- Elektronische transponder module met LED achtergrondverlichting
1 relais uitgang NO
Kan in "stand-alone" mode werken met een extra 5VDC voeding (apart te bestellen) of via de audio/video module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41017	Lecteur cartes	Kaartlezer	1
ELV-01598	Carte transpondeur programmable	Programmeerbare transponderkaart.	5



UNITE ELECTRONIQUE ECRAN LCD PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique avec écran 3,5 pouces pour unités audio ou audio/video, 3 touches d'appel avec répertoire rétro-éclairé par LED blanche, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, à compléter avec module frontal écran

ELEKTRONISCHE MODULE LCD SCHERM PIXEL/PIXEL HEAVY

- Elektronische module met 3,5" scherm, 3 knoppen voor oproepen uit namenlijst met witte LEDs als achtergrondverlichting, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, te vervolledigen met scherm front module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41018	Unité électronique écran 3,5 " + 3 touches d'appels avec repertoire	Electronische module met 3,5" scherm + 3 druktoetsen voor oproepen uit namenlijst	1



UNITE ELECTRONIQUE CLAVIER ALPHANUMERIQUE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique avec clavier alphanumérique pour unités audio/vidéo, touches rétro-éclairées par LED blanche, feedback sonore des touches, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie NO à relai, à compléter avec module frontal clavier

ELEKTRONISCHE MODULE ALFA NUMERIEK KLAVIER PIXEL/PIXEL HEAVY

- Elektronische module met alfanumeriek klavier, knoppen met witte LEDs als achtergrondverlichting, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, 1 N/O relaiscontact, te vervolledigen met klavier front module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41019	Clavier alphanumerique 2F+	2F+ alfanumeriek toetsenbord	1
ELV-41020	Contrôle d'accès IP ou stand alone + alimentation à prévoir 5VDC	IP toegangscontrole of stand alone + voeding te voorzien 5VDC	1



ACCESSOIRES POUR UNITE ELECTRONIQUE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Câble pour connexion verticale ou horizontale des unités avec protections IP intégrées, longueur 485 mm

TOEBEHOREN VOOR ELEKTRONISCHE MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Aansluitkabel om de modules vertikaal of horizontaal aan te sluiten met geïntegreerde IP bescherming, lengte 485mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41190	Câble pour connexion H/V L=485mm	Aansluitkabel voor H/V aansluiting L=485mm	1

MODULES FRONTAUX PIXEL

- La plaque portier-vidéo Pixel est réalisée des éléments modulaires qui sont associés aux unités électroniques
- Les éléments principaux sont les unités électroniques, les unités d'extension, modules frontaux pour unités électroniques, modules touches, modules obturateur, support de montage avec plaque, cadres imperméable, boîte d'encastrement ou pour pose en saillie avec cadre imperméable incorporé
- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc

FRONT MODULES PIXEL

- Pixel belplaten zijn samengesteld met modulaire elementen in combinatie met elektronische modules
- De belangrijkste elementen zijn: elektronische modules, uitbreidings modules, front modules voor axiale of tuimeltoetsen, blind platen, 3,5" LCD scherm modules met elektronische namenlijst of alfanumeriek klavier module, kaders, afdekplaten, regenbeschermingen, inbouwdozen en opbouwdozen met geïntegreerde regenbescherming.
- .XX=01=gris
- .XX=02=leiste
- .XX=03=wit

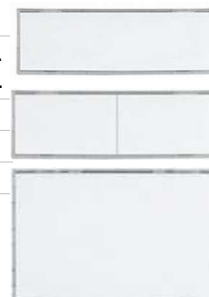


Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41100.XX	Pour module audio 41000	Voor audio module 41000	1
ELV-41102.XX	Pour modules audio 41002	Voor audio module 41002	1
ELV-41105.XX	Pour modules audio/video 41005 - 41006	Voor audio/video module 41005 - 41006	1
ELV-41115	Pour module porte noms 41015	Voor naamkaartjes module 41015	1
ELV-41116.XX	Pour module empreintes digitales 41016	Voor vingerafdruk module 41016	1
ELV-41117	Pour module transpondeur 41017 (livré avec étiquettes gris ,ardoise,blanc)	Voor transponder module 41017 (geleverd met grijze,witte of leiste etiketten)	1
ELV-41118.XX	Pour module écran 41018	Voor scherm module 41018	1
ELV-41119.XX	Pour module clavier 41019 et 41020	Voor klavier module 41019 en 41020	1

MODULES TOUCHES PIXEL

DRUKTOETSEN PIXEL

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41110	touche simple axiale	enkele axiale toets	1
ELV-41111	touche basculante	tuimeltoets	1
ELV-41112	touche double axiale	dubbele axiale toets	1



MODULES OBTURATEUR PIXEL

BLINDPLATEN PIXEL

- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc

- .XX=01=gris
- .XX=02=leiste
- .XX=03=wit

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41113.XX	obturateur simple (1/5)	enkele toets blindplaat (1/5)	1
ELV-41114.XX	obturateur double (2/5)	dubbele toets blindplaat (2/5)	1
ELV-41121.XX	module borgne (5/5)	blindmodule (5/5)	1



BOITIER D'ENCASTREMENT PIXEL

INBOUWDOZEN PIXEL

- 9191 Boîte d'encastrement pour plaques 1 module, avec couvercle antimortier en carton et entretoise pour installation en batterie
- 9192 Boîte d'encastrement pour plaques 2 modules avec couvercle antimortier en carton et entretoise pour installation en batterie
- 9193 Boîte d'encastrement pour plaques 3 modules, avec couvercle antimortier en carton et entretoise pour installation en batterie

- 9191 Inbouwdoos voor belplaat van 1 module, voorzien van een kartonnen anti-mortelbescherming en een afstandshouder voor montage in groep
- 9192 Inbouwdoos voor belplaat van 2 modules, voorzien van een kartonnen anti-mortelbescherming en een afstandshouder voor montage in groep
- 9193 Inbouwdoos voor belplaat van 3 modules, voorzien van een kartonnen anti-mortelbescherming en een afstandshouder voor montage in groep



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-9191	boite d'encastrement 1 module	Inbouwdoos 1 module	98 x 143 x 50 mm	1
ELV-9192	boite d'encastrement 2 modules	Inbouwdoos 2 modules	98 x 254 x 50 mm	1
ELV-9193	boite d'encastrement 3 modules	Inbouwdoos 3 modules	98 x 365 x 50 mm	1

CADRE ANTI-PLUIE ALU (OPTIONNEL) PIXEL



- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc
- .XX=04=gris anodisé

REGENBESCHERMING IN ALU (OPTIONEEL) PIXEL

- .XX=01=grijs
- .XX=02=leisteen
- .XX=03=wit
- .XX=04=grijs geanodiseerd

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41141.XX	Cadre anti-pluie 1 module	Regenbescherming 1 module	110 x 167 x 35,8 mm	1
ELV-41142.XX	Cadre anti-pluie 2 modules	Regenbescherming 2 modules	110 x 282 x 35,8 mm	1
ELV-41143.XX	Cadre anti-pluie 3 modules	Regenbescherming 3 modules	110 x 397 x 35,8 mm	1
ELV-41144.XX	Cadre anti-pluie 4 modules (2X2)	Regenbescherming 4 modules (2x2)	210 x 282 x 35,8 mm	1
ELV-41146.XX	Cadre anti-pluie 6 modules (2X3)	Regenbescherming 6 modules (2x3)	210 x 397 x 35,8 mm	1
ELV-41147.XX	Cadre anti-pluie 6 modules (3x2)	Regenbescherming 6 modules (3x2)	310 x 282 x 35,8 mm	1
ELV-41149.XX	Cadre anti-pluie 9 modules (3x3)	Regenbescherming 9 modules (3x3)	310 x 397 x 35,8 mm	1

**SUPPORT DE MONTAGE ET PLAQUE DE FINITION
PIXEL**



- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc
- .XX=04=gris anodisé

**MONTAGEKADERS EN AFDEKPLATEN
PIXEL**

- .XX=01=grijs
- .XX=02=leisteen
- .XX=03=wit
- .XX=04=grijs geanodiseerd

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41131.XX	Support et plaque 1 module	Houder en kader 1 module	99,5 x 161 mm	1
ELV-41132.XX	Support et plaque 2 modules	Houder en kader 2 modules	99,5 x 276 mm	1
ELV-41133.XX	Support et plaque 3 modules	Houder en kader 3 modules	99,5 x 391 mm	1

BOITE EN SAILLIE PIXEL

- Avec cadre anti-pluie incorporé
- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc
- .XX=04=Gris anodisé

OPBOUWDOZEN PIXEL

- Met geïntegreerde regenbescherming
- .XX=01=grijs
- .XX=02=leisteen
- .XX=03=wit
- .XX=04=grijs geanodiseerd



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41151.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 1 module	Opbouwdoos + regenbescherming 1 module	110 x 167 x 70,6 mm	1
ELV-41152.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 2 modules	Opbouwdoos + regenbescherming 2 modules	110 x 282 x 70,6 mm	1
ELV-41153.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 3 modules	Opbouwdoos + regenbescherming 3 modules	110 x 397 x 70,6 mm	1
ELV-41154.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 4 modules (2x2)	Opbouwdoos + regenbescherming 4 modules (2x2)	210 x 282 x 70,6 mm	1
ELV-41156.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 6 modules (2x3)	Opbouwdoos + regenbescherming 6 modules (2x3)	210 x 397 x 70,6 mm	1
ELV-41157.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 6 modules (3x2)	Opbouwdoos + regenbescherming 6 modules (3x2)	310 x 282 x 70,6 mm	1
ELV-41159.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 9 modules (3x3)	Opbouwdoos + regenbescherming 9 modules (3x3)	310 x 397 x 70,6 mm	1

ADAPTATEUR UNIVERSEL AVEC CADRE ANTI-PLUIE

- Adaptateur pour installation plaque d'entrée PIXEL 1 ou 2 modules pour autres boîtiers d'encastements
- XX=01=Gris
- XX=02=Ardoise
- XX=03=Blanc
- XX=04=Gris anodisé

UNIVERSELE ADAPTER MET REGENBESCHERMING

- Adapter voor installatie van een 1 of 2 modules PIXEL belplaat op andere inbouwdozen
- XX=01=Grijs
- XX=02=Leisteen
- XX=03=Wit
- XX=04=Geanodiseerd grijs



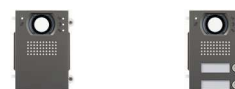
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41135.XX	Adapt + anti-pluie 1 module	Adapter + regenbescherming 1 module	129 x 224 x 35,6 mm	1
ELV-41136.XX	Adapt + anti-pluie 2 modules	Adapter + regenbescherming 2 modules	129 x 315,5 x 35,6 mm	1

MODULES FRONTAUX SERIE PIXEL HEAVY

- Support et plaque en zamak avec degré de protection IP54 et IK10, plus résistante aux chocs et aux intempéries, idéale pour une installation dans un milieu salin, est disponible en finition gris sablé

FRONT MODULES SERIE PIXEL HEAVY

- Montagekader en afdekplaat in zamak met verhoogde bescherming IP54 en IK10 tegen schokken en weersinvloeden. Ideaal voor een installatie in een zoutachtig milieu. Beschikbaar in sabelgrijs



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41200	Module frontal pour audio 41000 sans bouton	Front module voor audio 41000 zonder drukknoppen	1
ELV-41201	Idem ci-dessus , avec 1 bouton	Zoals boven met 1 drukknop	1
ELV-41202	Idem ci-dessus , avec 2 boutons	Zoals boven met 2 drukknoppen	1
ELV-41204	Idem ci-dessus , avec 4 boutons sur 2 rangées	Zoals boven met 4 drukknoppen op 2 rijen	1
ELV-41210	Module frontal avec symbole teleloop pour audio 41002 sans bouton	Front module met teleloop symbool voor audio 41002 zonder drukknoppen	1
ELV-41211	Idem ci-dessus , avec 1 bouton	Zoals boven met 1 drukknop	1
ELV-41212	Idem ci-dessus , avec 2 boutons	Zoals boven met 2 drukknoppen	1
ELV-41214	Idem ci-dessus , avec 4 boutons sur 2 rangées	Zoals boven met 4 drukknoppen op 2 rijen	1
ELV-41270	Module frontal avec symbole teleloop pour audio/video 41005	Front module met teleloop symbool voor audio/video 41005 zonder drukknoppen	1
ELV-41271	Idem ci-dessus , avec 1 bouton	Zoals boven met 1 drukknop	1
ELV-41272	Idem ci-dessus , avec 2 boutons	Zoals boven met 2 drukknoppen	1
ELV-41274	Idem ci-dessus , avec 4 boutons sur 2 rangées	Zoals boven met 4 drukknoppen op 2 rijen	1

MODULES FRONTAUX SERIE PIXEL HEAVY

FRONTMODULES SERIE PIXEL HEAVY



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41215	Module frontal porte-etiquette pour unité 41015	Frontmodule voor naamkaartjeshouder voor 41015	1
ELV-41218	Module frontal display pour unité 41018	Display frontmodule voor 41018	1
ELV-41219	Module frontal unité 41019 ou 41020	Frontmodule voor 41019 of 41020	1
ELV-41221	Module frontal aveugle	Blind frontmodule	1
ELV-41223	Module frontal 3 boutons pour 41010	Frontmodule 3 drukknoppen voor 41010	1
ELV-41225	Module frontal 5 boutons pour 41010	Frontmodule 5 drukknoppen voor 41010	1
ELV-41230	Module frontal pour 10 boutons sur 2 rangées	Frontmodule met 10 drukknoppen op 2 rijen	1

20

SUPPORT ET PLAQUE SERIE PIXEL HEAVY

MONTAGEKADER EN AFDEKPLAAT SERIE PIXEL HEAVY



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41231	Support et plaque 1 module	Houder en kader 1 module	99,6x163 mm	1
ELV-41232	Support et plaque 2 modules	Houder en kader 2 modules	99,6x278mm	1
ELV-41233	Support et plaque 3 modules	Houder en kader 3 modules	99,6x393mm	1

BOITE D'ENCASTREMENT SERIE PIXEL HEAVY

INBOUWDOOS SERIE PIXEL HEAVY

- Boitier anti déchirure

- Extra verstevigde inbouwdoos, beschermd tegen uitrukken



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-40291	Boitier acier 1 module	Stalen inbouwdoos 1 module	82,4x144x50mm	1
ELV-40292	Boitier acier 2 modules	Stalen inbouwdoos 2 modules	82,4x256x50mm	1
ELV-40293	Boitier acier 3 modules	Stalen inbouwdoos 3 modules	82,4x369x50mm	1

Kit sonnette vidéo Wi-Fi + alim.multifiche

- Kit sonnette vidéo pour pose en saillie avec: 1 sonnette vidéo 40960 avec Wi-Fi intégré pour la répétition d'appel avec appli View Door, caméra avec vision nocturne et LED d'éclairage, poussoir éclairable à LED RGB, SD card, capteur anti-sabotage, 1 alimentation 24 Vdc 1 A 40104 avec fiches interchangeables standard européen, britannique, américain et australien

Wifi video deurbel kit + multi-stekker voeding

- Video deurbel kit voor opbouw met: 1 video deurbel 40960 met geïntegreerde wifi voor oproepberging met View Door app, camera met nachtzicht en LED verlichting, drukknop RGB LED lichtbaar, SD-kaart, anti-sabotagesensor, 1 x 24 Vdc 1 A 40104 voeding met verwisselbare Europese, Britse, Amerikaanse en Australische standaardstekkers



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-K40960	52 x 133 x 24.5 mm	1

Kit sonnette vidéo Wi-Fi + alimentation rail DIN

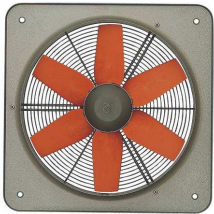
- Kit sonnette vidéo pour pose en saillie avec: 1 sonnette vidéo 40960 avec WiFi intégré pour la répétition d'appel avec appli View Door, caméra avec vision nocturne et LED d'éclairage, poussoir éclairable à LED RGB, SD card, capteur anti-sabotage, 1 alimentation 24 Vdc 100-240 V~ 50/60 Hz 40103 pour installation sur guide DIN (60715 TH35)

Wi-Fi video deurbel kit + DIN voedingsunit

- Video deurbel kit voor opbouwmontage met: 1 video deurbel 40960 met ingebouwde Wi-Fi voor oproepdoorschakeling met View Door app, camera met nachtzicht en LED verlichting, RGB LED ringverlichting, drukknop, SD-kaart en anti-sabotagesensor, 1 voeding 24 Vdc 100-240 V~ 50/60 Hz 40103 voor DIN-railinstallatie



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-K40965	52 x 133 x 24,5 mm	1



AERATION DOMESTIQUE	HUISHOUDELIJKE VENTILATIE	216
AERATION GENERALE	ALGEMENE VENTILATOREN	227
AERATION RESIDENTIELLE	WONINGVENTILATIE	228
AERATION TERTIAIRE	COMMERCIELE VENTILATIE	231
AERATION INDUSTRIELLE	INDUSTRIELE VENTILATIE	234
HYGIENE	HYGIËNE	236
CHAUFFAGE ELECTRIQUE	ELEKTRISCH VERWARMING	240
TRAITEMENT DE L'AIR	LUCHTBEHANDELING	242
AERATION D'ETE	ZOMERVENTILATIE	244

AERATEUR PUNTO EVO RANGE



- Ventilateur axial extrêmement silencieux pour évacuation directe via mur ou plafond
- Panneau avant, support moteur et clapet antiretour intégré en thermoplastique ABS antichoc et anti-UV
- Version base à 2 vitesses
- LL = faible pertes
- T: Timer
- TP: Temporisé
- TP HCS: Timer + détecteur d'humidité et température
- T PIR: Timer + détecteur de présence
- ES: Faible consommation extrême
- Indice de protection: IP45
- Dimensions:
ME 100/4" = 159 x 116,5 mm, Ø 98 mm
ME 120/5" = 179 x 127 mm, Ø 118 mm

VENTILATOR PUNTO EVO RANGE

- Extreem stille axiale ventilator voor rechtstreekse afvoer via muur of plafond
- Frontpaneel, motor houder en geïntegreerde terugslagklep gemaakt van ABS thermoplastisch schokbestendig en anti-UV
- Basisversie met 2 snelheden
- L = lage verliezen
- T: Timer
- TP: Met vertragingstijd
- TP HCS: Timer + vochtigheidscontrol en temperatuur
- T PIR: Timer + detector
- ES: Extreem laag verbruik
- Beschermingsgraad: IP45
- Afmetingen:
ME 100/4" = 159 x 116,5 mm, Ø 98 mm
ME 120/5" = 179 x 127 mm, Ø 118 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
VOR-11268	ME 100/4" LL ES	230 V	2,1/3,6 W	1700/2240	65/95	21 / 27,8	1
VOR-11269	ME 120/5" LL ES	230 V	3,3/7 W	1490/2070	130/180	46,7 / 53,8	1
VOR-11260	ME 100/4" LL	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11264	ME 100/4" LL T	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11262	ME 100/4" LL TP HCS	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11263	ME 100/4" LL PIR	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11270	ME 120/5" LL	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1
VOR-11271	ME 120/5" LL TP	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1
VOR-11272	ME 120/5" LL TP HCS	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1
VOR-11273	ME 120/5" LL PIR	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1

PANNEAU AVANT POUR PUNTO EVO RANGE

FRONT PANEEL VOOR PUNTO EVO RANGE



Réf. Ref.	Ø	Emb. Verp.
1103191041	100 mm	1
1103191042	120 mm	1

AERATEUR PUNTO EVO FLEXO

- Aérateur Design prévu pour haute performance
- Panneau avant, support moteur et clapet anti-retour intégré en thermoplastique ABS antichoc et anti-UV
- LL 1S: Version base 1 vitesse
- LL 1S T: Version avec Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- Indice de protection: IP45
- Dimensions:
- ME 100/4" = 173 x 173 x 50 mm, Ø 100 mm
- ME 120/5" = 193 x 193 x 53 mm, Ø 120 mm

VENTILATOR PUNTO EVO FLEXO

- Design ventilator met hoog prestatievermogen
- Frontpaneel, motor houder en geïntegreerde terugslagklep gemaakt van ABS thermoplastisch schokbestendig en anti-UV
- LL 1S: Basisversie 1 snelheid
- LL 1S T: Versie met Timer (instelbaar van 3 tot 20 min.)
- Beschermingsgraad: IP45
- Afmetingen:
- ME 100/4" = 173 x 173 x 50 mm, Ø 100 mm
- ME 120/5" = 193 x 193 x 53 mm, Ø 120 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11313	MEX 100/4" LL 1S	230 V	9 W	90	26,9	173 x 173 x 50 mm	1
VOR-11314	MEX 100/4" LL 1S T	230 V	9 W	90	26,9	173 x 173 x 50 mm	1
VOR-11333	MEX 120/5" LL 1S	230 V	13 W	175	32,3	193 x 193 x 53 mm	1
VOR-11334	MEX 120/5" LL 1S T	230 V	13 W	175	32,3	193 x 193 x 53 mm	1

AERATEUR PUNTO FILO

- Ventilateur axial pour évacuation directe via mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- Ce ventilateur est principalement destiné à évacuer air vicié, fumées ou buées des locaux petits ou moyens, domestiques ou du secteur horeca
- Tension 230-240 VAC 50 Hz
- T = Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- LL = faibles pertes
- Dimensions :
- MF 90/3.5" = 159 x 17 x Ø 92,5 mm
- MF 100/4" = 159 x 17 x Ø 98 mm
- MF 120/5" = 179 x 17 x Ø 119 mm
- MF 150/6" = 214 x 17 x Ø 156 mm

VENTILATOR PUNTO FILO

- Axiale ventilator voor rechtstreekse afvoer via muur of plafond
- Met kogellagermotor
- Toestel bestemd voor afvoer van vervuilde of vochtige lucht en rook
- Bestemd voor middelmatige en kleine ruimte in privé woning, of in horeca
- Spanning 230-240 VAC 50 Hz
- T = Timer (instelbaar van 3 tot 20 min.)
- LL = lage verliezen
- Afmetingen :
- MF 90/3.5" = 159 x 17 x Ø 92,5 mm
- MF 100/4" = 159 x 17 x Ø 98 mm
- MF 120/5" = 179 x 17 x Ø 119 mm
- MF 150/6" = 214 x 17 x Ø 156 mm



Réf. Ref.	Type	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Emb. Verp.
11122V	MF 90/3.5"	14 W	2500	65	28,8	1
11126V	MF 90/3.5" T	14 W	2500	65	28,8	1
11131V	MF 100/4" LL	15 W	2400	85	31,0	1
11135V						1
11139V	MF 100/4" T HCS LL	15 W	2400	85	31,0	1
11132V	MF 120/5" LL	20 W	2150	175	34,4	1
11136V	MF 120/5" T LL	20 W	2150	175	34,4	1
11149V	MF 120/5" T HCS LL	20 W	2150	175	34,4	1
11133V	MF 150/6" LL	28 W	2100	335	40,1	1
11137V	MF 150/6" T LL	28 W	2100	335	40,1	1
11176V	MF 150/6" T HCS LL	28 W	2100	335	40,1	1

AERATEUR PUNTO EVO GOLD



- Version Gold du punto filo avec grille métallique
- Disponible en 4 couleurs
- YG = Jaune or
- PG = rose or
- BG = noir or
- WG = blanc or
- LL = faibles pertes
- Version base 2 vitesses
- T: Version avec Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- Indice de protection: IP45
- Disponible uniquement avec sortie Ø 100 mm
- Dimensions:
ME 100/4" = 159 x 159 x 41 mm

VENTILATOR PUNTO EVO GOLD

- Gold versie van de punto filo met metalen rooster
- Beschikbare in 4 kleuren
- YG = geel goud
- PG = roze goud
- BG = zwart goud
- WG = wit goud
- LL = lage verliezen
- Basisversie 2 snelheden
- T: Versie met Timer (instelbaar van 3 tot 20 min.)
- Beschermingsgraad: IP45
- Enkel beschikbaar met een Ø 100 mm aansluiting
- Afmetingen:
ME 100/4" = 159 x 159 x 41 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
VOR-11307	ME 100/4" LL PG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11308	ME 100/4" LL BG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11309	ME 100/4" LL WG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11316	ME 100/4" LL T YG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11306	ME 100/4" LL YG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11317	ME 100/4" LL T PG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11318	ME 100/4" LL T BG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11319	ME 100/4" LL T WG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1

AERATEUR PUNTO FILO PIR



- Ventilateur axial extra plat avec détecteur de mouvement pour évacuation directe via mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- Logement du moteur et calandre en ABS, traité anti-UV
- Tension 230 VAC 50 Hz
- Timer réglable de 3 à 20 minutes
- LL = faibles pertes
- Extra plat: 17 mm
- Protection: IPX4
- Classe isolation: CL. II
- Dimensions :
MF 100/4" = 159 x 17 x 77 x Ø 98 mm
MF 120/5" = 179 x 17 x 89 x Ø 119 mm
MF 150/6" = 214 x 17 x 96 x Ø 156 mm

VENTILATOR PUNTO FILO PIR

- Extra platte axiale verluchter met bewegingsdetector voor rechtstreekse afvoer via muur of plafond
- Motor op kogellagers
- Motor behuizing en frontpaneel in ABS behandeld anti-UV
- Spanning 230 VAC 50 Hz
- Timer regelbaar van 3 tot 20 minuten
- LL = lage verliezen
- Extra plat frontpaneel: 17 mm
- Beschermingsgraad: IPX4
- Isolatie klasse: CL. II
- Afmetingen :
MF 100/4" = 159 x 17 x 77 x Ø 98 mm
MF 120/5" = 179 x 17 x 89 x Ø 119 mm
MF 150/6" = 214 x 17 x 96 x Ø 156 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11185V	MF 100/4" PIR LL	240 V	15 W	85	31,0	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11186V	MF 120/5" PIR LL	240 V	20 W	175	34,4	Ø 120 mm	Ø 120 mm	1

AERATEUR PUNTO FOUR RANGE

- Aérateur Design prévu pour haute performance
- Avec clapet anti-retour
- 6 modèles: de Ø 90 à Ø 120, avec ou sans minuterie.
- Version de base avec vitesse réglable
- T = Timer
- Corps en plastique ABS anti-UV
- Montage au plafond et murale
- Indice de protection: IPX4
- Classe d'isolation: II
- Dimensions:
MFO 90/3,5" = 158 x 37 mm, Ø 92,4 mm
MFO 100/4" = 158 x 37mm, Ø 98,4 mm
MFO 120/5" = 178 x 42,3 mm, Ø 118,9 mm

VENTILATOR PUNTO FOUR RANGE

- Design ventilator met hoog prestatievermogen
- Voorzien van terugslagklep
- 6 modellen: Ø 90 tot Ø 120, met of zonder timer.
- Basis versie met regelbare snelheid
- T = Timer
- Plastic lichaam UV ABS
- Plafond en wandmontage
- Beschermingsgraad: IPX4
- Isolatieklasse: II
- Afmetingen:
MFO 90/3,5" = 158 x 37 mm, Ø 92,4 mm
MFO 100/4" = 158 x 37mm, Ø 98,4 mm
MFO 120/5" = 178 x 42,3 mm, Ø 118,9 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
11144V	MFO 90/3,5" T	230 V	14 W	2540	65	29,6	158x37 mm, Ø 92,4 mm	1
11145V	MFO 100/4"	230 V	15 W	2400	85	33,1	158x37 mm, Ø 98,4 mm	1
11146V	MFO 100/4" T	230 V	15 W					1
11148V	MFO 120/5" T	230 V	20 W	2240	175	39,1	178x42 mm, Ø 118,9 mm	4
11143V	MFO 90/3,5"	230 V	14 W	2540	65	29,6	158x37 mm, Ø 92,4 mm	1

AERATEUR PUNTO M 100/4" BASSE TENSION

- Aérateur pour extraction directe vers l'extérieur ou au travers de gaines ou conduits d'une longueur de 4 mètres
- Moteur monté sur roulement à billes
- 2 modèles, avec ou sans volet à fermeture automatique
- Spécial pour installation dans salle de bain

VENTILATOR PUNTO M 100/4" LAAGSPANNING

- Spatwaterdichte axiale afzuigventilatoren voor directe luchtafzuiging of afzuiging via een kanaal tot een lengte van 4 meter
- Met kogellagermotor
- 2 modellen met of zonder automatische lamellen aan de voorzijde
- Geschikt voor installatie in badkamers



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11203V	M 100/4" 12V	12 V	18 W	2300	90	38	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11223V	M 100/4" A 12V	12 V	18 W	2300	90	38	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

TRANSFORMATEUR DE SECURITE GA 12V

- Pour Punto réf. 11203V et 11223V
- 230 - 240 V / 12 V
- Classe d'isolation: II
- Indice de protection: IP44
- Dimensions: L 161 x l 117 x h 65 mm

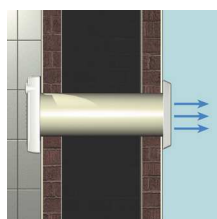
VEILIGHEIDSTRANSFO GA 12V

- Voor Punto ref. 11203V en 11223V
- 230 - 240 V / 12 V
- Isolatie klasse: II
- Beschermingsgraad: IP44
- Afmetingen: L 161 x B 117 x h 65 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Emb. Verp.
22150V	Transfo Standard	230 V - 240 V / 12 V	1
22151V	Transfo Timer (0 -20 min)	230 V - 240 V / 12 V	1

AERATEUR PUNTO



- Ventilateur axial pour évacuation directe via mur ou plafond Ø 100 mm
- Moteur monté sur roulement à billes
- Ce ventilateur est principalement destiné à évacuer air vicié, fumées ou buées des locaux petits ou moyens, domestiques ou du secteur horeca
- LL = faible pertes
- T = Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- A = Automatique avec volets
- AT = Automatique + Timer
- PIR = Détecteur de présence infra-rouge
- A PIR = Idem automatique
- A MHC = Automatique par détecteur d'humidité et température

VENTILATOR PUNTO

- Axiale ventilator voor rechtstreekse afvoer via mur of plafond Ø 100 mm
- Met kogellagermotor
- Toestel bestemd voor afvoer van vervuilde of vochtige lucht en rook, bestemd voor middelmatige en kleine ruimte in privé woning, of in horeca
- LL = lage verliezen
- T= Timer (instelbaar van 3 tot20 min.)
- A= Automatische lamellenafsluiter
- AT= Automatisch+Timer
- PIR = Infra-rood detector
- APIR = Idem automatisch
- A MHC = Automatische vochtigheidscontrol door microprocessor

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11202V	M 100/4" LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11212V	M100/4" T LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11222V	M100/4" A LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11232V	M100/4" AT LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11616V	M100/4" AT HCS LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11684V	M100/4" A PIR LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11302V	M120/5" LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11312V	M120/5" T LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11322V	M120/5" A LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11332V	M120/5" AT LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11692V	M120/5" AT HCS LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11784V	M120/5" A PIR LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	4
11402V	M 150/6" LL	240 V	30 W	2100	335	46	Ø 150 mm - 215 x 47 mm	Ø 150 mm	1
11422V	M 150/6" A LL	240 V	30 W	2100	335	46	Ø 150 mm - 215 x 47 mm	Ø 150 mm	1
11432V	M 150/6" AT LL	240 V	30 W	2100	335	46	Ø 150 mm - 215 x 47 mm	Ø 150 mm	1

KIT VITRE POUR SERIE PUNTO



- Pour les appareils d'évacuation directe à l'extérieur de la série Punto

KIT RAAMMONTAGE VOOR SERIE PUNTO

- Voor apparaten directe afvoer naar buiten van de serie Punto

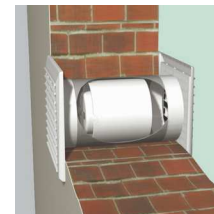
Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22131V	123 ÷ 128 mm	Kit F 100/4"	158 x 158 x 69 x 22 mm	123 ÷ 128 mm	1
22132V	143 ÷ 148 mm	Kit F 120/5"	179 x 179 x 80 x 33 mm	143 ÷ 148 mm	1
22133V	178 ÷ 183 mm	Kit F 150/6"	213 x 213 x 87 x 40 mm	178 ÷ 183 mm	1

AERATEUR PUNTO GHOST

- Ventilateur axial pour la ventilation de locaux domestiques pour l'évacuation directe à l'extérieur ou dans un conduit de faible longueur max. 4 m, au plafond ou faux-plafond, au grenier, dans les cloisons internes
- Moteur monté sur roulement à billes
- Modèles:
Ø 90 mm, Ø 100 mm, Ø 120 mm ou Ø 150 mm avec et sans timer
- Indice de protection: IPX4

VENTILATOR PUNTO GHOST

- Axiale ventilator geschikt voor installatie in binnen en buitenwanden, plafonds, zwevende plafonds en op zolders, voor luchtafzuiging via een kanaal tot een lengte van 4 meter
- Met kogellagermotor
- Modellen:
Ø 90 mm, Ø 100 mm, Ø 120 mm en Ø 150 mm met of zonder timer
- Beschermingsgraad: IPX4



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11110V	MG 90/3,5"	240 V	18 W	2450	65	38	Ø 90 mm	Ø 90 mm	1
11100V	MG 100/4"	240 V	18 W	2425	80	39	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11101V	MG 100/4" T	240 V	18 W	2425	80	39	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11102V	MG 120/5"	240 V	20 W	2200	160	43	Ø 120 mm	Ø 120 mm	1
11103V	MG 120/5" T	240 V	20 W	2200	160	43	Ø 120 mm	Ø 120 mm	1
11104V	MG 150/6"	240 V	30 W	2150	320	48	Ø 150 mm	Ø 150 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE ARIETT

- Pour ventiler de façon continue ou intensive des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires, même humides
- Pose sur mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- T = temporisateur réglable de 3 à 20 min.

VENTILATOR CENTRIFUGALE ARIETT

- Centrifugale ventilator voor wand- en plafondmontage, in spatwaterdichte uitvoering, geschikt voor montage op kanaalsystemen. Geschikt voor continu gebruik
- Met kogellagermotor
- 2 modellen met of zonder timer
- T = timer instelbaar van 3 tot 20 min.



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11965	Ariett LL	240 V	18 W	2315	70	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11966	Ariett LL Timer	240 V	18 W	2315	70	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	6

AERATEUR CENTRIFUGE ARIETT ENCASTRABLE

- Pour ventiler de façon continue ou intensive des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires, même humides
- Encastrement dans mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- Modèle à temporisateur réglable de 3 à 20 min.

VENTILATOR INBOUW CENTRIFUGALE ARIETT

- Centrifugale ventilator voor wand- en plafondmontage, in spatwaterdichte uitvoering, geschikt voor montage op kanaalsystemen.
- Geschikt voor continu gebruik
- Met kogellagermotor
- 2 modellen met of zonder timer
- Uitvoering met timer instelbare nalooptijd van 3 tot 20 minuten



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
12010	Ariett LL I	240 V	19 W	2450	80	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
12011	Ariett LL I Timer	240 V	19 W	2450	80	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE VORT PRESS



- Pour ventiler de façon continue ou intensive des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires, même humides
- Pose sur mur ou plafond
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- Modèle avec timer, temporisateur "intelligent": quand la lumière est allumée l'appareil commence à fonctionner après environ 40 secondes; quand la lumière est éteinte, l'appareil continue de fonctionner à petite vitesse de 30 secondes à 30 minutes
- Dimensions 110: 202x202x147 mm
- Dimensions 220: 275x275x140 mm

VENTILATOR CENTRIFUGALE VORT PRESS

- Centrifugale ventilator voor wand- en plafondmontage, in spatwaterdichte uitvoering, geschikt voor montage op kanaalsystemen
- Geschikt voor continu gebruik
- 2 modellen met of zonder timer
- Uitvoering met timer, intelligente timer, die de ventilatoren circa 40" nadat deze is aangezet, inschakelt.
- Instelbare nalooptijd van 30 seconden tot 30 minuten
- Afmetingen 110: 202x202x147 mm
- Afmetingen 220: 275x275x140 mm

Réf. Ref.	Type	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11967	Vort Press 110 24-12 W		1760 max	110 max	41 max	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE VORT QUADRO



- Aérateur centrifuge à 2 vitesses, pose murale et plafond avec aspiration latérale
- Pour ventiler de façon intermittente des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- Avec clapet antiretour
- Degré de protection IPX4
- Dimensions Micro 80: 239x239x97 mm
- Dimensions Micro 100: 239 x239x97 mm
- Dimensions Medio: 261 x261x119 mm
- Dimensions Super: 290 x290x144 mm

VENTILATOR CENTRIFUGALE VORT QUADRO

- Centrifugale ventilator met twee snelheden voor wand- en plafondmontage, geschikt voor montage op kanaalsystemen
- Voor intermitterende ventilatie van kleine of middelgrote kamers in huishoudelijke ruimte
- 2 modellen met of zonder timer
- Uitgerust met terugslagklep
- Spatwaterdichte uitvoering, IPX4
- Afmetingen Micro 80: 239x239x97 mm
- Afmetingen Micro 100: 239 x239x97 mm
- Afmetingen Medio: 261 x261x119 mm
- Afmetingen Super: 290 x290x144 mm

Réf. Ref.	Type	Watt	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
11638V	Micro 80	19-27 W	60-85	28,7-37	1
11648V	Micro 80 T	19-27 W	60-85	28,7-37	1
11936V	Micro 100	20-28 W	65-90	32,3-39,2	4
11940V	Micro 100 T	20-28 W	65-90	32,3-39,2	4
11945V	Micro 100 T HCS	20-28 W	65-90	32,3-39,2	1
11944V	Medio	42-53 W	125-170	36,7-43,4	1
11946V	Medio T	42-50 W	125-170	36,7-43,4	1
11975V	Medio T HCS	42-50 W	125-170	36,7-43,4	1
11952V	Super	65-95 W	185-270	41,9-48,6	1
11954V	Super T	65-95 W	185-270	41,9-48,6	1
11989V	Super T HCS	65-95 W	185-270	41,9-48,6	1

AERATEUR CENTRIFUGE AXIAL



- Aérateur centrifuge axial et à retour d'angle 90° pour évacuation dans un conduit de ventilation
- Ventilation: cuisines, salles de bains
- Deux modèles:
AXIAL K: pour conduit droit
ANGOL K: pour conduit à 90°
- Avec une ou deux vitesses

BUISVENTILATOR CENTRIFUGALE AXIAL

- Centrifugale afzuigunits voor kanaalmontage, voor montage van 90° of montage in een recht deel van een kanaal.
- Voor ventilatie badkamers of keukens
- Twee modellen:
AXIAL K: voor recht deel van een kanaal
ANGOL K: voor hoek van 90°
- Met een of twee snelheden

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
10904	Axial K	240 V	35 W	2570	135	41	Ø 100 mm	Ø 100 mm	2
10204	Angol K	240 V	40 W	1410 2180	86 140	33 43	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE D'EXTERIEUR

- Aérateur centrifuge axial, destiné à l'aération de locaux avec évacuation en canalisation simple. L'appareil évite les installations traditionnelles à l'intérieur des locaux, élimine le retour de l'air lorsqu'il est éteint, atténue le niveau de bruit dans les locaux étant donné qu'il est installé à l'extérieur
- Moteur à 2 vitesses
- Degré d'étanchéité: IPX5
- Jusqu'à épuisement du stock

CENTRIFUGALE AANZUIGER VOOR BUITEN

- Axiale centrifugale afzuiginstallatie, bestemd voor de ventilatie van ruimtes met afvoer in een enkel kanaal. Dit product bespaart traditionele installaties binnenin de ruimtes, voorkomt het terugstromen van de lucht wanneer het apparaat uitgeschakeld is, dempt lawaai in de ruimtes omdat het aan de buitenkant op de muur geïnstalleerd wordt.
- Motor met 2 snelheden
- Beschermingsgraad: IPX5
- Tot uitputting van de voorraad



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Emb. Verp.
16091VORT	CA 100 WE D	230 V	60/80	200/300	38,3/50,1	1
16092VORT	CA 125 WE D	230 V	60/80	215/380	36,3/49,5	1

AERATEUR HELICOÏDAL VARIO

- Aérateur hélicoïdal à fermeture hermétique pour évacuation directe via fenêtre, cloison ou mur
- Modèles manuels, automatiques et réversibles
- Fermeture manuelle ou automatique de la grille avant progressive qui empêche l'entrée de l'air quand l'appareil est arrêté
- P = Manuel
- A = Automatique
- R = Réversible
- LL = Long Life

VENTILATOR VARIO AXIALE

- Axiale wand- en raamventilator met automatische lamellenafsluiter voor rechtstreekse afvoer
- Trekkoord, automatisch & Omkeerbaar
- Manuele en automatische lamellenafsluiter voorkomt regeninslag
- P = Trekkoord
- A = Automatisch
- R = Omkeerbaar
- LL = Long Life



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
12611V	150/6" P	240 V	18 W	1340	235	38	185 ÷ 190	1
12614V	150/6" P LL	240 V	32 W	2110	380	49	185 ÷ 190	1
12612V	150/6" AR	240 V	25 W	1340	235	37	185 ÷ 190	1
12615V	150/6" AR LL	240 V	35 W	2110	380	49	185 ÷ 190	1
12455V	230/9" AR LL	240 V	35 W	1200	700	44	257 ÷ 262	1
12451V	230/9" P	240 V	22 W	790	480	36	257 ÷ 262	1
12454V	230/9" P LL	240 V	32 W	1200	700	44	257 ÷ 262	1
12452V	230/9" AR	240 V	26 W	790	480	35	257 ÷ 262	1
12415V	300/12" AR LL	240 V	75 W	1215	1650	54	324 ÷ 329	1

AERATEUR HELICOÏDAL VARIO



- Aérateur hélicoïdal à fermeture hermétique pour évacuation directe via cloison ou mur
- Modèles automatiques et réversibles
- Fermeture manuelle ou automatique de la grille avant progressive qui empêche l'entrée de l'air quand l'appareil est arrêté
- A = Automatique
- R = Réversible
- I = Encastrable
- LL = Long Life
- Pour les accessoires demander catalogue vortice



VENTILATOR VARIO AXIALE

- Axiale wandventilator met automatische lamellenafsluiter voor rechtstreekse afvoer via muur
- Automatisch & Omkeerbaar
- Automatische lamellenafsluiter voorkomt regeninslag, progressieve opening en sluiting van de lamellen.
- A = Automatisch
- R = Omkeerbaar
- I = Inbouw
- LL = Long Life
- Voor toebehoren vraag onze algemeen catalogus Vortice

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
12613V	150/6" ARI	240 V	25 W	1330	220	38	185 ÷ 190	1
12453V	230/9" ARI	240 V	26 W	810	450	36	257 ÷ 262	1
12616V	150/6" ARI LL	240 V	35 W	2080	350	49	185 ÷ 190	1
12456V	230/9" ARI LL	240 V	35 W	1160	680	45	257 ÷ 262	1
12416V	300/12" AR ILL	240 V	75 W	1230	1750	53	324 ÷ 329	1

VARIO KIT



- Ventilateur extracteur axial avec capteur de CO2 pour les environnements résidentiels, commerciaux et industriels. Le VARIO-CO2 KIT est idéal pour ventiler les espaces confinés ouverts au public tels que les salles de classe, les cantines, les salles de réunion, les salles d'attente des cabinets médicaux et dentaires, les bars et restaurants, les vestiaires et les bureaux paysagers

VARIO KIT

- Axiale afzuigventilator met CO2-sensor voor residentiële, commerciële en industriële omgevingen. De VARIO-CO2 KIT is ideaal voor het ventileren van besloten ruimten die toegankelijk zijn voor het publiek, zoals klaslokalen, kantines, vergaderzalen, wachtkamers in dokters- en tandartspraktijken, bars en restaurants, garderobes en aangelegde kantoren

Réf. Ref.	Type	Emb. Verp.
90016V	V150/6	1
90017V	V230/9	1
90018V	V300/12	1

CO2 CONTROL - SCO2IAQ



- Dispositif de surveillance de la concentration environnementale de CO2

CO2 CONTROL - SCO2IAQ

- Apparaat voor het bewaken van de milieuconcentratie van CO2

Réf. Ref.	Emb. Verp.
20125V	1

AERATEUR DE CONDUIT LINEO VO RANGE

- 14 modèles avec & sans timer
- Performances, protections & niveaux sonores certifiés IMQ
- Deux vitesses
- Timer réglable de 3 à 20 minutes
- Moteur sur roulement à billes
- Double isolation, la mise à la terre n'est pas nécessaire
- Débits de 155 à 990 m³/h
- Les aérateurs Lineo sont appropriés pour des installations de ventilation à travers des conduits de Ø100 à Ø250 mm
- Indice de protection: IP44

VENTILATOR LINEO VO RANGE

- 14 modellen met & zonder timer
- Prestaties, Beschermings- & Geluidsgegevens verzekerd door IMQ
- Twee snelheden
- Instelbare timer van 3 tot 20 minuten
- Motor op kogellagers
- Dubbele isolatie, geen aarding nodig
- Capaciteiten van 155 tot 990 m³/u
- De ventilatoren Lineo zijn geschikt voor ventilatie-instalaties met buizen van Ø100 tot Ø250 mm
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Watt	Amp	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
17145V	LINEO 125 VO	25-33 W	0,07	max.200	25-29	Ø 96 mm	96 mm	1
17186V	LINEO 125 T	25 W	0,11	max.365	33-43	Ø 122 mm	122 mm	1
17004V	LINEO 160 VO	40-58 W	0,26	max.550	28-34	Ø 156 mm	156 mm	1
17024V	LINEO 160 T VO	40-58 W	0,26	max.550	28-34	Ø 156 mm	156 mm	1
17002V	LINEO 125 VO	25-33 W	0,15	max.365	27-33	Ø 122 mm	122 mm	1
17007V	LINEO 200 Q VO	45-75 W	0,37	max.950	30-36	Ø 196 mm	196 mm	1
17028V	LINEO 200 Q T VO	45-75 W	0,37	max.950	30-36	Ø 196 mm	196 mm	1
17027V	LINEO 250 Q VO	85-110 W	0,50	max.990	38-40	Ø 247 mm	247 mm	1
17029V	LINEO 250 Q T VO	85-110 W	0,50	max.990	38-40	Ø 247 mm	247 mm	1

AERATEUR DE CONDUIT LINEO ES RANGE

- ES versions de puissance extrêmement faible au moyen de moteurs sans balais
- 8 modèles de Ø 100 à Ø 315 mm
- Performances, protections & niveaux sonores certifiés IMQ
- Deux vitesses
- Contrôlable grâce à des capteurs environnementaux Vortice et deux double vitesse
- Double isolation, la mise à la terre n'est pas nécessaire
- Débits de 155 à 1900 m³/h
- Les aérateurs Lineo sont appropriés pour des installations de ventilation à travers des conduits de Ø100 à Ø315 mm
- Indice de protection: I

VENTILATOR LINEO ES RANGE

- ES versies mogelijk met zeer laag vermogen door middel van borstelloze motoren
- 8 modellen van Ø 100 tot Ø 315 mm
- Prestaties, Beschermings- & Geluidsgegevens verzekerd door IMQ
- Twee snelheden
- Controleerbaar door middel van Vortice milieu-sensoren en twee duo-snelheidsregelaar
- Dubbele isolatie, geen aarding nodig
- Capaciteiten van 155 tot 1900 m³/u
- De ventilatoren Lineo zijn geschikt voor ventilatie-instalaties met buizen van Ø100 tot Ø315 mm
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Watt	Amp	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
17036V	LINEO 100 Q ES	7-12 W	0,07-0,12	2125-2850	155-210	28,9-40,0	231x156x205, Ø 96 mm	1
17032V	LINEO 125 ES	10-17 W	0,10-0,17	1600-2040	250-365	34,8-40,3	258x188x240, Ø 122 mm	1
17037V	LINEO 200 ES	36-57 W	0,33-0,50	2400-2820	750-1000	44,8-46,2	300x234x290, Ø 196 mm	1
17038V	LINEO 250 ES	45-95 W	0,42-0,83	2100-2750	800-1150	47,4-55,0	385x300x350, Ø 247 mm	1
17039V	LINEO 315 ES	119-240 W	0,83-1,60	1800-2350	1400-1900	59,1-64,9	448x361x460, Ø 312 mm	1

REGULATEUR ELECTRONIQUE DE VITESSE C 1,5

- Interrupteur marche/arrêt
- Puissance maximale pour réguler plusieurs aérateurs ensemble
- Double isolation
- Maximum 200 W
- Dimensions: 120 x 43 mm
- Apparent

ELEKTRONISCHE SNELHEIDSREGELAAR C 1,5

- Schakelaar aan/uit
- Kan worden gebruikt voor de bediening van meerden ventilatoren
- Dubbele isolatie,
- Maximumbelasting 200 W
- Afmetingen: 120 x 43 mm
- Opbouw



Réf. Ref.	Watt	Amp	Emb. Verp.
12966	200 W	1,5 A	1



REGULATEUR DE VITESSE CR5N

- Sélecteur à 5 vitesses
- Interrupteur marche/arrêt
- Commande d'inversion du flux d'air
- Ventilation naturelle
- Puissance maximale pour réguler plusieurs aérateurs ensemble max. 100 W
- Dimensions : L 160 x H 75 x P 63

SNELHEIDSREGELAAR CR5N

- Regelaar met 5 snelheden
- Aan/uit
- Omkeerbaar
- Natuurlijke ventilatie
- Kan worden gebruikt voor de bediening van meerdere ventilatoren Max. 100 W
- Afmetingen: L 160 x H 75 x B 63 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Emb. Verp.
12941	CR5N	220-240 V	100 W	1



REGULATEUR DE VITESSE CR5

- Sélecteur à 5 vitesses
- Interrupteur marche/arrêt
- Commande d'inversion du flux d'air
- Puissance maximale pour réguler plusieurs aérateurs ensemble max. 100 W
- Dimensions: L 160 x H 75 x P 63

SNELHEIDSREGELAAR CR5

- Regelaar met 5 snelheden
- Aan/uit
- Omkeerbaar
- Kan worden gebruikt voor de bediening van meerdere ventilatoren max. 100 W
- Afmetingen: L 160 x H 75 x B 63 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Emb. Verp.
12943	CR5	220-240 V	100 W	1



GRILLE A LAMELLES

- Montage mural extérieur en correspondance à la sortie de l'orifice de ventilation.
- Les lamelles de fermeture sont mobiles et s'ouvrent automatiquement quand l'aérateur entre en service

ZELFSLUITEND BUITENROOSTER

- Roosters voor wandmontage
- De lamellen openen zich zelf door de opgewekte luchtstroom van de ventilator

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22335	GGR 200	254 x 254 x 14 mm		1
22333	GGR 120/125	197 x 197 x 30 mm	119 mm	1
22336	GGR 250	299 x 299 x 14 mm		1
22337	GGR 315	391 x 391 x 14 mm		1
22334	GGR 150/160	197 x 197 x 30 mm	155 mm	1

VORT PROMETEO PLUS HR 400 RANGE

- Application recommandée dans les bâtiments résidentiels (tels que les petites maisons individuelles) jusqu'à 200 m² et les bâtiments commerciaux
- Air max 380 m³ / h
- 2 modèles: HR 400 et HR 400 M
- VORT PROMETEO PLUS HR 400
- Télécommande RF fournie
- 2 modes de fonctionnement: automatique et manuel
- Automatique de by-pass
- Timer
- VORT PROMETEO PLUS HR 400 MP
- 3 vitesses disponibles (sélecteur de vitesse fourni)
- Manuel By-pass
- Il peut être utilisé en liaison avec des capteurs d'environnement Vort

VORT PROMETEO PLUS HR 400 RANGE

- Aanbevolen toepassing in residentiële gebouwen (zoals kleine huizen) tot 200 m² en commerciële gebouwen
- Max. lucht 380 m³ / uur
- 2 modellen: HR 400 en HR 400 M
- VORT PROMETEO PLUS HR 400:
- RF-afstandsbediening meegeleverd
- 2 modi: automatisch en handmatig
- Automatische by-pass
- Timer
- VORT PROMETEO PLUS HR 400 MP
- 3 beschikbare snelheden (snelheid selector meegeleverd)
- Handmatige bypass
- Kan gebruikt worden in combinatie met Vortice ambient sensoren



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	Emb. Verp.
VOR-11582	VORT PROMETEO PLUS HR 400	230	160	1,3	380	1
VOR-11591	VORT PROMETEO PLUS HR 400 MP	230	160	1,3	380	1

BOUCHES D'EXTRACTION

- Pour vort penta

AFZUIGOPENING

- Voor vort penta

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22326	Ø 80 mm	Ø 80	1
22327	Ø 125 mm	Ø 125	1



21

REGULATEUR DE FLUX

LUCHT STROOM KLEP

Réf. Ref.	m ³ /h	Emb. Verp.
22325	30 m ³ / h	1



KIT EQUERRES-COLLIERS DE SERRAGE

KIT WINKELHAKEN-SPANRINGEN

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
22674	2 équerres - 2 winkelhaken	1
22668	2 colliers serrage Ø 120 - 2 spanringen Ø 120	1



GRILLE FIXE

VASTE ROOSTER

- Dimensions:
Réf. 22165: 140 x 140 x 8 mm
Réf. 22166: 160 x 160 x 8 mm
Réf. 22167: 198 x 198 x 8 mm

- Afmetingen:
Réf. 22165: 140 x 140 x 8 mm
Réf. 22166: 160 x 160 x 8 mm
Réf. 22167: 198 x 198 x 8 mm

Réf. Ref.	Type	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22165	FG 100	99 mm	1
22166	FG 125	119 mm	1
22167	FG 150	155 mm	1





VORT HRW MONO RANGE

- Unités de récupération de chaleur décentralisée
- Installation à travers murs (de 300 à 700 mm d'épaisseur)
- Possibilités d'utilisation comme recuperateur de chaleur ou extracteur ou ventilateur de soufflage selon les besoins
- Facile à installer
- 5 niveaux de flux d'air entre
- 10 m³/h et 38 m³/h
- Faible consommation et niveau sonore
- Longue durée de vie: 30.000 h
- Dimension trou: Ø 160 mm
- Mono- commande sur l'appareil
- Mono RC- via commande mural

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11634	HRW 20 MONO	230 V	2/5 W	10/38	16	224 x 240 x 95 mm	1
VOR-11635	HRW 20 MONO RC	230 V	2/5 W	10/38	16	224 x 240 x 64 mm	1
VOR-11671	HRW 20 MONO D	230 V	2/5 W	9 - 42	23,6	224 x 240 x 64 mm	1

VORT HRW MONO RANGE

- Gedecentraliseerde ventilatie met warmte recuperatie
- Installatie door de buitenmuur (van 300 tot 700 mm muurdikte)
- Naar keuze te gebruiken als warmte wisselaar als luchtaanzuiging of als luchtafzuiging
- Eenvoudig te installeren
- Luchtstroom in te stellen op 5 niveaus tussen
- 10 m³/u tot 38 m³/u
- Laag verbruik en geluidsniveau
- Lange levensduur: 30.000 uur
- Afmetingen opening: Ø 160 mm
- Mono: bediening op het toestel
- Mono RC: bediening op afstand



COMMANDE ENCASTREE POUR HRW

- Commande encastrée pour HRW
- Se fixe dans un blochet type 503
- Coloris disponible: blanc et anthracite

Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Emb. Verp.
12801	SC503B	Blanc - Wit	1
12802	SC503N	Antracite	1
12803	SCEXTB	Blanc - Wit	1
21145	HRW RC D	Blanc - Wit	1

INBOUW BEDIENING VOOR HRW

- Inbouw bediening voor HRW
- Past in een inbouwdoos type 503
- Beschikbare kleuren: wit en anthraciet

21



VORT HRI MINI

- Ventilation centralisé compact avec récupérateur de chaleur pour petits appartements
- Boîtier acier galvanisé résistant au feu
- Faible consommation
- Protection contre le gel
- Filtre G3 lavable (optionnel)
- Dimension compact: 396 x 396 x 220 mm
- Sortie: Ø 100 et 125 mm
- Poids: 9Kg

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11931	VORT HRI MINI	230 V	86 W	100/135	22,8	396 x 396 x 220 mm	1

VORT HRI MINI

- Compacte centrale ventilatie met warmterecuperatie. Geschikt voor kleine appartementen
- Brandveilige behuizing in gegalvaniseerd staal
- Laag verbruik
- Vorstbescherming
- Wasbare G3 filter (optie)
- Compacte afmetingen: 396 x 396 x 220 mm
- Aansluiting: Ø 100 en 125 mm
- Gewicht: 9 Kg

VORT HRI PHANTOM BP RANGE

- Ventilation centralisé compact
- Avec récupérateur de chaleur
- Boîtier acier galvanisé résistant au feu
- Sortie: Ø 125 et 150 mm
- 3 vitesses
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Tiges filtrée pour montage incluse
- Poids HRI 200: 27 Kg
- Poids HRI 350: 37 Kg

VORT HRI PHANTOM BP RANGE

- Compacte centrale ventilatie
- Met warmterecuperatie
- In gegalvaniseerd staal
- Brandveilige behuizing in gegalvaniseerd staal
- Aansluiting: Ø 125 en 150 mm
- 3 snelheden
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Inclusief montage draadstangen
- Gewicht HRI 200: 27 Kg
- Gewicht HRI 350: 37 Kg



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11291	VORT HRI 200 PHANTOM BP	230 V	95 W	156	22,8	868 x 643 x 248 mm	1
VOR-11293	VORT HRI 350 PHANTOM BP	230 V	200 W	354	16,7	1144 x 740 x 288 mm	1

VORT HA PHANTOM SYSTEM

- Filtre antibacterien + composé organique volatil + Nox
- A utiliser en combinaison avec la serie Phantom
- Equipé d'une lampe basse tension UV qui détruit les bactéries
- 2 modèles: SYS 200 et SYS 350

VORT HA PHANTOM SYSTEM

- Antibacterieel filter ook actief tegen vluchtige organische stoffen en Nox
- Te gebruiken in combinatie met de Phantom serie
- Uitgerust met een bacterie dodende laagspannings UV lamp
- 2 modellen: SYS 200 en SYS 350



Réf. Ref.	Type	Emb. Verp.
VOR-11448	VORT HA PHANTOM SYSTEM 200	1
VOR-11449	VORT HA PHANTOM SYSTEM 350	1

VORT HR 350 EXO

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur prévu pour installation à l'extérieur
- Boîtier acier
- Avec 4 à 6 sorties de Ø 150 mm
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Extérieur de boîtier peint
- Dimensions: 704 x 804 x 429 mm
- Poids: 38 Kg
- Option: boîtier de protection apparent pour extérieur sur demande

VORT HR 350 EXO

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie geschikt voor plaatsing buitenshuis
- Plaatstalen behuizing
- 4 of 6 aansluitingen van Ø 150 mm
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Behuizing met geschilderde buitenzijde
- Afmetingen: 704 x 804 x 429 mm
- Gewicht: 38 Kg
- Optie: opbouw beschermingsbehuizing voor buiten op aanvraag



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11590	VORT HR 350 230 V EXO	230 V	150 W	350	33,4	704 x 804 x 429 mm	1



VORT HR 350 AVEL

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur
- Boitier plastic (PPE) résistant au feu
- Sortie Ø 150 mm
- 3 vitesses
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Possibilité de montage mural (optionnel)
- Dimensions compacte: 480 x 719 x 845 mm
- Poids: 22 Kg
- Porte facilement démontable
- EPB

VORT HR 350 AVEL

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie
- Brandveilige behuizing in kunststof (PPE)
- Aansluitingen Ø 150 mm
- 3 snelheden
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Mogelijkheid tot muurmontage (optie)
- Compacte afmetingen: 480 x 719 x 845 mm
- Gewicht: 22 Kg
- Deur eenvoudig af te nemen
- EPB

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-12106	VORT HR 350 230 V AVEL	230 V	165 W	350	18/39,7	480 x 719 x 845 mm	1



VORT HR 300 NETI

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur
- Boitier plastic (PPE) résistant au feu
- Sortie Ø 125 mm
- 3 vitesses
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Possibilité de montage mural (optionnel)
- Dimensions compacte: 598 x 850 x 370 mm
- Poids: 13 Kg
- Porte facilement démontable
- EPB

VORT HR 300 NETI

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie
- Brandveilige behuizing in kunststof (PPE)
- Aansluitingen Ø 125 mm
- 3 snelheden
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Mogelijkheid tot muurmontage (optie)
- Compacte afmetingen: 598 x 850 x 370 mm
- Gewicht: 13 Kg
- Deur eenvoudig af te nemen
- EPB

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-10935	VORT HR 300 230 V NETI	230 V	108 W	300	26,1	598 x 850 x 370 mm	1



VORT HR DH RANGE

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur avec déshumidificateur
- 2 versions:
DH = équipé senseur électronique de température et d'humidité
DH RC = compatible avec hygro-thermostat mécanique
- Taille compacte pour faciliter l'installation
- Dimensions DH: 732 x 1323 x 258 mm
- Dimensions DH RC: 835 x 1524 x 400 mm
- Poids: DH 60 Kg, DH RC 80 Kg

VORT HR DH RANGE

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie en luchtontvochtiger
- 2 types:
DH = uitgerust met elektronische temperatuurs- en vochtigheidssensor
DH RC = compatibel met een mechanische hydro-thermostaat
- Compacte afmetingen voor eenvoudige installatie
- Afmetingen DH: 732 x 1323 x 258 mm
- Afmetingen DH RC: 835 x 1524 x 400 mm
- Gewicht: DH 60 Kg, DH RC 80 kg

Réf. Ref.	Type	Volt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-45091	VORT HRI 260 DH	230 V	125 / 250	36	732 x 1323 x 258 mm	1
VOR-45092	VORT HRI 260 DH RC	230 V	125 / 250	36	732 x 1323 x 258 mm	1
VOR-45093	VORT HRI 500 DH	230 V	250 / 500	41	835 x 1524 x 400 mm	1
VOR-45094	VORT HRI 500 DH RC	230 V	250 / 500	41	835 x 1524 x 400 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA MD E

- La série de ventilateurs centrifuges CA MD E métal pour montage en ligne sur conduit
- Pour une utilisation dans des espaces commerciaux et industriels, cuisines, salles de bains, bureaux, laboratoires, entreprises, bars, restaurants, théâtre
- Ces ventilateurs d'une fiabilité éprouvée sont sans entretien, ils peuvent être installés dans toutes les positions
- Moteur à deux vitesses avec roulements à billes
- Il existe 8 modèles à 2 vitesses
- Indice de protection: IP44

CENTRIFUGALE AXIAL Ventilator CA MD E

- Centrifugale inline ventilator CA MD E metaal geschikt voor kanaalmontage
- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, keukens, badkamers, kantoren, laboratoria, bedrijven, bars, restaurants, theaters, dancings, enzovoort
- Deze ventilatoren met bewezen betrouwbaarheid zijn onderhoudsvrij, ze kunnen in elke positie worden geïnstalleerd.
- Twee snelheden motor met kogellagers
- Er zijn 8 modellen met 2 snelheden
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
16150VORT	CA 100 MD	230 V	60-85 W	2450	340	43	Ø 255 x 239 x 300 mm	97 mm	1
16151VORT	CA 125 MD	230 V	60-85 W	2380	450	46	Ø 255 x 239 x 300 mm	122 mm	1
16152VORT	CA 150 Q MD	230 V	60-85 W	2350	500	48	Ø 255 x 239 x 300 mm	147 mm	1
16164VORT	CA 160 MD	230 V	45-85 W	2665	570	53	Ø 347 x 275 x 392 mm	157 mm	1
16165VORT	CA 200 MD	230 V	45-90 W	2510	930	48	Ø 347 x 275 x 392 mm	197 mm	1
16166VORT	CA 250 MD	230 V	58-120 W	2660	1000	53	Ø 347 x 275 x 392 mm	247 mm	1
16167VORT	CA 315 MD	230 V	58-120 W	2660	1080	52	Ø 406 x 306 x 455 mm	312 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA ES

- La série de ventilateurs centrifuges CA ES à basse consommation métal pour montage en ligne sur conduit
- Pour une utilisation dans des espaces commerciaux et industriels, cuisines, salles de bains, bureaux, laboratoires, entreprises, bars, restaurants, théâtre
- Ces ventilateurs d'une fiabilité éprouvée sont sans entretien, ils peuvent être installés dans toutes les positions
- Moteur brushless
- Il existe 8 modèles
- Indice de protection: IP44

CENTRIFUGALE AXIAL Ventilator CA ES

- Centrifugale inline ventilator CA ES met zeer laag verbruik metaal geschikt voor kanaalmontage
- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, keukens, badkamers, kantoren, laboratoria, bedrijven, bars, restaurants, theaters, dancings, enzovoort
- Deze ventilatoren met bewezen betrouwbaarheid zijn onderhoudsvrij, ze kunnen in elke positie worden geïnstalleerd.
- Met borstelloze motor
- Er zijn 8 modellen
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Volt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
16171VORT	CA 125 ES	230 V	220-500	25,3-49,7	Ø 255 x 239 x 330 mm	1
16172VORT	CA 150 Q ES	230 V	240-560	27,5-49,6	Ø 347 x 275 x 422 mm	1
16173VORT	CA 150 ES	230 V	420-820	30,3-48,1	Ø 347 x 275 x 422 mm	1
16174VORT	CA 160 ES	230 V	470-890	34,3-48,1	Ø 347 x 275 x 422 mm	1
16176VORT	CA 250 ES	230 V	1150	57,3	Ø 347 x 267 x 392 mm	1
16177VORT	CA 315 ES	230 V	1800	50,7	Ø 406 x 362 x 455 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA-VO E



- Pour évacuation par conduit ou gaine de ventilation
- Pour ventiler de façon continue ou intermittente des locaux moyens ou grands, domestiques, tertiaires ou industriels, même humides
- Moteur sur roulement à billes
- Enveloppe en résine autoextinguible ABS-VO-plastic
- Construit à l'épreuve des projections d'eau IP44
- (adapté aux locaux humides)

CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR CA-VO E

- Centrifugale inline ventilatoren voor afvoer via kanaalsysteem
- Voor de ventilatie van bars, restaurants, winkels, ateliers, kantoren, sporthallen en kantines
- Motor op kogellagers
- Behuizing gemaakt van ABS-VO-plastic voor optimale zelfdovende eigenschappen
- In- en uitwendig IP44 spatwaterdicht

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
16008VORT	CA 100-VO D	230 V	85 W	2540	235	56	97 mm	1
16018VORT	CA 125-VO D	230 V	85 W	2470	360	56	122 mm	1
16028VORT	CA 150-VO D	230 V	85 W	2390	500	56	147/157 mm	1
16035VORT	CA200-VO Q	230 V	100 W	2290	700	59	197 mm	1
16038VORT	CA 200-VO E	230 V	90 W	2615	840	50		1
16039VORT	CA 250-VO E	230 V	90 W	2650	920	50		1
16041VORT	CA 315-VO E	230 V	120 W	2660	1100	54		1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA MD E WALL



- Pour des applications commerciales et industrielles en usines, hôpitaux, discothèques, bureaux, théâtres, copropriétés, gyms, restaurants, etc.
- Adéquat pour un montage au mur à l'intérieur
- Protection antiéclaboussures IP44
- Accessoires sur demande jusqu'à épuisement du stock

CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR CA MD E WALL

- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, restaurants, winkels, theaters, dancings, ateliers, kantoren, enzovoort
- Adequaat voor binnen muur montage
- Bescherming IP44
- Toebehoren op aanvraag tot uitputting van de voorraad

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
16120VORT	CA 100 MD E W	230 V	85 W	2400	470	35,7	334 x 334 x 210 mm	1
16121VORT	CA 125 MD E W	230 V	85 W	2350	490	39,4	334 x 334 x 210 mm	1
16122VORT	CA 150 Q MD E W	230 V	85 W	2340	510	380	334 x 334 x 210 mm	1
16133VORT	CA 150 MD E W	230 V	85 W	2690	630	53,3	424 x 424 x 245 mm	1
16134VORT	CA 160 MD E W	230 V	85 W	2690	690	53	424 x 424 x 245 mm	1
16135VORT	CA 200 MD E W	230 V	90 W	2590	870	48,2	424 x 424 x 245 mm	1
16136VORT	CA 250 MD E W	230 V	125 W	2620	1000	50,8	424 x 424 x 237 mm	1
16137VORT	CA 315 MD E W	230 V	125 W	2650	1050	51,4	489 x 489 x 260 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL ROOF

- Pour des applications commerciales et industrielles en usines, hôpitaux, discothèques, bureaux, théâtres, copropriétés, gyms, restaurants, etc.
- Adéquat pour un montage sur toit à l'extérieur
- Protection antiéclaboussures IP44
- Températures de -20° à +55°
- Accessoires sur demande

CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR ROOF

- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, restaurants, winkels, theaters, dancings, ateliers, kantoren, enzovoort
- Adequaat voor montage op buiten dak
- Bescherming IP44
- Temperatuur van -20° tot +55°
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
16140VORT	CA 100 MD E RF	230 V	85 W	2430	280	37,5	334 x 334 x 305 mm	1
16141VORT	CA 125 MD E RF	230 V	85 W	2400	380	40,2	334 x 334 x 305 mm	1
16142VORT	CA 150 Q MD E RF	230 V	85 W	2370	400	37,5	334 x 334 x 305 mm	1
16183VORT	CA 150 MD E RF	230 V	88 W	2650	480	43,8	424 x 424 x 365 mm	1
16184VORT	CA 160 MD E RF	230 V	88 W	2640	530	44,8	424 x 424 x 365 mm	1
16185VORT	CA 2000 MD E RF	230 V	95 W	2560	710	31,7	424 x 424 x 365 mm	1
16186VORT	CA 250 MD E RF	230 V	130 W	2600	850	43,8	489 x 489 x 367 mm	1
16187VORT	CA 315 MD E RF	230 V	130 W	2630	900	40,7	489 x 489 x 415 mm	1

TIRACAMINO POUR CHEMINEES A FEU OUVERT

- Accélérateur de tirage pour cheminée à feu ouvert
- Conçu pour aspirer les fumées chaudes (200°C max.) des cheminées à foyer ouvert, il peut aussi servir d'aérateur quand la cheminée est éteinte
- Construction en acier pour résister à tous les agents atmosphériques même dans les zones à climat maritime; protégé par de la résine polyester anticorrosion
- Fourni avec contre-bâti de base pour la fixation de l'appareil au conduit de fumée et du régulateur de vitesse électronique SNCR

TIRACAMINO SCHOORSTEENVENTILATOR

- Radiale ventilator voor schoorsteenkappen
- Ontworpen om rook weg te leiden van de open haard. Kan als een normale ventilator worden gebruikt wanneer het vuur niet brand. Niet geschikt voor gebruik in combinatie met gashaarden.
- De temperatuur van de afgezogen rookgassen mag niet hoger zijn dan 200° C, weerbestendige stalen constructie, anti-corrosie epoxy-/polyesterhars coating
- Wordt geleverd met SCNR-snelheidsregelaar en montageframe



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
15000	Tiracamino	240 V	120 W	1400	750	52	170 mm	1

VENTILATEUR AXIAL VORTICEL A-E



- Vortice A-E, pour extraction directe de l'air vers l'extérieur
- Pour les applications dans les locaux commerciaux et industriels
- Panneau en acier, verni de couleur grise avec effet martelé résistant aux agents atmosphériques
- Moteur protection thermique de classe D IP54, à rotor extérieur à 1 vitesse
- Grille de protection en acier anti-volatile protégée par de la peinture epoxydique de couleur noire, facile à démonter, pour la maintenance
- Température de fonctionnement -30°C à +50°C
- M = monophasé
- T = triphasé

AXIAALVENTILATOREN VORTICEL A-E

- Vortice AE, voor de directe afvoer van lucht naar buiten
- Voor toepassingen in commerciële en industriële gebouwen
- Plaatstalen behuizing, grijs gepoederd, bestand tegen schadelijke omgevingen
- Thermisch beveiligde motor klasse D IP54, externe rotor met 1 snelheid
- Stalen beschermingsrooster voor vogels met zwarte epoxy verf, eenvoudig te demonteren voor onderhoud en reiniging
- Temperatuurbereik: -30°C tot +50°C
- M = monofase
- T = driefase

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
42207	A-E 252 M	230 V - 2P	95 W	2500	1365	73,5	320 x Ø 264 x 149 mm	1
42208V	A-E 254 M	230 V - 4P	38 W	1400	764	59	320 x Ø 264 x 149 mm	1
42357	A-E 254 T	400 V - 4P	50 W	1400	785	59,5	320 x Ø 264 x 149 mm	1
42216	A-E 304 M	230 V - 4P	81 W	1400	1563	63,5	380 x Ø 316 x 151 mm	1
42227	A-E 304 T	400 V - 4P	79 W	1400	1696	66,5	380 x Ø 316 x 151 mm	1
42258	A-E 354 M	230 V - 4P	182 W	1400	3015	68,5	450 x Ø 361 x 155 mm	1
42260	A-E 404 M	230 V - 4P	261 W	1375	4063	74,5	510 x Ø 406 x 200 mm	1
42261	A-E 404 T	400 V - 4P	318 W	1400	3832	73,5	510 x Ø 406 x 207 mm	1
42307	A-E 454 M	230 V - 4P	302 W	1350	5168	80,5	630 x Ø 455 x 206 mm	1
42308V	A-E 454 T	400 V - 4P	270 W	1350	5187	78,5	630 x Ø 455 x 207 mm	1
42316	A-E 504 M	230 V - 4P	482 W	1400	6639	79,5	630 x Ø 507 x 218 mm	1
42327	A-E 504 T	400 V - 4P	485 W	1400	6966	81	630 x Ø 507 x 198 mm	1
42337V	A-E 506 M	230 V - 6P	285 W	1000	4977	72,5	630 x Ø 508 x 218 mm	1
42346V	A-E 506 T	400 V - 6P	264 W	973	4844	70	630 x Ø 508 x 198 mm	1
42336V	A-E 564 T	400 V - 4P	925 W	1400	8355	75,4	725 x Ø 563 x 218 mm	1
42356	A-E 566 M	230 V - 6P	345 W	1000	6505	75,4	725 x Ø 563 x 248 mm	1
42366	A-E 566 T	400 V - 6P	546 W	936	7309	71,5	725 x Ø 563 x 218 mm	1
42347V	A-E 636 T	400 V - 6P	522 W	1000	8502	78,5	805 x Ø 638 x 218 mm	1

VENTILATEUR AXIAL VORTICEL E



- Vortice E Axe noir, pour extraction directe de l'air vers l'extérieur
- Pour les applications dans les locaux tertiaires et industriels, sur les installations de ventilation ou d'aspiration comme garages, hangars, gymnases, teintureriers, menuiseries, etc...
- Moteur asynchrone à induction avec indice de protection IP44. Vitesse de rotation variable
- Résistance à la température de l'air: de -25°C à +70°C max.
- Pour les accessoires demander le catalogue Vortice
- M = monophasé
- T = triphasé

AXIAALVENTILATOREN VORTICEL E

- Vortice E met zwarte asdop, voor de directe afvoer van lucht naar buiten
- Geschikt voor installatie in verschillende soorten gebouwen, zoals garages, bedrijfsinstallaties, sporthallen, stomerijen, houtbewerkingsbedrijven, enz...
- Motor heeft IP44-bescherming en met kogellagers gemonteerde rotor, met IP44-aansluitblok
- De ventilator is traploos regelbaar
- Bedrijfstemperatuur lucht: van -25°C tot max. +70°C
- Voor toebehoren vraag onze algemene catalogus Vortice
- M = monofase
- T = driefase

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
40203	E 252 M	240 V - 2P	105 W	2800	1500	71	320 x Ø 250 x 201 mm	250	1
40303	E 254 M	240 V - 4P	65 W	1400	1000	50	320 x Ø 250 x 201 mm	250	1
40356	E 254 T	220/415 - 4P	70 W	1400	1000	53	320 x Ø 250 x 201 mm	250	1
40503	E 304 M	240 V - 4P	70 W	1400	1360	54	380 x Ø 315 x 203 mm	315	1
40556	E 304 T	220/415 - 4P	78 W	1400	1400	53	380 x Ø 315 x 203 mm	315	1
40703	E 354 M	240 V - 4P	95 W	1400	1850	66	450 x Ø 355 x 203 mm	355	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE VORTICENT C E

- Vorticent C E pour les applications dans les locaux tertiaires et industriels, les banques, les cinémas, les théâtres, les restaurants, les cantines, les hôpitaux, les garages, etc...
- Moteur asynchrone à induction avec degré de protection IP55, autoventilé, monté sur roulement à bille
- Extraction facile du ventilateur pour maintenance et le nettoyage, même avec l'appareil installé
- Turbine en acier galvanisé à pales recourbées vers l'avant pour permettre un haut rendement
- M = monophasé
- T = triphasé

CENTRIFUGAALVENTILATOR VORTICENT C E

- Vorticent C E industriële, centrifugale luchtverser voor kanaalinstallaties in banken, restaurants, hallen, garage, ziekenhuizen, fabrieken, warenhuizen, enz...
- Asynchrone, zelfventilerende, kogellagerinductiemotor met IP55 bescherming, turbine met naar voor gebogen schoepen
- Eenvoudig te demonteren voor onderhoud en reiniging, zelfs met de geïnstalleerde apparaat
- M = monofase
- T = driefase



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
30302	C 10/2 M	230 V - 2P	100 W	2800	300	55	1
30902	C 15/2 M	230 V - 2P	160 W	2800	450	59	1
VOR-30321	C 20/2 M E	230 V - 2P	400 W	2800	890	66	1
30323	C 25/2 M E	230 V - 2P	430 W	2800	1000	66	1
VOR-30325	C 30/2 M E	230 V - 2P	740 W	2800	1420	71	1
VOR-30327	C 30/4 M E	230 V - 4 P	132 W	1400	700	55	1
VOR-30330	C 35/4 M E	230 V - 4 P	370 W	1400	1520	61	1
VOR-30332	C 37/4 M E	230 V - 4 P	675 W	1400	2150	70	1
VOR-30334	C 40/4 M E	230 V - 4 P	790 W	1400	2650	73	1
VOR-30351	C 10/2 T	230 / 400 V - 2 P	130 W	2800	270	55	1
VOR-30951	C 15/2 T	230 / 400 V - 2 P	160 W	2800	430	59	1
VOR-30322	C 20/2 T E	230 / 400 V - 2 P	390 W	2800	244	66	1
VOR-30324	C 25/2 T E	230 / 400 V - 2 P	470 W	2800	1060	66	1
VOR-30326	C 30/2 T E	230 / 400 V - 2 P	720 W	2800	1350	71	1
VOR-30328	C 30/4 T E	400 V - 4 P	110 W	1400	655	55	1
VOR-30329	C 31/4 T E	400 V - 4 P	280 W	1400	1100	61	1
VOR-30331	C 35/4 T E	400 V - 4 P	350 W	1400	1550	61	1
VOR-30333	C 37/4 T E	400 V - 4 P	700 W	1400	2300	70	1
VOR-30335	C 40/4 T E	400 V - 4 P	800 W	1400	2900	73	1
VOR-30336	C 45/4 T E	400 V - 4 P	1900 W	1400	4500	71	1
VOR-30337	C 46/4 T E	400 V - 4 P	3900 W	1400	6800	76	1



RIDEAU D'AIR AIR DOOR H

- Rideau d'air de haute performance: 2200 m³/h
- Vitesse du flux d'air: 9,5 m/s
- Moteur à 2 vitesses
- Peut être monté proche du plafond
- Controller IR
- 3 puissance chauffantes
- M = monophasé
- T = triphasé

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-65155	AIR DOOR H AD 900 M	230 V	160 W	1200	55	950 x 305 x 235 mm	1
VOR-65156	AIR DOOR H AD 900 T	400 V	160 W	1200	57	950 x 305 x 235 mm	1
VOR-65157	AIR DOOR H AD 1200 T	400 V	200 W	1700	58	1230 x 305 x 235 mm	1
VOR-65158	AIR DOOR H AD 1500 T	400 V	230 W	2200	59	1510 x 305 x 235 mm	1

LUCHTGORDIJN AIR DOOR H

- Luchtgordijn met hoog prestatievermogen: 2200 m³/h
- Snelheid luchtstroom: 9,5 m/s
- Motor met 2 snelheden
- Kan dicht tegen het plafond worden gemonteerd
- IR afstandsbediening
- 3 verwarmingsstanden
- M = monofase
- T = driefase



S&G DISPENSER

- Installation facile.
- Fiabilité, qualité et sécurité.
- Entretien facile.
- Utilisation intensive.
- Niveau de savon et de gel facilement vérifiable.
- Possibilité de régler la dose distribuée de savon liquide et de gel à l'installation, en évitant le gaspillage.
- Activation sans contact

S&G DISPENSER

- Makkelijke installatie.
- Betrouwbaarheid, kwaliteit en veiligheid.
- Makkelijk onderhoud.
- Intensief gebruik.
- Gemakkelijk verifieerbaar zeep- en gelniveau.
- Mogelijkheid om de afgegeven dosis vloeibare zeep aan te passen en vorst tijdens de installatie, waardoor verspilling wordt voorkomen.
- Contactloze activering

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
19238	181 X 257 X 91 X 159 mm	1

21



SECHE-MAINS SUPER DRY UV

- Mise en route automatique à air pulsé, il suffit d'insérer les mains dans l'appareil
- Faible consommation
- Particulièrement adapté pour des usages intensifs, ceci grâce à la température stabilisée de l'air chaud pour éviter les risques de brûlures
- Temps de séchage ultra rapide (+/- 10 sec)
- Sécurité contre les surchauffes, court-circuit et surcharges
- Equipé de filtre retenant les impurité garantissant l'air propre
- Equipé d'une lampes UV anti-germicides
- Disponible en 2 couleurs

HANDENDROGER SUPER DRY UV

- Automatisch inwerkingsstelling, plaatst gewoon uw handen in het apparaat
- Laag verbruik
- Bijzonder geschikt voor intensief gebruik, dit dankzij de gestabiliseerde temperatuur van de warme lucht om de risico's op brandwonden te vermijden
- Ultra snelle droogtijd van (+/- 10 sec)
- Beveiliging tegen oververhitting, kortsluiting en overbelasting
- Gegarandeerd zuivere lucht door gebruik van een filter tegen onzuiverheden
- Uitgerust met kiemododende UV-lamp
- Beschikbaar in 2 kleuren

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-70907	SUPER DRY UV WHITE	220-240 V	1650/2050 W	8,7	350	76	700 x 300 x 220 mm	1
VOR-70908	SUPER DRY UV SILVER	220-240 V	1650/2050 W	8,7	350	76	700 x 300 x 220 mm	1

SECHE-MAINS PREMIUM DRY A

- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Est adapté pour une installation dans les écoles et les maternelles, donc en présence d'enfants, ceci grâce à la température stabilisée de l'air chaud pour éviter les risques de brûlures
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H 319 x L 253 x P 135 mm

HANDENDROGER PREMIUM DRY A

- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Geschikt voor gebruik in de scholen en kleuterscholen, dus geschikt voor kinderen, dit dank zij de gestabiliseerde temperatuur van de warme lucht om de risico's van brandwonden te vermijden
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H 319 x L 253 x D 135 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19224	PREMIUM DRY A	220-240 V	1350 W	5,5	120	55,2	1

SECHE-MAINS OPTIMAL DRY RA

- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Est d'un design agréable et élégant, qui le rend approprié aux installations dans des milieux raffinés
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H 319 x L 253 x P 135 mm

HANDENDROGER OPTIMAL DRY RA

- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Aantrekkelijke, elegant ontworpen units voor stijlvolle omgevingen. Beschermingsgraad: IPX4 dubbel
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H 319 x L 253 x D 135 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19229	OPTIMAL DRY A	220-240 V	2000 W	9	170	61,4	1

SECHE-MAINS DRY RA

- Avec coque ultra renforcée
- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Produit très fiable pour être installé dans les lieux très fréquentés et sans surveillance
- Ils ne craignent ni les coups ni les sollicitations
- Ils sont inrayables et ne craignent pas les brûlures de cigarettes
- Indice de protection: IPX4 double isolation, IK09
- Dimensions: H 320 x L 254 x P 130 mm

HANDENDROGERS DRY RA

- Met ultra versterkte behuizing
- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Dankzij het aantrekkelijke, elegante ontwerp en de vandaalbestendige behuizing kan de unit in openbare ruimten worden gebruikt
- Bestand tegen schokken, krassen en brandplekken van sigaretten
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie, IK09
- Afmetingen: H 320 x L 254 x D 130 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19227	OPTIMAL DRY R A	220-240 V	2000 W	9	170	61,4	1

SECHE-MAINS ANTIVANDALISME

- Optimal Dry Metal
- Ce modèle vigoureux et compact avec coque en acier inoxydable avec le finissage poli attrayant
- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Produit très fiable pour être installé dans les lieux très fréquentés et sans surveillance
- Ils ne craignent ni les coups ni les sollicitations
- Indice de protection: IPX4, IK10
- Dimensions: H 320 x L 254 x P 130 mm

VANDAALBESTENDIGE HANDENDROGERS

- Optimal Dry Metal
- Dit stevige en compacte model kenmerkt een roestvrij staalomhulsel met het aantrekkelijke opgepoetste eindigen
- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Dankzij het aantrekkelijke, elegante ontwerp en de vandaalbestendige behuizing kan de unit in openbare ruimten worden gebruikt
- Beschermingsgraad: IPX4, IK10
- Afmetingen: H 320 x L 254 x D 130 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19235	OPTIMAL DRY METAL	220-240 V	2000 W	170	61,4	1

SECHE-MAINS ANTIVANDALISME



- Grâce à une structure entièrement métallique, le sèche-mains est fait pour durer et est adapté pour une installation dans les lieux publics
- Diffuseur d'air chaud orientable à 360° avec grille de protection
- Version automatique munie d'un détecteur à infrarouge
- Temps de séchage programmable entre 20 et 60 sec
- Le capot frontal est en aluminium moulé sous pression, revêtu d'une fermeture à vis antivandalisme
- Couleur chromé,
- IPX4 isolation double
- Dimensions: H355 x L280 x P139 mm

VANDAALBESTENDIGE HANDENDROGER

- De extreem duurzame handendroger is voorzien van een metalen behuizing en is uitermate geschikt voor gebruik in openbare ruimten
- Het deksel is gemaakt van gegoten aluminium en is voorzien van een vandaalbestendig grendelslot
- De automatische handendroger is voorzien van een infraroodsensor
- De heteluchtstroom kan worden ingesteld van 20 tot 60 sec, 360°
- Behuizing vandaal- en brandvlekbestendig
- Kleurgepolijst metaal
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H355 x L280 x D139 mm

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19230	METAL	METAL DRY ULTRA A	220-240 V	1950 W	8,5	190	69,8	1

SECHE-MAINS ANTIVANDALISME



- Grâce à une structure entièrement métallique, le sèche-mains est fait pour durer et est adapté pour une installation dans les lieux publics
- Diffuseur d'air chaud orientable à 360° avec grille de protection
- Version manuelle: se met en marche par pression sur le bouton
- Version automatique: muni d'un détecteur à infrarouge
- Le capot frontal est en aluminium moulé sous pression, revêtu d'une fermeture à vis antivandalisme
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H355 x L280 x P139 mm

VANDAALBESTENDIGE HANDENDROGER

- De extreem duurzame handendroger is voorzien van een metalen behuizing en is uitermate geschikt voor gebruik in openbare ruimten
- Het deksel is gemaakt van gegoten aluminium en is voorzien van een vandaalbestendig grendelslot
- De handbediende handendroger wordt geactiveerd door op de knop te drukken. Het heteluchtmondstuk is 360° richtbaar
- De handendroger is voorzien van een infraroodsensor
- Speciale slijtbestendige, anti-graffiti lak
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H355 x L280 x D139 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19221	METAL DRY	220-240	1950	8,5	190	69,8	1

SECHE-MAINS OPTIMAL DRY



- Sèche-mains antivandalisme automatique
- Couleur: White Gold
- Mise en route automatique
- Sensibilité et distance réglable (0-35 Cm)
- Protection anti-vandal
- Design exclusif
- Faible émission de polluants
- Absence de moteur universel à brosses évitant la dispersion de résidus de carbone dans l'air
- Dimensions: H 477 x L 416 x P 317 mm
- Indice de protection: IK 9

VANDAALBESTENDIGE OPTIMAL DRY

- Automatische antivandaal handendroger
- Kleur: White Gold
- Automatische start
- Gevoeligheid en afsand regelbaar (0-35 Cm)
- Anti-vandaal bescherming
- Exclusief design
- Zwakke uitstoot van vervuilende stoffen
- Borstelloze motor vermijden van de verspreiding van koolstof partikels in de ruimte
- Afmetingen: H 477x L 416 x P 317 mm
- Beschermingsgraad: IK 9

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-19218	OPTIMAL DRY AUTOMATIC	230 V	2000 W	9	170	61,4	477 x 416 x 317 mm	1

SECHE-CHEVEUX MURAL VORTDRY



- 50/60HZ

MUURHAARDROGER VORTDRY

- 50/60HZ

Réf. Ref.	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
70914V	220-240V	700W	3	42	220 X 290 X 112 mm	Blanc - Wit	1

SECHE-CHEVEUX MURAL FOHN 1200

- 2 modèles - avec et sans prise rasoir
- À commande manuelle, mural
- Version Fohn 1200 sans prise
- Version Fohn 1200 Plus avec prise rasoir double: 240V ~ 50 Hz, 120 V ~ 60 Hz.
- Sèche boîtier en ABS V0.
- Longueur du câble: de 60 cm à 220 cm.
- ON-OFF bouton-poussoir.
- 2 vitesses et 2 réglages de puissance: 800-1200 W

MUURHAARDROGER VORT FOHN 1200

- 2 modellen - met en zonder stopcontact voor een scheerapparaat
- Handmatige bediening, wandopstelling
- Versie Fohn 1200 zonder stopcontact
- Versie Fohn 1200 Plus met dubbele stopcontact voor een scheerapparaat 240V ~ 50 Hz, 120V ~ 60 Hz.
- Behuizing droger van ABS V0.
- Kabellengte: van 60 cm tot 220 cm.
- ON-OFF drukknop.
- 2 snelheden en 2 energie-instellingen: 800-1200 W



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70924	Vort Fohn 1200 Plus	230 V	1200 W	230 x 95 mm	1
70925	Vort Fohn 1600 Plus	230 V	1600 W	290 x 110 mm	1

SECHE-CHEVEUX MURAL EASY DRY

- Adapté pour tous les locaux sportifs, comme piscines, saunas, collectivités, etc.
- Robuste en ABS, résistants aux chocs, traitement anti-UV
- Easy Dry: est muni d'un détecteur infrarouge qui déclenche l'appareil automatiquement quand on place la tête sous la grille à une distance de 0 à 35 cm
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H 348 x L 251 x P 153 mm

MUURHAARDROGER EASY DRY

- Geschikt voor sportaccommodaties, inclusief zwembaden, sauna's, enz.
- Gemaakt van anti-UV, ABS-plastic met een afsluitbaar deksel
- Easy Dry: automatische muurhaardroger is voorzien van een infraroodsensor die het apparaat automatisch inschakelt wanneer er zich een hoofd onder de droger bevindt op een afstand van 0 tot 35 cm
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H 348 x L 251 x D 153 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/h	Emb. Verp.
VOR-70904	EASY DRY	220-240	1800	8	110	1



RADIATEUR SECHE-SERVIETTE MICROCOMFORT

- Pour un chauffage d'appoint, il vous permet de chauffer la salle de bains tout en séchant également les serviettes
- Aux dimensions réduites et de forme agréable
- L'appareil est muni d'un thermostat d'ambiance pour réguler la température et comporte un dispositif de sécurité qui coupe l'alimentation en cas de surchauffe des résistances
- Fixation au mur
- Deux puissances à disposition: 1000/2000 W
- Sécurité antigel $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Avec cordon de 2 mètres

WARMTEBLAZER MET HANDDOEKDRAGER MICROCOMFORT

- Bijverwarming, verwarmt badkamer en droogt eveneens uw handdoek
- Kleine afmetingen en aangenaam design
- Voorzien van een thermostaat met veiligheidsschakelaar in geval van oververhitting
- Wandbevestiging
- 2 verwarmingsvermogens: 1000/2000 W
- Antivriesbeveiliging $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Met een snoer van 2 meter

Réf. Ref.	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70870	230 V	1000/2000 W	8,7 A	385 x 460 x 130 mm	1



RADIATEUR SOUFFLANT CALDOMI

- Pour un chauffage d'appoint, idéal pour les périodes d'intersaisons ou pour le chauffage ponctuel de petits locaux
- Aux dimensions réduites et de formes agréables
- L'appareil est muni d'un thermostat d'ambiance pour réguler la température et comporte un dispositif de sécurité qui coupe l'alimentation en cas de surchauffe des résistances
- A poser au sol
- Deux puissances à disposition: 1000/2000 W
- Sécurité antigel $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Avec cordon de 2 mètres

WARMTEBLAZER CALDOMI

- Bijverwarming, ideaal voor tussenseizoenen, of voor punctuele verwarming van kleine lokalen
- Kleine afmetingen en aangenaam design
- Voorzien van een thermostaat met veiligheidsschakelaar in geval van oververhitting
- Vloeropstelling
- 2 verwarmingsvermogens: 1000 of 2000 W
- Antivriesbeveiliging $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Met een snoer van 2 meter

Réf. Ref.	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70299	230 V	1000/2000 W	8,7 A	290 x 375 x 100 mm	1

CONVECTEUR CALDORE

- Trois modèles: convecteur (caldoré), chauffage assisté par ventilateur (caldoré R) et chauffage assisté par ventilateur avec minuterie (caldoré RT)
- Thermostat ambiant pour régler la puissance selon les exigences
- Protection contre la surchauffe
- Fonction hors-gel
- Mobile ou mural
- Câble d'alimentation longueur 1,6 m

VENTILATORKACHEL CALDORE

- Drie modellen: convector (caldoré), convector met ventilator (caldoré R) en een convector met ventilator en timer (caldoré RT)
- Regelbare thermostaat waarmee de gewenste temperatuur wordt ingesteld en automatisch wordt behouden
- Beveiling tegen oververhitting
- Antivorstbeveiliging
- Mobiel of wandbevestiging
- Kabellengte 1,6 m oprolbaar

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70201	CALDORE	230 V	800/1200/2000 W	8,7 A	580 x 415 x 100 mm	1
70211	CALDORE R	230 V	800/1200/2000 W	8,7 A	685 x 415 x 100 mm	1

CALDOPRO

- 3 modèles: Puissance différente et de tension d'alimentation (monophasé et triphasé)
- Corps cylindriques et grilles en acier
- Minuterie mécanique, max. 180 minutes
- Protégés contre les projections d'eau (IPX4 classe de protection)
- Ils peuvent être installés dans des environnements humides
- M = monophasé
- T = triphasé

CALDOPRO

- 3 modellen: verschillende vermogens en voedingsspanningen (mono en drie-fase)
- Cilindrisch lichaam en uitblaasroosters in staal
- Mechanische timer, max. 180 minuten
- Beschermd tegen spatwater (beschermingsklasse IPX4)
- Kunnen geïnstalleerd worden in een vochtige omgeving
- M = momofase
- T = driefase



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70805	CALDOPRO PLUS 3000 M	230 V	3000 W	335 x 300 x 238 mm	1
70806	CALDOPRO PLUS 3000 T	400 V	3000 W	335 x 300 x 238 mm	1
70807	CALDOPRO PLUS 5000 T	400 V	5000 W	335 x 300 x 238 mm	1

THERMOLOGIKA DESIGN

- Lampe à rayons infrarouges murale pour chauffage auxiliaire
- L'appareil est approprié aux applications domestiques et commerciales, surtout lorsqu'une chaleur instantanée est nécessaire ou encore, dans des locaux en contact direct et continu avec l'extérieur
- Temps d'allumage: environ 30 sec.
- Choix de 3 sorties de puissance: 600/1200/1800 W avec un interrupteur à cordon
- Inclinaison de 20° environ pour orienter convenablement les rayons infrarouges vers le point à réchauffer
- Ampoule de quartz

THERMOLOGIKA DESIGN

- Infrarood lamp op muur voor extra verwarming
- Het apparaat is geschikt voor huishoudelijke en commerciële toepassingen, vooral wanneer onmiddellijke warmte nodig is, of in de lokalen
- in direct en voortdurend contact met de buitenwereld
- Starttijd: ongeveer 30 sec.
- Keuze uit drie vermogens: 600/1200/1800 W met een trekschakelaar
- Kantelbaar van ongeveer 20° naar behoren
- Infrarood-straling naar het punt te verwarmen
- Quartz-lamp



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-70007	Design Bianca	230 V	1800 W (600 +600+600)	7,8	570 x 132 x 84 mm	1
VOR-70005	Design Grigio Antrcite	230 V	1800 W (600 +600+600)	7,8	570 x 132 x 84 mm	1

21

SUPPORT POUR 70065 PALOLOGIKO

- Support pour thermologika sur lequel 1 à 3 armatures peuvent être installées
- Puissance maximale: 4500 W (avec 3 lampes installées)
- Hauteur: 2,27 m
- Le câble de connexion peut être acheminé à l'intérieur du stand, à partir du bas, ou peut être positionné en haut, polyester acier peint époxy
- Fond plat avec pieds en caoutchouc
- Protection: IPX5
- Couleur: aluminium
- Les lampes peuvent être montés verticalement ou horizontalement

STEUN VOOR 70065 PALOLOGIKO

- Steun voor thermologika, waar 1 tot 3 armaturen kunnen worden op geïnstalleerd
- Maximaal vermogen: 4500 W (met 3 lampen geïnstalleerd)
- Hoogte: 2,27 m
- De aansluitkabel kan geïnstalleerd worden binnenin, via de bodem, of kan geïnstalleerd worden aan de top polyester poeder gecoat staal
- Vlakke bodem met rubberen voetjes
- Bescherming: IPX5
- Kleur: aluminium
- De lampen kunnen verticaal of horizontaal worden gemonteerd



Réf. Ref.	Volt	Watt	Emb. Verp.
22499	230 V	1500 - 3000 - 4500 W	1

PURIFICATEUR D'AIR DEPURO



- Purifie l'air de la fumée de tabac, la poussière, les pollens, etc..., dans chambre à coucher, chambre d'enfant, bureau, etc...
- Forte action de purification de l'air grâce à un filtre "HEPA" (High Efficiency Particle Arresting) qui arrête toutes les particules jusqu'à 0,1 microns
- Filtre à charbons actifs incorporé dans le filtre "hepa"
- Timer pour le depuro 150TH
- Dimensions mm :
 Types 45H : H 437 x l 315 x p 120
 Types 70H : H 557 x l 315 x p 120
 Types 150TH : H 800 x l 425 x p 370

LUCHTREINIGER DEPURO

- Maakt de lucht vrij van tabaksrook, pollen, enz. in slaapkamers, kinderkamers, kantoren, enz.
- Het "HEPA" filtersysteem (High Efficiency Particle Arresting) stopt alle stofdeeltjes tot 0,1 micron
- Aktief koolfilter geïntegreerd in de "hepa" filter
- Timer voor depuro 150TH uitsluitend
- Afmetingen mm :
 Type 45H : H 437 x b 315 x d 120
 Type 70H : H 557 x b 315 x d 120
 Type 150TH : H 800 x b 425 x d 370

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Emb. Verp.
25045	DEPURO 45H	230 V	30 W	50	27/36/39	1
25046	DEPURO 70H	230 V	30 W	70	29/36/39	1
25047	DEPURO 150H	230 V	55 W	150	29/38/39	1
22006	Filtre HEPA 45H filter					1
22007	Filtre HEPA 70H filter					1

PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS



- Filtre l'air avec 2 filtres G4 et 2 filtres HEPA H14
- Retient 99,995% des microparticules dans l'air
- Le module de photocatalyse neutralise les polluants, les mauvaises odeurs et les agents pathogènes (virus et bactéries) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Panneau DE commande LCD
- Facile à l'emploi
- 10 réglages de débit d'air
- Plug & play
- Silencieux

LUCHTREINIGER DEPURO PLUS

- Filtert de lucht met 2 G4 filters en 2 HEPA H14 filters
- Houdt 99,995% van de microbestanddeeltjes in de lucht tegen
- De fotokatalyse module neutraliseert vervuilde stoffen, slechte geuren en pathogenen (virussen en bacteriën) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Bedieningspaneel met LCD scherm
- Gemakkelijk te gebruiken
- 10 debietregelingen
- Plug & play
- Stil

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Watt	Amp	m³/h	dB MAX
26061V	Depuro Plus 230	115	0,9	460	41,2
26063V	Depuro Plus 430	225	1,7	860	46,7

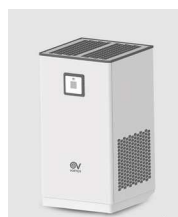
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS EVO

- Filtre l'air avec 2 filtres G4 et 2 filtres HEPA H14
- Retient 99,995% des microparticules dans l'air
- Le module de photocatalyse neutralise les polluants, les mauvaises odeurs et les agents pathogènes (virus et bactéries) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Panneau DE commande LCD
- Facile à l'emploi
- 10 réglages de débit d'air
- Plug & play
- Silencieux

LUCHTREINIGER DEPURO PLUS EVO

- Filtert de lucht met 2 G4 filters en 2 HEPA H14 filters
- Houdt 99,995% van de microbestanddeeltjes in de lucht tegen
- De fotokatalyse module neutraliseert vervuilde stoffen, slechte geuren en pathogenen (virussen en bacteriën) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Bedieningspaneel met LCD scherm
- Gemakkelijk te gebruiken
- 10 debietregelingen
- Plug & play
- Stil

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Watt	Amp	m³/h	dB MAX
26062V	Depuro Plus EVO 230	115	0,9	460	41,2
26064V	Depuro Plus EVO 430	225	1,7	860	46,7



Déshumidificateur portable- DEUMIDO EVO

- Conçu pour améliorer le bien-être dans l'habitat par le contrôle permanent du taux d'humidité de l'air ambiant
- Hygrostat permettant le réglage du niveau de déshumidification dans la pièce
- Filtre à air lavable et filtre à charbon actif (E20)
- Thermostat antigel
- Réfrigérant écologique (R290)
- Panneau de contrôle permettant
 - *Allumer/éteindre
 - *Mettre un timer
 - *Voir le niveau de la cuve d'eau

Draagbare luchtontvochtiger - DEUMIDO EVO

- Ontworpen om het welzijn in huis te verbeteren door de vochtigheidsgraad van de omgevingslucht permanent te regelen
- Hygrostaat die het mogelijk maakt om de vochtigheidsgraad in de kamer te automatisch te regelen
- Wasbaar luchtfilter en actief koolfilter (E20)
- Antivriesthermostaat
- Ecologisch koudemiddel (R290)
- Bedieningspaneel
 - *In-/uitschakelen
 - *Timer in te stellen
 - *Niveau van de watertank te zien



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
26025V	DEUMIDO 10 EVO	220-240 V	290 W	1,50	130	42,2	300 x 452 x 204 mm	1
26026V	DEUMIDO 14 EVO	220-240 V	280 W	1,40	130	42	300 x 452 x 204 mm	1
26027V	DEUMIDO 20 EVO	220-240 V	390 W	2,20	160	45,8	310 x 547 x 236 mm	1

VENTILATEUR DE PLAFOND REVERSIBLES

- Nordik evolution r séries
- Couleur blanc
- Couleur gris
- Accessoires sur demande:
- Régulateur de vitesse à 5 positions (SCNR5)
- Télécommande à rayons infrarouges

PLAFONDVENTILATOREN OMKEERBAAR

- Nordik evolution r series
- Kleur wit
- Kleur grijs
- Toebehoren op aanvraag:
- Regelaar (SCNR5) 5-standen
- Infrarood afstandsbediening

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Volt	Watt	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61750	Blanc-Wit	90/36"	240 V	78 W	11.592	Ø 980xH 495 mm	1
61751	Blanc-Wit	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61752	Blanc-Wit	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1488xH 495 mm	1
61753	Blanc-Wit	160/60"	240 V	78 W	17.011	Ø 1590xH 495 mm	1
61754	Gris-Grijs	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61757	Gris-Grijs	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1590xH 495 mm	1
61756	Noir-Zwart	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61759	Noir-Zwart	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1488xH 495 mm	1
61755	Acajou-Hout effect	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61758	Acajou-Hout effect	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1488xH 495 mm	1

KIT LUMIERE EVOLUTION ES

- Kit pour l'application du système d'éclairage à tous les modèles de ventilateur réversible série evolution
- Pour 2 lampes économiques max 15 W, E27

LICHTSET EVOLUTION ES

- Kit voor licht voor alle omkeerbare plafondventilatoren serie evolution
- Voor 2 spaarlampen tot max 15 W, E27

Réf. Ref.	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22414	Max. 15 W	Ø 291 x H 120 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE SCRR5

- Régulateur de vitesse réversible à 5 positions pour ventilateur de plafond sans lumière

SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR5

- Omkeerbare snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren zonder licht

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12963	SCRR5	120 x 120 x 55 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE SCRR5L

- Régulateur de vitesse réversible à 5 positions pour ventilateurs de plafond avec lumière

SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR5L

- Omkeerbare snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren met licht

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12964	SCRR5L	120 x 120 x 55 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE SCRR/M

- Régulateur de vitesse réversible pour régler jusqu'à 6 ventilateurs de plafond
- Sans lumière

SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR/M

- Omkeerbare snelheidsregelaar voor besturing van maximaal 6 plafondventilatoren
- Zonder licht

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12965	SCRR/M	120 x 120 x 43 mm	1

TELECOMMANDE 5 TR

- TELENORDIK 5 TR pour ventilateur de plafond série Evolution
- Télécommande à rayons infrarouges pour 1 ventilateur et tout type de ventilateur de plafond avec et sans lumière, déjà installé ou nouvellement installé
- Batterie émetteur: 2 x AAA 1,5 V

AFSTANDSBEDIENING 5TR

- TELENORDIK 5 TR voor plafondventilator serie Evolution
- Infrarood afstandsbediening geschikt voor 1 plafondventilator en voor alle type plafondventilatoren met verlichting of zonder verlichting, ook eerder gemonteerde uitvoeringen
- Batterij zender: 2 x AAA 1,5 V



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22386	TELENORDIK 5T	220-240 V	100 W	Ø 154 x H 62 mm	1

VENTILATEUR NORDIK INTERNATIONAL PLUS

- Muni d'un moteur avec rotor externe à induction pour un haut rendement à basse vitesse
- Pales en lames d'acier peintes indéformables
- Fonctionnement silencieux
- Parties métalliques protégées par un revêtement époxy blanc haute résistance
- Crochet support en acier
- Accessoires sur demande:
- Régulateur de vitesse à 5 positions (SCNR5)
- Télécommandes à rayons infrarouges
- Kit système éclairage
- Tiges de différentes longueurs

VENTILATOR NORDIK INTERNATIONAL PLUS

- Onderhoudsvrije motor met een hoog vermogen bij een laag toerental, ontworpen voor continue werking
- Alle metaaldelen zijn van een krasvrije epoxyharslak voorzien
- Een stalen ophanghaak zorgt voor een trillingsvrije werking
- Toebehoren op aanvraag:
- Regelaar (SCNR5) 5-standen
- Infrarood afstandsbediening
- Kit lichtarmatuur
- Ophangpendels



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61701	INT. PLUS 90/36"	240 V	68 W	228	8.550	Ø 914xH 495 mm	1
61711	INT. PLUS 120/48"	240 V	70 W	234	9.900	Ø 1218xH 495 mm	1
61731	INT. PLUS 160/60"	240 V	73 W	201	14.000	Ø 1524xH 495 mm	1
61721	INT. PLUS 140/56"	240 V	72 W	231	13.500	Ø 1422xH 495 mm	1

VENTILATEUR PLUS R 140/56"

- Ventilateur de plafond Réversible / Destratificateur
- Grâce à une protection IPX5 anti-projections, c'est le ventilateur idéal pour des applications en extérieur (vérandas, balcons, auvents etc.), dans des milieux particulièrement humides (serres etc.) ou lors de l'utilisation de jets d'eau à haute pression (ateliers etc...)
- Parties métalliques fabriqués en acier galvanisé protégés par un revêtement époxy blanc anti-rayures
- Accessoires sur demande

VENTILATOR PLUS R 140/56"

- Plafondventilator Omkeerbare / Destratifier
- Met een spatscherm IPX5 is de ideale ventilator voor outdoor toepassingen (veranda's, balkons, luifels, etc.) in het bijzonder vochtige omgevingen (serres, enz...) of bij gebruik van hoge druk waterstralen (werkplaatsen, enz ...)
- Metalen delen van verzinkt staal beschermd door een epoxy coating krasvrij
- Toebehoren op aanvraag:



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61742	INT. PLUS R 140/56"	240 V	70 W	231	13.500	Ø 1422xH 375 mm	1

VENTILATEUR NORDIK AIR DESIGN

VENTILATOR NORDIK AIR DESIGN



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	T/mm	m³/h	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
61030	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Transpare Transpara	1
61033	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Blanc - Wit	1
61036	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Titanium	1
61031	140 - 29	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 545 mm	Transpare Transpara	1
61034	140 - 29	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 545 mm	Blanc - Wit	1
61037	140 - 29	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 545 mm	Titanium	1
61032	160 - 29	220/240	115	0,54	162	15500	Ø 1600xH 545 mm	Transpare Transpara	1
61035	160 - 29	220/240	115	0,54	162	15500	Ø 1600xH 545 mm	Blanc - Wit	1
61038	160 - 29	220/240	115	0,54	162	15500	Ø 1600xH 545 mm	Titanium	1

VENTILATEUR NORDIK HEAVY DUTY

VENTILATOR NORDIK HEAVY DUTY



- Ventilateur de plafond industriel
- Pour être utilisé dans un environnement à haute température
- Humidité élevée
- Un environnement très poussiéreux
- Agents agressifs et corrosifs
- Rotation réversible
- Equipé de absorbeur de choc en caoutchouc
- Version spécial en INOX AISI 304
- Indice de protection: IP55
- Câble de sécurité supplémentaire

- Industriële plafondventilator
- Te gebruiken in omgeving met hoge temperatuur
- Hoge temperatuur
- Hoge luchtvochtigheid
- Zeer stoffige omgeving
- Agressieve en corrosieve reagentia
- Draairichting omkeerbaar
- Uitgerust met een rubberen stootabsorbeerder
- Speciale versie in INOX AISI 304
- Beschermingsgraag: P55
- Bijkomende beveiligingskabel

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-61020	NORDIK HEAVY DUTY 120	230 V	80 W	14.050	1218 x 495 mm	1
VOR-61021	NORDIK HEAVY DUTY 140	230 V	80 W	16.000	1422 x 495 mm	1
VOR-61022	NORDIK HEAVY DUTY 160	230 V	85 W	19.300	1524 x 495 mm	1
VOR-61023	NORDIK HEAVY DUTY 200	230 V	85 W	22.050	2000 x 495 mm	1
VOR-61024	NORDIK HEAVY DUTY 120 INOX	230 V	80 W	14.050	1218 x 495 mm	1
VOR-61025	NORDIK HEAVY DUTY 140 INOX	230 V	80 W	16.000	1422 x 495 mm	1
VOR-61026	NORDIK HEAVY DUTY 160 INOX	230 V	85 W	19.300	1524 x 495 mm	1
VOR-61027	NORDIK HEAVY DUTY 200 INOX	230 V	85 W	22.050	2000 x 495 mm	1

VENTILATEUR NORDIK EVOLUTION GOLD

- Ventilateur de plafond réversible
- Nordik Evolution Gold
- Couleurs:
Black Gold
White Gold
- Accessoires sur demande:
- Régulateur de vitesse
- Régulateur Delta T (jusqu'à 16 ventilateurs)

VENTILATOR NORDIK EVOLUTION GOLD

- Plafondventilator met omkeerbare draairichting
- Nordik Evolution Gold
- Kleuren:
Black Gold
White Gold
- Toebehoren op aanvraag:
- Snelheidsregeling
- Regeling Delta T (tot max. 16 ventilators)



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-61733	120/48" White Gold	230 V	70 W	13.810	1284 x 495 mm	1
VOR-61734	140/56" White Gold	230 V	70 W	16.586	1488 x 495 mm	1
VOR-61735	120/48" Black Gold	230 V	70 W	13.810	1284 x 495 mm	1
VOR-61736	140/56" Black Gold	230 V	70 W	16.586	1488 x 495 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE SCNR

- SCNR5: régulateur de vitesse à 5 positions pour ventilateur de plafond sans lumière
- SCNRL5: régulateur de vitesse à 5 positions pour ventilateur de plafond avec lumière
- SCNR/M: Régulateur de vitesse électronique non réversible pour régler jusqu'à 6 ventilateurs de plafond
- Transformable en encastrable avec kit SCB5

SNELHEIDSREGELAAR SNCR

- SCNR5: snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren zonder licht
- SCNRL5: snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren met licht
- SCNR/M: snelheidsregelaar voor besturing van maximaal 6 plafondventilatoren
- In te bouwen met inbouwkit SCB5



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12955	SCNR5	220-240 V	Max. 100 W	120 x 120 x 55 mm	6
12957	SCNRL5 (pour lampe/voor lamp)	220-240 V	Max. 250 W	120 x 120 x 55 mm	1
12967	C 2.5 (pour 6 vent/voor 6 vent)	220-240 V	Max. 450 W	120 x 120 x 43 mm	1

21

TELECOMMANDE 5 T

- TELENORDIK 5 T pour ventilateur de plafond
- Série Design
- Télécommande à rayons infrarouges pour 1 ventilateur de plafond
- Convient à tous les ventilateurs de plafond, avec ou sans lumière, déjà installés ou nouvellement installés
- Choix de 5 vitesses
- Batterie émetteur: 9 V type PP3

AFSTANDBEDIENING 5 T

- TELENORDIK 5 T voor plafondventilator
- Serie Design
- Infrarood afstandsbediening geschikt voor 1 plafondventilator
- En voor alle type plafondventilatoren met verlichting of zonder verlichting, ook eerder gemonteerde uitvoeringen
- Snelheidsregelaar met 5 posities
- Batterij zender: 9 V type PP3



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22387	TELENORDIK 5T	220-240 V	Max. 100 W	Ø 145 x H 90 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE DELTA T

- Régulateur de vitesse pouvant contrôler jusqu'à 16 ventilateurs simultanément
- Mesure la température au sol et contre le plafond
- Indice de protection: IP54

OMKEERBARE SNELHEIDSREGELING DELTA T

- Snelheidsregeling die maximaal 16 ventilators kan sturen
- Meetde temperatuur op de grond en tegen het dak
- Beschermingsgraag: P54



Réf. Ref.	Type	Volt	Amp	Emb. Verp.
VOR-13039	Delta T	230 V	6 Amp	1

NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE

NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61080		SUPER BLADE 300/120"	400	600	1,43	45000	Ø 3000xH 1400 mm	1
61081		SUPER BLADE 400/160"	400	650	1,67	180000	Ø 4000xH 1400 mm	1
61082		SUPER BLADE 500/200"	400	830	1,97	280000	Ø 5000xH 1880 mm	1
61083		SUPER BLADE 600/240"	400	840	2,02	402000	Ø 6000xH 1880 mm	1
61084		SUPER BLADE 700/280"	400	900	2,12	550000	Ø 7000xH 1880 mm	1
21136	Kit de tiges de suspension Ophangingstang kit	NHVLS - RD						1
21137	Unité de contrôle Besturingseenheid	VORT T						1
12828	Potentiomètre Potentiometer	POT						1

MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR

- Affichage de la qualité de l'air par 5 symboles étoilés sur 11 niveaux. Plus les symboles étoilés sont remplis, meilleure est la qualité de l'air mesurée. Eclairage de fond blanc avec recommandation de ventilation en couleur : Eclairage jaune = ventilation recommandée, éclairage rouge = ventilation fortement recommandée. Mesure par un puissant capteur de gaz mixte (COV) pour le contrôle de la qualité de l'air intérieur

LUCHTKWALITEITSMONITOR

- Weergave van de luchtkwaliteit door 5 sterrensymbolen in 11 niveaus. Hoe meer sterrensymbolen ingevuld worden weergegeven, hoe beter de gemeten luchtkwaliteit. Witte achtergrondverlichting met gekleurd ventilatieadvies: Gele verlichting = ventilatie aanbevolen, rode verlichting = ventilatie sterk aanbevolen. Meting via een krachtige menggasensor (VOC) voor bewaking van de binnenluchtkwaliteit.



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-WL1020	82 x 82 x 25 mm	1

MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR

- Capteur de qualité de l'air pour la surveillance de la qualité de l'air intérieur. Capteur de gaz infrarouge non dispersif (NDIR) avec plage de mesure du CO2 jusqu'à 5000 ppm. Recommandation de ventilation sur la base de la concentration de CO2 dans l'air. Affichage de la température intérieure en °C ou °F. Affichage de l'humidité intérieure. MIN/ Mémoire de la valeur MAX des dernières 24 heures avec fonction de défilement automatique. Alerte de valeur de CO2 réglable avec alarme sonore facultative. Alerte réglable pour température et humidité élevées ou basses fonction d'étalonnage pour CO2. Indicateur de batterie faible. Mémoire ROM intégrée pour enregistrer les paramètres rétroéclairage avec niveaux de luminosité réglables

LUCHTKWALITEITSMONITOR

- Luchtkwaliteitssensor voor bewaking van de binnenluchtkwaliteit. Non-dispersive infrarood (NDIR) gassensor met CO2-meetbereik tot 5000 ppm. Ventilatieaanbeveling op basis van CO2-concentratie in de lucht. Binnentemperatuurweergave in °C of °F. Binnenvochtigheidsweergave. MIN/ MAX-waardegeheugen van de afgelopen 24 uur met auto-scrollfunctie. Instelbare CO2-waardewaarschuwing met optioneel alarmgeluid. Instelbare waarschuwing voor hoge of lage temperatuur en vochtigheid. Kalibratiefunctie voor CO2. Indicatie batterij bijna leeg. Ingebouwd ROM-geheugen om instellingen op te slaan. Achtergrondverlichting met instelbare helderheidsniveaus



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-WL1030	94 x 145 x 50 mm	1

MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR

- Capteur de qualité de l'air pour surveiller la qualité de l'air dans les pièces fermées
Capteur de gaz infrarouge non dispersif (NDIR) avec plage de mesure CO2 jusqu'à 5000 ppm, y compris des conseils de ventilation basés sur la teneur en CO2 dans l'air
Affichage de la température intérieure en ° C ou ° F
Affichage de l'humidité intérieure
Stockage des valeurs MIN / MAX des dernières 24 heures avec fonction de défilement automatique
Capteur de qualité de l'air pour la surveillance de la qualité de l'air
Alarme réglable pour la lecture de CO2 avec signal d'alarme en option
Alarmes réglables pour les limites supérieures et inférieures de température et d'humidité
Fonction d'étalonnage pour CO2, température et humidité
ROM intégrée pour stocker les paramètres, rétro-éclairage avec niveaux de luminosité réglables.

LUCHTKWALITEITSMONITOR

- Luchtkwaliteitssensor om de luchtkwaliteit in gesloten ruimtes te bewaken
Niet-dispersieve infrarood (NDIR) gassensor met CO2-meetbereik tot 5000 ppm, inclusief ventilatieadvies op basis van CO2-gehalte in lucht
Geeft de binnentemperatuur weer in °C of °F
Binnenvochtigheidsposter
Opslag van MIN / MAX-waarden van de afgelopen 24 uur met automatische scrollfunctie
Luchtkwaliteitssensor voor bewaking van de luchtkwaliteit
Instelbaar alarm voor CO2-meting met optioneel alarmsignaal
Instelbare alarmen voor boven- en ondergrenzen voor temperatuur en vochtigheid
Kalibratiefunctie voor CO2, temperatuur en vochtigheid
Ingebouwde ROM om instellingen op te slaan, achtergrondverlichting met instelbare helderheidsniveaus.



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-WL1040		1



HAUPA	HAUPA	252
-------	-------	-----



SOLARBOX	SOLARBOX	306
----------	----------	-----

JOKARI	JOKARI	307
--------	--------	-----

KDS	KDS	310
-----	-----	-----

HPX	HPX	313
-----	-----	-----

SAGAB	SAGAB	315
-------	-------	-----

THERMOPLONGEUR	DOMPELAARS	316
----------------	------------	-----





DENUDEUR "KABIFIX"

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200022	Pour Ø 4 - 16	Voor Ø 4 - 16	2
200024	Couteau de rechange	Vervangmes	1

KABELSTRIPPER "KABIFIX"



DENUDEUR "KABIFIX LWL"

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200023	Pour Ø 6 - 25	Voor Ø 6 - 25	1
200023/M	Couteau de rechange	Vervangmes	

KABELSTRIPPER "KABIFIX LWL"

COUPEAU A DEMANTELER 8-28 MM

- Avec lame spéciale destinée à écarter l'isolant
- Pour câbles de 8 à 28 mm Ø



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200031	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels Ø 8 tot 28 mm	1

HAAKMES KABELSTRIPPER 8-28

- Met haakmes voor het verwijderen van de isolatie
- Voor kabels van 8 tot 28 mm Ø



COUPEAU A DEMANTELER SANS COUPEAUX

- Destiné à écarter l'isolant
- Pour câbles de 8 à 28 mm Ø

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200038	Pour câbles Ø 4 à 16 mm	Voor kabels Ø 4 tot 16 mm	6
200040	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels Ø 8 tot 28 mm	6
200046	Couteau de rechange	Reserve messen	10

KABELSTRIPPER ZONDER HAAKMES

- Het verwijderen van de isolatie
- Voor kabels van 8 tot 28 mm Ø

COUPEAU A DEMANTELER 8-13 MM

- Destiné à écarter l'isolant Pour câbles de 8 à 13 mm Ø



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200036	Pour câbles Ø 8 à 13 mm	Voor kabels Ø 8 tot 13 mm	1

KABELSTRIPPER 8-13 MM

- Het verwijderen van de isolatie Voor kabels van 8 tot 13 mm Ø

COUPEAU A DEMANTELER CABLE ROND

- Pour tous les câbles ronds courants, 8-13 mm Ø
- Avec fils de 3x1,5 mm² & 5x2,5 mm²



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200043			6

SUPERSTRIPPER RONDE KABEL

- Voor alle ronde gebruikelijke kabels, voor een sectie van Ø 8-13 mm
- Met draad 3x1,5 mm² & 5x2,5 mm²

DENUDEUR PC-STRIP

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200039	Pour câbles Ø 5,5 à 15 mm	Pour kabel Ø 5,5 à 15 mm	6

PC-STRIPPER



COUTEAU A DENUDER CABLE COAXIAL

- Pour câble coaxial, RG-58, RG-59/ 62, RG-6 et 6QS, avec 3 couteaux interchangeable et réglables individuellement
- Dénudage 8 et 4 mm

KABELSTRIPPER COAXKABEL

- Voor coaxkabel , RG-58, RG-59/ 62, RG-6 en 6QS, met 3 wisselbare en individueel verstelbare messen
- Stripafsand 8 en 4 mm



Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
200069		1

COUTEAU A DENUDER CABLE DATA UTP/ STP

- Outil coupe-gaine universel
- Pour câble rond de Ø 3,5 - 9 mm

KABELSTRIPPER VOOR UTP/ STP DATAKABEL

- Universeel gereedschap
- Voor ronde kabel van 3,5 - 9 mm Ø



Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
200068	Pour câbles Ø 3,5 à 9 mm	Voor kabels Ø 3,5 à 9 mm	1

DENUDEUR DE PRECISION PWS PLUS

PRECISIE KABELSTRIPPER PWS-PLUS

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
200033	Pour câbles Ø 0,25 à 0,8 mm	PVoor kabels Ø 0,25 tot 0,8 mm	1



OUTIL DE SERTISSAGE LSA

DRAADOPZET GEREEDSCHAP LSA

Réf.		Section du fil	Emb.
Ref.		Draad sectie	Verp.
300322		Ø 0,35 - 0,9 mm	1



PINCE A DENUDER AUTOMATIQUE SUPER PLUS 0,2 - 6 mm²

AUTOMATISCHE STRIPTANG SUPER PLUS 0,2 - 6 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
210695	170 mm	0,2 - 6 mm ²	1



PINCE A DENUDER 6 - 16 mm²

STRIPTANG 6 - 16 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
210685	160 mm	6 - 16 mm ²	1



PINCE A DENUDER AUTOMATIQUE 0,08-2,5 mm²

AUTOMATISCHE KABELSTRIPPER 0,08-2,5 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
211928	160 mm	Ø 0,08 - 2,5 mm ²	1



PINCE A DENUER AUTOMATIQUE 0,08-6 mm²

- Pince à dénuder automatique 0,08-6 mm²



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211930	205 mm	0,08-6 mm ²	1

AUTOMATISCHE STRIPTANG 0,08-6 mm²

- Automatische striptang 0,08-6 mm²

PINCE A DENUER AUTOMATIQUE 0,2 - 6 mm²

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte
210696	180 mm



AUTOMATISCHE STRIPTANG 0,2 - 6 mm²

Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
0,2 - 6 mm ²	1

PINCE A SERTIR POUR CONNECTEUR RJ

- Pince pour connecteur modulaire jacks
- 6- en 8-polig, de fabrication lourde, couper, dénuder avec dénudage mécanique



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210857	RJ11, RJ12 6(4), RJ45	1

PERSTANG VOOR CONNECTOR RJ

- Voor onafgeschermd modulaire jacks
- 6- en 8-polig, zware uitvoering met precisieverwerking, met snij-en afstripmecanisme

Outil à dénuder Allrounder

- • Outil pour le dénudage de câbles ronds de 4 à 15 mm et de câbles plats jusqu'à 15 mm de largeur
• Dénudage de fils individuels de 1,5 et 2,5 mm²
• Coupe longitudinale



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200050	Ø 4 - 15	1,5 - 2,5 mm ²	1

Stripper Allrounder

- • Afmantelinrichting voor het afmantelen van ronde kabels Ø 4 tot 15 mm en platte kabels tot 15 mm breedte • Langssnede
• Strippen van afzonderlijke geleiders 1,5 en 2,5 mm²

Dénudeur XL

- Pour dénuder les câbles ronds avec une coupe circulaire



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
201045	Ø 8 - 13 mm	1

Kabelstripper XL

- voor het afstrippen van ronde kabel via snede rondom, extra lang voor diepe inbouwdozen



Pince à dénuder automatique

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte
211934	205 mm

Automatische striptang

Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
0,03 - 10 mm ²	1

Coupe-tube ondulé

- Pour couper les tubes de protection ondulés en plastique. Corps en magnésium coulé sous pression, très léger et durable
- Deux systèmes de coupe :
 - La Coupe transversale : avec deux couteaux à quatre lames. Système avec une durée de vie quatre fois plus longue, grâce au réglage quadridirectionnel de la lame de 90°. Système de guidage du tube pour un positionnement parfait du tube lors de la coupe ; les lames sont protégées dans le corps, ce qui évite d'endommager les lames et de blesser l'utilisateur.
 - Coupe longitudinale : avec un couteau à quatre lames. Système avec une durée de vie quatre fois plus longue, grâce au réglage quadridirectionnel de la lame de 90°. Les lames sont protégées dans le corps, ce qui évite d'endommager les lames et de blesser l'utilisateur. Surface de contact du tube pour un meilleur guidage du tube.

Gegolfde buissnijder

- Voor het snijden van kunststof gegolfde beschermbuizen. Body gemaakt van magnesium drukgegoten, zeer licht en duurzaam.
- Twee snijsystemen:
 - Dwarsdoorsnede : met twee vierbladige messen. Systeem met een vier keer langere levensduur dankzij de viervoudige verstelling van het mes van 90°.
 - Langssnede : met een vierbladig mes. Systeem met een vier keer langere levensduur dankzij de viervoudige verstelling van het mes van 90°. Mesjes liggen beschermd in het lichaam, wat beschadiging van de mesjes en letsel bij de gebruiker voorkomt.



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Emb. Verp.
200208	Ø 14-45 mm	1

COUPE-TUBE PVC Ø 35 mm

- Pour couper sans bavures des tubes en plastique et caoutchouc
- Après la coupe, le couteau est automatiquement repositionné sur pression du bouton
- La lame peut être remplacée

SNIJ-PISTOOL PVC Ø 35 mm

- Voor buis in PVC, kunststof, en rubber materiaal
- Eén druk op de knop en het mes wordt automatisch teruggetrokken
- Het mes is wisselbaar



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200214	Tube jusqu'à 35 mm Ø	Buis tot 35 mm Ø	1

COUPE-CABLE A UTILISER AVEC UNE MAIN Ø 18,9 mm

- Pour câble téléphonique jusqu'à 26,1 mm de diamètre extérieur
- Pour multibrin jusqu'à 18,9 mm de diamètre extérieur (120 mm²)

KABELSCHAAR MET EEN-HAND-BEDIENING Ø 18,9 mm

- Voor telefoonkabels tot 26,1 mm buitendoorsnede
- Voor fijnaderige kunststofkabels tot 18,9 mm buitendoorsnede (120 mm²)



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur Lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
201000	Ø 0 - 18,9 mm	230 mm	120 mm ²	1

COUPE-CABLE Ø 15 mm

- En acier chrome-vanadium, coupe en cisaillement, manipulation sans fatigue grâce au ressort d'articulation, ouverture automatique, avec dispositif d'arrêt
- Pour câble en cuivre et en aluminium

KABELSCHAAR Ø 15 mm

- Van chroom-vanadium-staal, gehard. Dankzij scharnierveer gemakkelijk om mee te werken. Gaat automatisch open, met sluiting.
- Geschikt voor koper- en aluminium kabels



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
200086	Ø 0 - 10 mm	170 mm	1
200088	Ø 0 - 15 mm	230 mm	1

CISAILLE COUPE-CABLE Ø 10 mm

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde
201086	Ø 10 mm

KABELSCHAAR Ø 10 mm

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
201086	180 mm	1



COUPE-CABLE 150 mm²

KABELSCHAAR 150 mm²



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200087	Ø 0 - 27 mm	500 mm	150 mm ²	1

COUPE-CABLE Ø 20 mm

KABELSCHAAR Ø 20 mm



- Pour couper le câble en cuivre et en aluminium sans faire de dégâts jusqu'à 20 mm, et une section max. de 125 mm²

- Voor koper- en aluminiumkabel te knippen tot 20 mm doorsnede en totale sectie tot max. 125 mm²

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
200095	Ø 35 mm	530 mm	1
200073	Ø 20 mm	300 mm	1
200099	Ø 50 mm	780 mm	1

COUPE-CABLE Ø 40 mm

KABELSCHAAR Ø 40 mm



- Avec rallonge et couteaux de rechange en acier spécial pour couper câble en cuivre et aluminium sans faire de dégâts jusqu'à Ø 40 mm et une section max. de 400 mm²

- Met hefboomoverbrenging, verwisselbare messen van gelegeerd speciaalstaal om zonder beschadigingen koperen- en aluminium kabels te knippen tot 40 mm doorsnede en totale sectie tot max. 400 mm²

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200100	Ø 40 mm	980 mm	400 mm ²	1

COUPE-CABLE Ø 34 mm

KABELSCHAAR Ø 34 mm



- Utilisations: câbles en cuivre et en aluminium
- Pour Cu multibrin jusqu'à 185 mm², Cu sectoral massif jusqu'à max. 34 mm de diamètre extérieur, Cu câble fin jusqu'à 240 mm²
- Aluminium jusqu'à max. 34 mm de diamètre extérieur

- Toepassingsbereik: voor koper- en aluminiumkabel
- Koper meeraderig tot 185 mm² koper sectorvorming tot 34 mm doorsnede koper fijnaderig tot 240 mm²,
- Aluminium tot 34 mm doorsnede

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
200111	Ø 34 mm	250 x 105 mm	1

COUPE-CABLE Ø 52 mm

KABELSCHAAR Ø 52 mm



- Utilisations: câbles en cuivre et en aluminium pour Cu multibrin jusqu'à 400 mm², Cu sectoral massif jusqu'à 52 mm max. de diamètre extérieur, Cu câble fin jusqu'à 450 mm² aluminium jusqu'à max. 52 mm diamètre extérieur

- Toepassingsbereik voor koper- en aluminiumkabel: koper meeraderig tot 400 mm², koper sectorvorming tot 52 mm doorsnede, koper fijnaderig tot 450 mm², aluminium tot 52 mm doorsnede

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
200112	Ø 52 mm	320 x 140 mm	1

COUPE-CABLE Ø 35 mm

KABELSCHAAR Ø 35 mm



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200113	Ø 35 mm	250 mm	240 mm ²	1

COUPE-CABLE Ø 52 mm

KABELSCHAAR Ø 52 mm

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200114	Ø 52 mm	325 mm	400 mm ²	1



COUPE-CABLE AVEC COMMANDE PAR EXCENTRIQUE Ø 62 mm

MECHANISCHE KABELSCHAAR Ø 62 mm

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200115	Ø 62 mm	410 mm	750 mm ²	1



COUPE-CABLE UTILISER AVEC UNE MAIN Ø 16,9 m

KABELSCHAAR EEN-HAND-BEDIENING Ø 16,9 mm

- Pour câble téléphonique et multibrin jusqu'à 16,9 mm de diamètre extérieur

- Voor telefoonkabels en fijnaderige kunststofkabels tot 16,9 mm buitendoorsnede

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur Lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
201002	Ø 0 - 16,9 mm	180 mm	70 mm ²	1



COUPE-CABLE SPECIAL Ø 32 mm

SPECIAALKABELSCHAAR Ø 32 mm

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200089	Ø 32 mm	230 mm	185 mm ²	1



DÉCOUPEUR DE GAINES DE CÂBLES

KABELMANTELSNIJDERS

Réf. Ref.	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
110581	Ø > 25	1



PINCE COUPANTE DIAGONALE 16 mm²

ZIJKNIPTANG 16 mm²

- Pince coupante pour data et télécommunication
- Pour fils fine et souple
- Pour couper cuivre / câbles Al
- Ø 8 mm = 16 mm²

- Zijknijptang voor data en telecommunicatie
- Voor zachte draden
- Voor het snijden van koper / Al-kabels
- Ø 8 mm = 16 mm²

Réf. Ref.	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
201085	Ø 8 mm = 16 mm ²	1



CUTTER

BREEKMES

- Cutter avec lames de réserve

- Breekmes met reserve messen

Réf. Ref.
200051



PINCE A SERTIR

- Pour embouts de 0,25 - 2,5 mm² avec dispositif de dénudage
- Chrome mat



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210820	0,25 - 2,5 mm ²	140 mm	1
210824	0,75 - 16 mm ²	220 mm	1
210826	10 - 35 mm ²	225 mm	1

PERSTANG

- Voor adereindhulzen van 0,25 - 2,5 mm² met ontmantelinrichting
- Matverchroomd

PINCE A SERTIR 10-50 mm²

- Pincés à sertir pour embouts de câbles



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210788	10 - 50 mm ²	1
210789	50 - 95 mm ²	1

PERSTANG 10- 50 mm²

- Perstang voor adereindhulzen

PINCE A SERTIR 0,25-6 mm²

- Pour embouts de câbles



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211650	0,14 - 2,5 mm ²	1
210841	0,25 - 6 mm ²	1

PERSTANG 0,25-6 mm²

- Voor adereindhulzen

PINCE A SERTIR 0,5-4 mm²

- Pour embouts isolés et non-isolés, avec arrêt obligatoire
- Le profil de pression se règle automatiquement
- Pressage trapézoïdal



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210763	0,5 - 4 mm ²	1
210842	1 - 10 mm ²	1
210765	6 - 16 mm ²	1
211672	10 - 25 mm ²	1
210768	10 - 35 mm ²	1

PERSTANG 0,5-4 mm²

- Voor geïsoleerde en niet geïsoleerde adereindhulzen, zware uitvoering, met vergrendelbare blokkering
- Persdruk wordt automatisch ingesteld,
- Trapezepersing

PINCE A SERTIR POUR EMBOUTS TWIN 0,5-6 mm²

- Pour embouts de câbles Twin



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211676	0,5 - 6 mm ²	1

PERSTANG VOOR TWIN-ADEREINDHULZEN 0,5-6 mm²

- Voor Twin-adereindhulzen

PINCE A SERTIR 0,08-10 mm²

- Pour embouts, plus propre, compression équilatérale, dispositif de réglage, faible dépense d'énergie pour force de pression élevée, maniement convivial, sertissage selon DIN, le profil de pression s'enclenche automatiquement



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
212804	0,08 - 10 mm ²	1

PERSTANG 0,08-10 mm²

- Voor adereindhulzen, mooie persing aan alle zijden, regelbaar, geringe krachttuioefening voor groot persvermogen, gebruiksvriendelijk, persing volgens DIN-norm, automatische persinstelling

HUPsquare16

- Pince à sertir "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
212806	0,5 - 16	1



HUPsquare16

- Perstang "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

PINCE A SERTIR FRONTALE 0,08-10 mm²

- Pour embouts Twin

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210819	0,08 - 10 mm ²	1



FRONT PERSTANG 0,08-10 mm²

- Voor Twin-adereindhulzen

HUPsquare16

- Pince à sertir "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
212806	0,5 - 16	1



HUPsquare16

- Perstang "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

PINCE A SERTIR FRONTALE

- Pour embouts de câbles

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210979/B	10 - 16 mm ²	1
210979	0,14 - 6 mm ²	



FRONT PERSTANG

- Voor adereindhulzen

VALISSETTE AVEC KIT COMPLET QUADRO

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
210682	170 mm	0,5 - 2,5 mm ²	1



QUADRO COMPLEET-SET IN KOFFER

PINCE A SERTIR 0,08-2,5 mm²

- Pour cosses à sertir pré-isolées

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210845	0,08 - 2,5 mm ²	1



PERSTANG 0,08-2,5 mm²

- Voor geïsoleerde perskabelschoenen

PINCE A SERTIR 0,5-6 mm²

- Pour cosses de câble isolées 0,5-6 mm², avec arrêt obligatoire, le profil de pression se règle automatiquement
- Pressage ovale

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210761	0,5 - 6 mm ²	1



PERSTANG 0,5-6 mm²

- Voor geïsoleerde perskabelschoenen van 0,5-6 mm², zware uitvoering, met vergrendelbare blokkering, persdruk wordt automatisch ingesteld
- Ovale persing

PINCE A SERTIR 0,5-6 mm²



- Pour cosses de câble isolées 0,5-6 mm² avec coupe-fil, coupe-vis et dispositif de dénudage de 0,75-6 mm²
- Pressage ovale

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210802	0,5 - 6 mm ²	6

KERFTANG 0,5-6 mm²

- Voor geïsoleerde kabelschoenen 0,5-6 mm² met draad- en boutensnijder en ontmantelin van 0,75-6 mm²
- Ovale persing

PINCE-ETAU A SERTIR 0,75-6 mm²



- Pour cosses et connecteurs isolés et non isolés de 0,5 - 6 mm², C45, alliage acier
- Coupe-vis pour vis filetées M 2,6 et M 5

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210808	0,5 - 6 mm ²	1

COMBI KRIMP-KERFTANG 0,75-6 mm²

- Voor geïsoleerde, en niet geïsoleerde kabelschoenen en verbinders van 0,5 - 6 mm², C45, gelegeerd staal
- Boutensnijder voor schroefdraad bouten M 2,6 en M 5

PINCE A SERTIR 1,5-10 mm²



- Pour cosses de câbles non isolés, avec arrêt obligatoire, le profil de pression se règle automatiquement

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210764	1,5 - 10 mm ²	1

PERSTANG 1,5-10 mm²

- Voor ongeïsoleerde perskabelschoenen, zware uitvoering, met vergrendelbare blokkering, persdruk wordt automatisch ingesteld, doornpersing

PINCE A SERTIR POUR CONNECTEURS COAXIAUX



Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
210849	RG 58-59-62-71	1

PERSTANG VOOR COAXVERBINDER

PINCE A SERTIR POUR CONNECTEURS COAXIAUX



- Pince à sertir pour connecteurs coaxiaux

Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
210767	RG 58-59-62-71	1
211680	RG 55-58-59-62	1

PERSTANG VOOR COAXVERBINDER

- Perstang voor coaxverbinder

PINCE A SERTIR POUR PHOTOVOLTAIQUE



- Modèle lourd, avec blocage de pince déverrouillable, pression de sertissage réajustable
- Sertissage carré (MC 3)
- Sertissage roulé (MC 4)

Réf. Ref.	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211657	(MC 3) 2,5 + 4 + 6 mm ² ; AWG 13/11/10	1
211659	(MC 4) 2,5 + 4 + 6 mm ² ; AWG 13/11/10	1

PERSTANG VOOR FOTOVOLTAIEK

- Zware uitvoering, met ontgrendelbare veiligheidsblokkering, knipdruk afstelbaar.
- Vierkantpersing (MC 3)
- Rolpersing (MC 4)

INSERTS A SERTIR POUR "MULTI- CONTACT" CONTACTS MC 4



Réf. Ref.	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
212214	2,5-4-6 mm ² / 13-11-10 AWG	1

INZETSTUKKEN VOOR "MULTI-CONTACT" CONTACTEN MC 4

PINCE A SERTIR POUR CONTACTS ENROULES
0,14-1,5 mm²

- Contacts roulés

PERSTANG VOOR CONTACTEN EN VERBINDERS
0,14-1,5 mm²

- Gerolde contacten

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211660	0,14 - 1,5 mm ²	1



PINCE A SERTIR POUR CONTACTS ENROULES
0,08-0,5 mm²

- Connecteur Sub-D

PERSTANG VOOR CONTACTEN EN VERBINDERS
0,08-0,5 mm²

- D-sub-verbinder

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211662	0,08 - 0,5 mm ²	1



PINCE A SERTIR POUR CONNECTEUR DATA

- Pince universelle pour fiches modulaires data, couper, dénuder, presser
- Fabrication légère et construction compacte (6 pôles, 8 pôles, 6 DEC, 4 pôles)

PERSTANG VOOR DATA-CONNECTOR

- Universeel gereedschap voor onafgeschermd data-connector, snijden, strippen, persen,
- Lichte uitvoering en compacte constructie (6-polige, 8-polige, 6DEC, 4-polige)

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
213050	RJ11 6(4), RJ12 6(4), RJ45, RJ10 4(4), RJ14	1



PINCE A SERTIR POUR CONNECTEUR RJ

- Pince pour connecteur modulaire, de fabrication lourde, couper, dénuder avec dénudage mécanique, pour RJ10, RJ11, RJ12, RJ14, RJ45

PERSTANG VOOR DATA-CONNECTOR

- Voor onafgeschermd modulair, zware uitvoering met precisie verwerking, met snij-en afstripmechanisme, voor RJ10, RJ11, RJ12, RJ14, RJ45

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210871	RJ11 6(4), RJ12 6(4), RJ45, RJ10 4(4), RJ14	1



KIT DE SERTISSAGE X-CRIMP

- Pince à sertir permettant de changer rapidement les inserts de pressage de précision HAUPA. Livré dans un sac en nylon robuste (article 220260).
- Résultats de sertissage fiables comme avec les inserts de sertissage fixes
- Le verrouillage forcé garantit des actions de pressage standardisées
- La construction plate vous permet de travailler avec précision même lorsque l'espace est limité

PERSTANG X-CRIMP SET MET 4 UITWISSELBARE PERSBEKKEN

- Krimptang voor het snel wisselen van HAUPA-preciespersinzetstukken. Geleverd in robuuste nylon tas (artikel 220260).
- Betrouwbare krimresultaten, net als bij vaste persinzetstukken
- Geforceerde vergrendeling zorgt voor gestandaardiseerde persacties
- Dankzij de platte constructie kunt u precies werken, zelfs als er weinig ruimte is

Réf. Ref.	Contenu: Art. 211690 Art. 210763/F Art. 210764/F Art. 210765/F Art. 210761/F	Inhoud: Kunst. 211690 Kunst. 210763/E Kunst. 210764/E Kunst. 210765/E Kunst. 210761/E	Emb. Verp.
211692			1



PINCE MULTIFONCTIONS

MULTIFUNCTIONELE TANG



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
211960	Kit de sertissage multi	Perstangset	1

PINCE A SERTIR 6-50mm²

PERSTANG 6-50 mm²



- Pour soulier de câble et manchon à sertir non isolé, avec profil de pression pivotant, pression hexagonale

- Voor niet geïsoleerde buiskabelschoenen en verbinders, met ingebouwde, draaibare profielschijf, zeskantpersing

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210805	6 - 50 mm ² Standard	1
210805 K	6 - 50 mm ² DIN	1
210850	10 - 120 mm ² Standard	1
210853	10 - 120 mm ² DIN	1

PINCE A SERTIR 0,75-16 MM²

KERFTANG 0,75-16 MM²



- Avec manche long et arrêt obligatoire pour une plus grande compression
- Pour soulier de câble et manchon à sertir non isolé standard

- Met blokkering en verlengde benen voor grotere hefboomoverbrenging en krachtoverbrenging, doornpersing
- Voor standaard buiskabelschoenen en verbinders

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210830	0,75 - 16 mm ² Standard	1

PINCE A SERTIR 0,5 - 2,5 mm²

PERSTANG 0,5 - 2,5 mm²



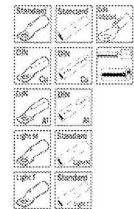
Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210784	0,5 - 2,5 mm ²	1

**OUTIL DE SERTISSAGE HYDRAULIQUE SANS FIL
"SO-6"**

- Hydraulique 2 voies pour matrices de sertissage interchangeables
- Tête de sertissage orientable de 330 °
- Retour manuel une fois le sertissage terminé
- Fourniture: 1 outil de sertissage, 1 chargeur, 2 accus, 1 dragonne, dans une mallette plastique
- Force de sertissage kN: 60 kN
- Pression de service en bars: 700
- Ouverture / Course: 17 mm
- Temps de sertissage par accus: 5 sec.
- Temps de charge des accus: 60 minutes
- Type d'accus: NiMh 14,4 V, 3 Ah

ACCUHYDRAULISCH PERSGEREEDSCHAP "SO-6"

- 2-traps hydrauliek voor uitwisselbare persmatrijzen
- Perskop 330° draaibaar
- Handmatige terugloop na afgewerkt persen
- Omvang van de levering: 1 knipwerktuig, 1 laadtoestel, 2 accus, 1 draaglus, in een kunststofkoffer
- Perskracht kN: 60 kN
- Werkbelasting in bar: 700
- Opening / Slag: 17 mm
- Perstijd accubediend: 5 sec.
- Batterijlaadtijd: 60 minuten
- Accutype: NiMh 14,4 V, 3 Ah
- Zonder persmatrijzen



Réf.
Ref.

216801-1

Universal set 1

- Pour 4 têtes interchangeable différentes (n° art. 216761, n° art. 216762, n° art. 216763, n° art. 216764)
- Les têtes peuvent être changées facilement
- Verrouillable à l'aide de 2 goupilles extractibles
- Verrouillable à l'aide de 2 goupilles extractibles
- Pression de travail en bar : 700

Universal set 1

- Voor 4 verschillende wisselkoppen (art.nr. 216761, art.nr. 216762, art.nr. 216763, art.nr. 216764)
- Koppen kunnen eenvoudig worden verwisseld
- Afsluitbaar met 2 uittrekbare pinnen
- Drukbelasting kN: 60
- Werkdruk in bar: 700



Réf.
Ref.

216760-1

Taille
Maat

315 mm

Emb.
Verp.

1

**MATRICE DE SERTISSAGE POUR COSSES
TUBULAIRES 216801-1"SO-6"**

- Pour cosses tubulaires standard

**PERSMATRIJS VOOR STANDAARD
BUISKABELSCHOENEN 216801-1"SO-6"**

- Voor standaard buiskabelschoenen

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
216806	5	6 mm ²	1
216808	5	10 mm ²	1
216810	5	16 mm ²	1
216812	5	25 mm ²	1
216814	5	35 mm ²	1
216816	5	50 mm ²	1
216818	5	70 mm ²	1
216820	5	95 mm ²	1
216822	5	120 mm ²	1
216824	5	150 mm ²	1
216826	5	185 mm ²	1
216828	5	240 mm ²	1





TIRE-FIL EN ACIER Ø 4 mm

- En acier spiralé,
- Extrémités en acier massif,
- Epaisseur de 4 mm

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
150200	5 m	1
150202	10 m	1
150204	15 m	1
150206	20 m	1
150208	25 m	1
150210	30 m	1

STALEN TREKVEER Ø 4 mm

- Van viervoudig gedraaide staaldraad,
- Met massieve stalen eindstukken
- Draaddikte 4 mm



TIRE-FIL EN PERLON

- En perlon étiré BAYER, noir, avec extrémités en acier massif, avec tête flexible, longueur env. 120 mm, épaisseur de 3 mm et 4 mm

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
150220	5 m	Ø 3 mm	1
150222	10 m	Ø 3 mm	1
150224	15 m	Ø 3 mm	1
150226	20 m	Ø 3 mm	1
150228	25 m	Ø 3 mm	1
150230	30 m	Ø 3 mm	1
150241	10 m	Ø 4 mm	1
150243	15 m	Ø 4 mm	1
150245	20 m	Ø 4 mm	1

NYLON-TREKVEER

- Versterkt, "Perlondraad", zwart, met massieve stalen eindstukken, met zoekveer, lengte ca. 120 mm, draaddikte 3 mm en 4 mm



KIT TIRE-FIL EN FIBRE DE VERRE Ø 3 mm

- Tire-fil en fibre de verre Ø 3 mm, complet avec manchons d'entrée et de sortie M5
- Accessoires sur demande

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
143000	20 m	1
143002	30 m	1

KIT KABELTREKKER MET GLASVEZELTREKVEER Ø 3 mm

- Kabeltrekker glasvezel Ø 3 mm, compleet met begin-/eindhuls M5
- Toebehoren op aanvraag



TIRE-FIL FOX SUR ROULEAUX Ø 4,5 mm

- Tire-fil en fibre de verre exécution verticale
- Complet avec manchon de tête/queue M5 et tête de traction M5 avec anneau
- Accessoires sur demande

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143050	40 m	Ø 4,5 mm	Ø 330 mm	1
143052	60 m	Ø 4,5 mm	Ø 330 mm	1
143054	80 m	Ø 4,5 mm	Ø 330 mm	1

KABELTREKKER FOX OP ROL Ø 4,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhuls M5 en trekkop M5 met oog
- Toebehoren op aanvraag



TIRE-FIL SIX SUR ROULEAUX Ø 6 mm

- Tire-fil en fibre de verre exécution verticale
- Complet avec manchon de tête/queue M6 et tête de traction M6 avec anneau
- Accessoires sur demande

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143106	40 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143108	60 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143110	80 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143111	100 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1

KABELTREKKER SIX OP ROL Ø 6 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhuls M6 en trekkop M6 met oog
- Toebehoren op aanvraag

TIRE-FIL SIX SUR ROULEAUX AVEC ROUE Ø 6 mm

- Tire-fil en fibre de verre exécution verticale avec roues
- Complet avec manchon de tête/queue M6 et tête de traction M6 avec anneau
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER SIX OP ROL MET WIELEN Ø 6 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering met wielen
- Compleet met begin-/eindhuls M6 en trekkop M6 met oog
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143112	40 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143114	60 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143116	80 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143117	100 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1

TIRE-FILS FIX SUR ROULEAUX Ø 7,5 mm

- Tire-fil en fibre de verre
- Exécution verticale
- Complet avec manchon de tête/queue M12 et tête avec mousqueton M12
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER FIX OP ROL Ø 7,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel
- Staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhuls M12 en beginstuk met schalm M12
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143150	40 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1
143152	60 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1
143154	80 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1
143156	100 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1

TIRE-FILS FIX SUR ROULEAUX AVEC ROUE Ø 7,5 mm

- Tire-fil en fibre de verre Exécution verticale avec roues
- Complet avec manchon de tête/queue M12 et tête avec mousqueton M12
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER FIX OP ROL MET WIELEN Ø 7,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel
- Staande uitvoering met wielen
- Compleet met begin-/eindhuls M12 en beginstuk met schalm M12
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.	Description
143160	40 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	
143162	60 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	
143164	80 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	TIRE FIL FIBRE
143166	100 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	
143168	120 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	

Tire fil sur enrouleur - 9mm

- Fibre de verre
- Revêtement en PP
- 2 roues
- Enrouleur en acier galvanisé
- Manille M12
- Vert

Trekdraad op haspel - 9mm

- Glasvezel
- PP coating
- 2 wielen
- Haspel uit verzinkt staal
- D-sluiting M12
- Groen



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Epaisseur Dikte
143216	ø 800 mm	100 m	ø 9 mm
143220	ø 800 mm	150 m	ø 9 mm



Tire fil sur enrouleur - 11mm

- Fibre de verre
- Revêtement en PP
- 2 roues
- Enrouleur en acier galvanisé
- Manille M12
- Vert

Réf. Ref.	Type Type	Longueur totale Totaal lengte	Epaisseur Dikte
143250	ø1000 mm	150 m	11 mm
143252	ø1000 mm	200 m	11 mm
143254	ø1000 mm	250 m	11 mm
143256	ø1000 mm	300 m	11 mm

Trekdraad op haspel - 11mm

- Glasvezel
- PP coating
- 2 wielen
- Haspel uit verzinkt staal
- D-sluiting M12
- Groen

DEROULEUR DE CABLE



- Dérouleurs de câble ont été conçus pour une utilisation quotidienne intensive.
- Les parties avant et arrière sont en profilés d'aluminium avec rainures antiglissantes, les parties latérales sont en acier galvanisé peint par poudrage

KABELAFROLLER

- Deze kabelafrollers zijn ontwikkeld voor het dagelijkse intensieve gebruik
- De voor- en achterzijden zijn van aluminiumprofielen met antislipribbels, de zijstukken van verzinkt gepoedercoat staal



Réf. Ref.	Type Type	Taille Maat	Dimensions Afmetingen	Largeur Breedte	Emb. Verp.
143400	175 kg *Pic1	1200 mm	610 x 570 x 115 mm	560 mm	1
143402	300 kg	1200 mm	705 x 570 x 115 mm	660 mm	1
143404	50 kg *Pic2	600 mm	400 x 400 x 390 mm		1

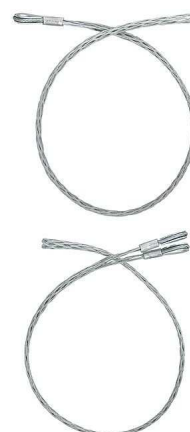
Chaussettes de tirage

- Tire-câbles tressés à la main en tresse en acier galvanisé avec 1 ou 2 boucles et embout Talurit intégralement moulé.
- Plusieurs diamètres de câble de 10 mm à 80 mm disponibles sur demande

Trekkous met trekoog

- Handgevlochten trekkousen van verzinkt stalen omvlechting met 1 lus of 2 lussen en integraal gegoten Talurit einde.
- Meerdere kabeldiameters van 10 mm tot 80 mm beschikbaar op vraag

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie
143314	1250 mm	1 x ø 10 - 20 mm
143316	1250 mm	2 x ø 10 - 20 mm



PINCE UNIVERSELLE 1000 V



- Pince universelle suivant DIN 5244
- Deux composants, manche en rouge et noir
- Forme allemande, acier C45 trempé à l'huile, pour fils métalliques tendres et durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211200	185 mm	1
211202	205 mm	1
211198	160 mm	1

COMBINATIETANG 1000 V

- Combinatietang volgens DIN 5244
- Met twee componenten handvat rood/zwart
- Duitse vorm, C45 staal, oliegehard, voor zachte en harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchromd

TOURNEVIS D'ELECTRICIEN "HUPslim" 1000 V



- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
102914	100 mm	185 mm	3,5 mm	1
102916	100 mm	195 mm	4 mm	1
102918	125 mm	230 mm	5,5 mm	1
102920	150 mm	225 mm	6,5 mm	1

ELEKTRICIENS-SCHROEVENDRAAIER "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht

TOURNEVIS POUR VIS CRUCIFORMES "HUPslim" 1000 V



- Tournevis pour vis cruciformes Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
102942	1	80 mm	1
102944	2	100 mm	1

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER "HUPslim" 1000 V

- Kruiskopschroevendraaier Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht

TOURNEVIS CRUCIFORME PZ/FL "HUPslim" 1000 V



- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis spécial pour bornes automatiques
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
102870	1	80 mm	1
102872	2	100 mm	1

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER PZ/FL "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Speciale schroevendraaier voor automatenklemmen
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



TOURNEVIS CRUCIFORME Pozidriv "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER Pozidriv "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte
102952	1	80 mm	175 mm
102954	2	80 mm	205 mm



ASSORTIMENT DE 6 TOURNEVIS "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.

SCHROEVENDRAAIER 1000 V ASSORTIMENT 6 STUKS "HUPslim"

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
102999	Phillips 6 pièces	Phillips 6-delig	1
102999PZ	Pozidriv 6 pièces	Pozidriv 6-delig	1



TOURNEVIS POUR VIS CRUCIFORMES 1000 V

- Tournevis pour vis cruciformes Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER 1000 V

- Kruiskopschroevendraaier Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Pour vis Voor schroeven	Emb. Verp.
101940	0	60 mm	145 mm		12
101942	1	80 mm	175 mm	2 -3	12
101944	2	100 mm	205 mm	3 -5,2	12
101946	3	150 mm	270 mm	5,2 -7,2	12

TOURNEVIS D'ELECTRICIEN 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

ELEKTRICIENS-SCHROEVENDRAAIER 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd



Réf. Ref.	Longueur de lame Kling lengte	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.	Description
101910	75 mm	2,5 mm	155 mm	12	
101912	100 mm	3,0 mm	185 mm	12	
101914	100 mm	3,5 mm	185 mm	12	
101916	100 mm	4,0 mm	195 mm	12	
101918	125 mm	5,5 mm	230 mm	12	
101920	150 mm	6,5 mm	255 mm	12	
101922	175 mm	8,0 mm	295 mm	12	
101924	200 mm	10,0 mm	320 mm	12	TOURNEVIS 2-K/VDE 200x10,0mm





1000 V IEC 60900:2012

TOURNEVIS TORX 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

SCHROEVENDRAAIER TORX 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
101850	TX 08	100 x 3	185	12
101852	TX 09	100 x 3	185	12
101854	TX 10	100 x 3	195	12
101856	TX 15	100 x 3,5	195	12
101858	TX 20	100 x 4	195	12
101860	TX 25	125 x 4,5	220	12
101862	TX 27	125 x 5,5	230	12
101864	TX 30	150 x 6,5	255	12
101866	TX 40	175 x 8	295	12



1000 V IEC 60900:2012

TOURNEVIS POUR VIS CRUCIFORMES 1000 V

- Tournevis pour vis cruciformes POZIDRIV 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER 1000 V

- Kruiskopschroevendraaier POZIDRIV 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Pour vis Voor schroeven	Emb. Verp.
101952	1	80 mm	175 mm	2 -3	12
101954	2	100 mm	205 mm	3 -5,2	12

TOURNEVIS CRUCIFORME PZ/FL 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis spécial pour bornes automatiques
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et jaune
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER PZ/FL 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Speciale schroevendraaier voor automatenklemmen
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood en geel
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
101870	1	205 mm	Ø 5 x 80 mm	12
101872	2	270 mm	Ø 6 x 100 mm	12



1000 V IEC 60900:2012

ASSORTIMENT DE 6 TOURNEVIS 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

SCHROEVENDRAAIER 1000 V ASSORTIMENT VAN 6 STUKS

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
101999	Phillips 6 pièces	Phillips 6-delig	1



1000 V IEC 60900:2012

**SET DE TOURNEVIS DYNAMOMÉTRIQUE 2
COMPOSANTS PZ 1,0-6,0 N**

**2 COMPONENTEN
DRAAIMOMENTSCHROEVENDRAAIER SET PZ 1,0-6,0
Nm**

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Type Type
102700/PZ-1	1 - 6 Nm	PZ

CONSI



SET DE 7 PCS TOURNEVIS A DOUILLE VDE DIN 7445 DOPSLEUTELSET VDE DIN 7445, 7-DELIG

- Kit 7 pièces de chaque 1 pièce 5 - 5,5 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13 mm
- 7-delige kit met van elk 1 stuk 5 - 5,5 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13 mm

Réf. Ref.	Emb. Verp.
102512	1



**SYSTEME DE COUTEAU AVEC LAMES
INTERCHANGEABLES - PHILIPS**

- Système de couteau avec lames interchangeables "Vario" avec lames isolées.
- Tous les tournevis sont vérifiés individuellement (IEC 60900:2004), jusqu'à 1.000 V
- Sac en nylon robuste.
- Contenu: poignée avec 2C, couverture tournante, lames interchangeables - rainure 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PH1 / PH2 / PZ/FL 2, clé de boîtier d'interruption intégrée - carré 1, panneton double.

WISSELKLINGENSYSTEEM - PHILIPS

- Wisselklingsysteem "Vario" met geïsoleerde wisselklingen.
- Alle schroevendraaiers zijn stuk voor stuk gecontroleerd (IEC 60900:2004) tot 1.000 V
- Stevige nylon tas riemlus.
- Inhoud: 2-componentenwisselgreep, draaidop, wisselkling - platte punt 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PH1 / PH2 / PZ/FL 2, schakelkastsleutel - vierkant 1, dubbelbaard.



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
102000-1	Kit de 10 pièces	Set van 10 stuks	1

**SYSTEME DE COUTEAU AVEC LAMES
INTERCHANGEABLES - POZIDRIV**

- Contenu: poignée avec 2C, couverture tournante, lames interchangeables - rainure 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PZ1 / PZ2 / PZ/FL 2, clé de boîtier d'interruption intégrée - carré 1, panneton double.

WISSELKLINGENSYSTEEM - POZIDRIV

- Inhoud: 2-componentenwisselgreep, draaidop, wisselkling - platte punt 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PZ1 / PZ2 / PZ/FL 2, schakelkastsleutel - vierkant 1, dubbelbaard.



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
102000/PZ-1	Kit de 10 pièces	Set van 10 stuks	1

**PINCE COUPANTE AVEC FONCTION D'ISOLATION
1000 V**

- A poignées ergonomiques à deux composants en rouge et noir
- Forme suédoise, classe de puissance H, C 60, trempée à l'huile, pour fils métalliques souples et durs jusqu'à 200 kp/mm² (N 2000)
- Fonction d'isolation supplémentaire pour des diamètres de câbles compris entre 1,5 et 2,5 mm²
- Tête de pince chromée et polie ultra brillante, pince 1000V, DIN EN/CEI 60900 : 2004

ZIJKNIPTANG MET STRIPFUNCTIE 1000 V

- Ergonomische 2-componentengrepen, rood/zwart
- Zweedse vorm, klasse H, C 60, oliegehard, snijvlakken inductief gehard, voor zachte en harde draden tot 200 kp/mm² (N 2000)
- Extra stripfunctie voor kabeldiameter van 1,5 en 2,5 mm²
- Tangkop verchromd en hoogglans gepolijst 1000V getest, DIN EN/CEI 60900 : 2004



Réf. Ref.	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211203	2,5 cm	165 mm	1,5 - 2,5 mm ²	1
211207	2,8 cm	155 mm	1,5 - 2,5 mm ²	1

PINCE COUPANTE DIAGONALE 1000 V



- Pince coupante suivant DIN 5238 B à deux composants, manche en rouge et noir
- Manche rouge et noir à deux composants
- Forme suédoise, classe de puissance H, acier C60 trempé à l'huile, pour fils métalliques tendres et durs jusqu'à 200 kp/mm²
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Type Type	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211204	VDE	160 mm	1
211206	VDE	180 mm	1
211199	IEC 60900	140 mm	1

ZIJKNIPTANG 1000 V

- Zijknijptang volgens DIN 5238 B
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Zweedse vorm, klasse H, C60, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor zachte en harde draden tot 200 kp/mm²
- Hoogglans verchromd

PINCE COUPANTE PUISSANTE DIAGONALE 1000 V



- Pince coupante suivant DIN 5238 A
- Manche rouge et noir à deux composants
- Acier chrome vanadium, coupe post-traitée de manière inductive, pour fil plat
- Chromé brillant
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

KRACHT-ZIJKNIPTANG 1000 V

- Zijknijptang volgens DIN 5238 A
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Chroom-vanadium-staal, snijvlakken extra inductief gehard, voor piano draad
- Hoogglans verchromd

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211217	170 mm	1
211219	205 mm	1
211211	160 mm	1

PINCE DE PANTOGRAPHE 1000 V



- Pince coupante suivant DIN 5236 A
- Manche rouge et noir à deux composants
- Bec droit demi-rond, acier C45, trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²,
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

LANGBEKTANG 1000 V

- Langbektang volgens DIN 5236 A
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Rechte, vlakronde bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchromd

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211208	200 mm	1
211213	160 mm	1

PINCE DE PANTOGRAPHE COUDE 45° 1000 V



- Pince suivant DIN 5236 A
- Manche rouge et noir à deux composants
- Becs demi-ronds coudés à 45°, acier C45 trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

LANGBEKTANG 45° GEBOGEN 1000 V

- Langbektang volgens DIN 5236 A
- Twee componenten handvat rood/zwart
- 45° gebogen, vlakronde bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchromd

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211210	200 mm	1

PINCE A BEC PLAT 1000 V


- Pince à bec plat suivant DIN 5258
- Manche rouge et noir à deux composants
- Bec droit plat, acier C45, trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant


VLAKBEKTANG 1000 V

- Vlakbektang lang volgens DIN 5258
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Rechte, vlakke bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchroomd



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211212	160 mm	6





PINCE A BEC ROND 1000 V


- Pince à bec rond suivant DIN 5257
- Manche rouge et noir à deux composants
- Bec rond, acier C45, trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant


RONDBEKTANG 1000 V

- Rondbektang volgens DIN 5257
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Ronde bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchroomd



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211216	160 mm	6





PINCE MULTIPRISES 1000 V

- Manche rouge et noir à deux composants

WATERPOMPTANG 1000 V

- Twee componenten handvat rood/zwart



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211221	240 mm	1



PINCE COUPE-CABLES 1000V

- Manche rouge et noir à deux composants

KABELSCHAAR 1000V

- Twee componenten handvat rood/zwart



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211223	200 mm	Ø 12	1
211225	160 mm	Ø 8	1



PINCE COUPE-CÂBLES VDE

VDE - KABELSCHAAR



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211226	170 mm	Ø 10 mm	1
211228	230 mm	Ø 15 mm	1

CONSI

PINCE A DENUDER 1000 V



- Pince à dénuder suivant DIN 5232
- Manche rouge et noir à deux composants
- Acier C45 trempé à l'huile, avec ressort et vis de réglage pour câbles de 0,2 à 6 mm de Ø
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211214	160 mm	6

STRIPTANG 1000 V

- Striptang volgens DIN 5232
- Twee componenten handvat rood/zwart
- 45 staal, oliegehard, met veer en stel schroef voor draden van 0,2 tot 6 mm Ø
- Hoogglans verchromd

KIT DE PINCES VDE 4



- Pincas VDE, 4 pièces
- Manche à deux composants, rouge et noir
- Description:
1 x Pince universelle 185 mm
1 x Pince diagonale 165 mm
1 x Pince à becs demi-ronds 200 mm
1 x Pince à dénuder 160 mm



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Emb. Verp.
220123	1

TANGENSET VDE 4

- VDE-Tangen, 4-delig
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Beschrijving:
1 x Combinatietang 185 mm
1 x zijknijptang 165 mm
1 x langbektank 200 mm
1 x Striptang 160 mm

COFFRET DE DOUILLES 3/8" 1000V



- Boîtier en plastique avec insert en mousse
- Contenu: 16 pièces:
1 cliquet 200 mm, 3/8"
1 clé en T 200 mm, 3/8"
2 rallonges de 150 et 250 mm, 3/8"
8 douilles 3/8", 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
4 embouts 3/8", 4, 5, 6, 8 mm
- Le plastique utilisé est résistant aux chocs, ce qui garantit un travail sûr et à basse température jusqu'à -40 °C



1000 V IEC 60900:2012

KOFFER MET DOPPEN 3/8" 1000V

- Kunststof koffer met schuimplastic insert
- Inhoud 16-delig:
1 ratelsleutel 200 mm, 3/8"
1 T-opzetsleutel 200 mm, 3/8"
2 verlengstukken van 150 en 250 mm, 3/8"
8 dopsleutels 3/8", 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
4 inzetstukken 3/8", 4, 5, 6, 8 mm
- De gebruikte kunststof is slagvast , die een veilige werkomgeving goed bij lage temperaturen garandeert tot -40 ° C

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
220402	16 pièces 3/8"	16 delig 3/8"	286 x 255 x 54 mm	1

COFFRET DE DOUILLES 1/2" 1000V



- Boîtier en plastique avec insert en mousse
- Contenu 20 pièces:
1 cliquet 250 mm, 1/2"
1 clé en T 200 mm, 1/2"
2 rallonges de 125 et 250 mm, 1/2"
11 douilles 1/2", 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
5 embouts 1/2", 4, 5, 6, 8, 10 mm
- Le plastique utilisé est résistant aux chocs, ce qui garantit un travail sûr et à basse température jusqu'à -40 °C



1000 V IEC 60900:2012

KOFFER MET DOPPEN 1/2" 1000V

- Kunststof koffer met schuimplastic insert
- Inhoud 20-delig:
1 ratelsleutel 250 mm, 1/2"
1 T-opzetsleutel 200 mm, 1/2"
2 verlengstukken van 125 en 250 mm, 1/2"
11 dopsleutels 1/2", 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
5 inzetstukken 1/2", 4, 5, 6, 8, 10 mm
- De gebruikte kunststof is slagvast , die een veilige werkomgeving goed bij lage temperaturen garandeert tot -40 ° C

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
220404	20 pièces 1/2"	20-delig 1/2"	380 x 316 x 61 mm	1

COFFRE A OUTILS "BIBER" 1000V

- Avec système de verrouillage

GEREEDSCHAPSKOFFER "BIBER" 1000V

- Met vergrendelingssysteem

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220146	26 pièces, entraînement 1/2"	26-delig, aandrijving 1/2"	1



1000 V IEC 60900:2012

COFFRE A OUTILS "REAL" 1000V

GEREEDSCHAPSKOFFER "REAL" 1000V

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220148	20 pièces	20-delig	1



1000 V IEC 60900:2012

TROUSSE DE CLES A FOURCHE 1000V

STEEKSLEUTELSET 1000V

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220017	8 pièces	8 delig	1



1000 V IEC 60900:2012

CLE EN CROIX 1000V

KRUISSLEUTEL 1000V

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
110070	10-11-14-17	200 mm	1
110076	10-13-14-17	200 mm	1
110080	13-17-19-22	200 mm	1



1000 V IEC 60900:2012

COFFRET A CLIQUET VDE 1/2" 1000V

- Avec système de verrouillage

GEREEDSCHAPSKOFFER 1/2" VDE 1000V

- Met vergrendelingssysteem

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220205/EN	16 pièces, entraînement 1/2"	16-delig, aandrijving 1/2"	1



1000 V IEC 60900:2012



Pince universelle DIN ISO 5746 1000 V

Combinatietang DIN ISO 5746 1000 V

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210263	180 mm	1
210264	200 mm	1



Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V

Langbektang DIN ISO 5745 1000 V

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210266	160 mm	1
210267	200 mm	1



Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V, 45°

Langbektang DIN ISO 5745 1000 V, 45°

Réf. Ref.	Type Type	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210297	45°	200	1



Pince à becs plats DIN ISO 5745 1000 V

Vlakkbektang DIN ISO 5745 1000 V

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210299	160 mm	1



Pince à becs longs et plats DIN ISO 5745 1000 V

Vlakkbektang lang DIN ISO 5745 1000 V

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210300	160 mm	1



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200000	A	50 mm	6

23



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200002	B	35 mm	6



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200003	C	35 mm	1

COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200005	E	40 mm	6



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200007	F	50 mm	6



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200009	G	50 mm	6



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200013	H	50 mm	6





1000 V IEC 60900:2012

VALISE A OUTILS «START-UP VDE» 1000 V

- CONTENU:
- Tournevis d'électricien 2,5 x 75 mm,
4 x 100 mm, 5.5 x 125 mm, 6.5 x 150 mm
- Tournevis cruciformes philips gr. 1 + 2
- Pince téléphone coudée à 45° 200 mm
- Pince universelle 185 mm
- Pince coupante diagonale 165 mm
- Pince à dénuder 160 mm
- Couteau à démanteler 8 - 28 mm Ø
- Couteau d'électricien 1 pièce
- Marteau 300 gr.
- Scie de poche PUK avec poignée fixe
- Burin 10 x 250 mm
- Indicateur de tension 50 mm
- Mètre ruban 3 m
- Spatule 40 mm
- Pinceau à mouiller

GEREEDSCHAPSKOFFER «START-UP VDE» 1000 V

- INHOUD:
- Elektriciens-schroevendraaier 2,5 x 75 mm,
4 x 100 mm, 5.5 x 125 mm, 6.5 x 150 mm
- Kruiskopschroevendraaier philips gr. 1 + 2
- Langbektang 45° gebogen 200 mm
- Combinatietang 185 mm
- Zijkniptang 165 mm
- Striptang 160 mm
- Ontmantelingsmes 8 - 28 mm Ø
- Kabelmes 1 stuk
- Hamer 300 gr
- Juniorzaag PUK met vaste greep
- Steenbeitel 10 x 250 mm
- Veiligheidsspanningstester 50 mm
- Rolmeter 3 m
- Plamuurmes 40 mm
- Water penseel

Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
220235	19 pièces	19 delig	490 x 160 x 400 mm	1



1000 V IEC 60900:2012

CEINTURE PORTE-OUTILS "TOOL BELT VDE"

GORDELTAS "TOOL BELT VDE"

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220211	7 pièces	7 delig	1

TOURNEVIS A LAME COURTE

- Tournevis à deux composants
- Manche vert et noir

SCHROEVENDRAAIER KORT

- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat groen/zwarte



Réf. Ref.	Longueur de lame Kling lengte	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
103120	30 mm	6	80 mm	1
103122	40 mm	8	90 mm	1

TOURNEVIS CRUCIFORME POZIDRIV A LAME COURTE

- Tournevis à deux composants
- Manche vert et noir

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER POZIDRIV KORT

- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat groen/zwarte



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.	Description
103080	1	30 mm	80 mm	12	TOURNEVIS X 2,2-3,2 2K vert
103082	2	40 mm	90 mm	12	

POINCON

PRIEM



Réf. Ref.	Description	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
103470	Rond Ø 6 Ronde	100 mm	12

JEU DE TOURNEVIS AVEC EMBOUTS CHANGEABLES

- Tournevis à deux composants
- Manche vert et noir.
- Profile de lame:
Fente: 3, 4, 5, 7
PH: 0, 1, 2, 3
PZ: 0, 1, 2, 3
TX: 10, 15, 20, 25
Six pans: 2, 3, 4, 5

SCHROEVENDRAAIERSSET MET VERVANGBARE STIFTEN

- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat groen/zwart.
- Lemmet profiel:
Sleuf: 3, 4, 5, 7
PH: 0, 1, 2, 3
PZ: 0, 1, 2, 3
TX: 10, 15, 20, 25
zeskant: 2, 3, 4, 5



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
104008-1	Kit 11 pièces	Set 11 stuks	1

ASSORTIMENT DE TOURNEVIS ELECTRONIQUES ESD

- Set de 7 tournevis, plat/Philips
- Pour l'électronique et la fine mécanique
- Lame en chrome molybdène vanadium, chromé, avec extrémité noire, manche à deux composants vert/noir
- Contenu : 4 x Tournevis taille 1,6x50, 2,0x50, 2,5x50, 3,0x50, et 3 tournevis Philips taille 1, 0 et 00 x 50

ELEKTRONICA-SCHROEVENDRAAIERSSET ESD

- Stift van chroom-molybdeen-vanadiumstaal, verchromd, met zwarte punt, met tweecomponentenhandgreep, 7-delig. Sleuf/kruiskop
- Inhoud : 4 x ESD-elektronicaschroevendraaier in de maten 1,6 x 50, 2,0 x 50, 2,4 x 50, 3,0 x 50 en 3 x Philips in de maten 1,0 en 00 x 50



Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
104010		1

ASSORTIMENT DE TOURNEVIS ELECTRONIQUES

- Set de 7 tournevis, plat/Philips
- Pour l'électronique et la fine mécanique
- Lame en chrome vanadium, chromé, avec extrémité noire, manche à 2C vert/noir, 1 tournevis électronique 1,6x50 - 2,0x50 - 2,4x50 - 3,0x50, et 1 tournevis Philips grandeur 1, 0 et 00 x 50

ELEKTRONICA-SCHROEVENDRAAIERSSET

- 7-delig, sleuf/kruiskop
- Van chroom-vanadium-staal, verchromde, klingen met zwarte punt, met zwart/groen kunststof handvat
- Van elk 1 elektronica-schroevendraaier 1,6x50 - 2,0x50 - 2,4x50 - 3,0x50 en elk 1 Philips schroevendraaier maat 1, 0 en 00 x 50



Réf. Ref.	Emb. Verp.
104000	1



KITS D'EMBOUITS DE VISSAGE ELECTRONIQUES

ELEKTRONICA-SCHROEVENBITS

- Set de 34 pièces

- 34-delig

Réf.	Emb. Verp.
104002	1



KIT DE 8 CLES MALES COUDEES 2,5-10

ZESKANT-INBUSSLEUTELSET 8 - 2,5-10

- 8 pièces

- 8-delig

Réf.	Taille	Emb. Verp.
100640	2,5 - 10	10



KIT DE 6 CLES MALES COUDEES

ZESKANT-INBUSSLEUTELSET 6

- Pour vis à 6 pans creux

- Gebruineerde sleutels

Réf.	Taille	Emb. Verp.
100630	2,8 - 8	1
100632	3/33 - 5/16	1
100633	1,5-6	1
100634	2,5 - 10	1
100635	1/16 - 7/32	1
100636	3/32 - 3/8	1



TOURNEVIS TESTEUR DE SECURITE CONTROLE

VEILIGHEIDSSPANNINGSTESTER

- Manche en matière synthétique, transparent
- Pour 100 - 250 V

- Met transparant, slagvast kunststof hanvat
- Voor 100 - 250 V

Réf.	Longueur de lame	Largeur tranchant	Longueur totale	Emb. Verp.
100647	50 mm	3 mm	140 mm	12
100648	100 mm	3,5 mm	190 mm	12

23



KIT DE TOURNEVIS HEXAGONAUX POIGNÉE EN T, À TÊTE SPHÉRIQ

SET INBUSSCHROEVENDRAAIERS T-GREEP, MET KOGELKOP 2-10 MM

- 8 Pièces

- 8 Stucks

Réf.	Taille	Emb. Verp.
100961	2-10	1

CONSI

TESTEUR DE TENSION VDE/GS

SPANNINGSTESTER VDE/GS

- Protège-mains de 5 mm, clip en matériau isolé, voyant fixe à fond noir
- Plage de test 125 - 250 V

- Met afschermdende kraag-5 mm, clip van geïsoleerd materiaal, standaard aanduiding met donkere achtergrond
- Testbereik 125 - 250 V



Réf.	Longueur totale	Emb. Verp.
100700	190 mm	1

EMBOUT DE VISSAGE PHILLIPS

SCHROEVENBIT PHILLIPS



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.	Description
102152	PH1	25 mm	10	
102154	PH2	25 mm	10	
102114	PH1	50 mm	10	
102116	PH2	50 mm	10	EMBOUT BITS PH2
102164	PH1	90 mm	10	
102166	PH2	90 mm	10	
102172	PH1	150 mm	10	
102174	PH2	150 mm	10	

EMBOUT DE VISSAGE POZIDRIV

SCHROEVENBIT POZIDRIV



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
102176	PZ1	25 mm	10
102178	PZ2	25 mm	10
102118	PZ1	50 mm	10
102120	PZ2	50 mm	10
102188	PZ1	90 mm	10
102190	PZ2	90 mm	10
102198	PZ2	150 mm	10

EMBOUTS A EMPREINTE PZ/FL

BITS MET POZIDRIV-SLEUF PROFIEL



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
101874	1	60 mm	2
101876	2	60 mm	2
101880	1	90 mm	2
101882	2	90 mm	2

BITBOX 17 PCS

BIT BOX 17 STUKS

- Contenu:
- Bits, form E6,3, 1/4", 25 mm
- Sleuf: 4,0 (0,5), 5,0 (0,8), 5,0 (1,0), 6,0 (1,0)
- Phillips: 1, 2, 3
- Pozidriv: 1,2,3
- Torx: 10, 15, 20, 25
- Clés mâles: 4,0, 5,0, 6,0
- Aimant 60 mm

- Inhoud :
- Bits, form E6,3, 1/4", 25 mm
- Sleuf: 4,0 (0,5), 5,0 (0,8), 5,0 (1,0), 6,0 (1,0)
- Phillips: 1, 2, 3
- Pozidriv: 1,2,3
- Torx: 10, 15, 20, 25
- Inbus: 4,0, 5,0, 6,0
- Magneethouder 60 mm



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
102210	200 mm	100 mm	300 mm	1

TOURNEVIS A CLIQUET "FLEX"

RATELSCHROEVENDRAAIERSET " FLEX"

- Set de Bits de 58 pièces
- Ratchet function
- Left/clockwise rotation adjustable
- Bending bar: 0°– 45°– 90°
- Ergonomic working within restrained ranges
- S2 steel industry bit for nearly all applications
- 2-components handle
- 55 bits 1/4" 25 mm and 1 adapter for 1/4" nut

- Bitsenset van 58-delig
- Ratchet function
- Left/clockwise rotation adjustable
- Bending bar: 0°– 45°– 90°
- Ergonomic working within restrained ranges
- S2 steel industry bit for nearly all applications
- 2-components handle
- 55 bits 1/4" 25 mm and 1 adapter for 1/4" nut



Réf. Ref.	Emb. Verp.
104006	6



TOURNEVIS A CLIQUET "FLEXBAG"

- Set de Bits de 51 pièces
- 1/4" 50 mm Power bits Tx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 1/4" 50 mm Power bits Hex (hole): H2, H2.5, H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm Power bits PH: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits slot: 3, 4, 5, 6, 7, 8
- 1/4" 50 mm Power bits SQ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits Tri-Wing: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ/FL 1 & 2
- Above bits are in reduced shank except T40, H6 flat: 6, 7, 8 in full hex shank
- 2 pcs. Adapters: 1/4" 50 mm, 1/4" 80 mm
- 8 pcs. sockets: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- 1 pc of FlexPlus ratcheting driver

Réf.
Ref.

104020-1

RATELSCHROEVENDRAAIJERSET "FLEXBAG"

- Bitsenset van 51-delig
- 1/4" 50 mm Power bits Tx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 1/4" 50 mm Power bits Hex (hole): H2, H2.5, H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm Power bits PH: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits slot: 3, 4, 5, 6, 7, 8
- 1/4" 50 mm Power bits SQ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits Tri-Wing: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ/FL 1 & 2
- Above bits are in reduced shank except T40, H6 flat: 6, 7, 8 in full hex shank
- 2 pcs. Adapters: 1/4" 50 mm, 1/4" 80 mm
- 8 pcs. sockets: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- 1 pc of FlexPlus ratcheting driver



HAUPA "FLEXBAGPRO"

- Set de Bits de 37 pièces
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm S-Tx (trou) : T10, T10, T15, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm Hex : H3, H4, H5, H6
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm PH : 1, 2, 2, 3
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm PZ : 1, 2, 2, 2
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm plats : 3, 4, 4, 5, 6
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm SQ : 1, 2, 3
- Embouts Standard 1/4" 50 mm PZ/FL : 1, 1, 2, 2
- Embouts Standard 1/4" 50 mm PH/FL : 1, 1, 2, 2
- Douilles à six-pans : 5, 5.5, 6, 7, 8, 10
- Forets : 2, 3, 4, 5, 6
- 1 tournevis à cliquet « FlexPlus »

Réf.
Ref.

104022-1

HAUPA "FLEXBAGPRO"

- Bitsenset van 37-delig
- 1/4" 50 mm torsiebits S-Tx (gat), kleurgecodeerd: T10, T10, T15, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1/4" 50 mm torsiebits Hex, kleurgecodeerd: H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm torsiebits PH, kleurgecodeerd: 1, 2, 2, 3
- 1/4" 50 mm torsiebits PZ, kleurgecodeerd: 1, 2, 2, 2
- 1/4" 50 mm torsiebits vlak, kleurgecodeerd: 3, 4, 4, 5, 6
- 1/4" 50 mm torsiebits SQ, kleurgecodeerd: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm standaardbits PZ/FL: 1, 1, 2, 2
- 1/4" 50 mm standaardbits PH/FL: 1, 1, 2, 2
- Dopsleutelbits met bitopname 1/4", magnetisch: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- Boren met bitopname: 2, 3, 4, 5, 6
- 1 st. „FlexPlus“ ratelschroevendraaier

Emb.
Verp.

1

LOT DE 8 CLÉS À CLIQUET "FLEX"

- Ouvertures de clé 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Réf.
Ref.

110902

8 SCHARNIERENDE RATELRINGSTEEKSLEUTELSET "FLEX"

- sleutelwijdten 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Taille
Maat

8-19



GANTS D'ELECTRICIEN

- Gants selon DIN EN 60903

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Isolation Isolatie	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
120005	Gr. 10	350 mm	500 V	0,5	1
120006	Gr. 9	400 mm	1000 V	1	1
120007	Gr. 10	400 mm	1000 V	1	1

ELEKTRIEKERHANDSCHOEN

- Vingerhandschoen volgens DIN EN 60903



GANTS DE PROTECTION

- PU
- NIVEAU 5

Réf. Ref.	Taille Maat
120304/10	10
120304/11	11

VIJLIGHEIDSHANDSCHOENEN

- PU
- NIVEAU 5



POIGNEE DE SECURITE

Réf. Ref.	Emb. Verp.
120012	1

VEILIGHEIDS-MESPATROONTREKKER



VISIERE DE PROTECTION

- Selon EN 166

Réf. Ref.	Emb. Verp.
120010	1

VEILIGHEIDSGEZICHTSSCHERM

- Volgens EN 166



LUNETTES DE PROTECTION "SPORT"

- Lunettes sportives selon norme E166
- Lunettes à courbe optimale de 9 de dioptrie, cette courbe protège l'oeil au maximum et ne déforme pas, inclinaison réglable, verre renforcé, empêche le risque de projections

Réf. Ref.	Emb. Verp.
120088	1

VEILIGHEIDSBRIL "SPORT"

- Sportieve bril naar EN 166 norm
- Bril met optimale glaskromming van 9 dioptrie, door deze kromming sluit de bril de oogkassen optimaal/perfect af, hellingshoek verstelbaar, hard gecoat glas, geschikt voor gebruik tegen mechanische risico's voor rondvliegende delen



LUNETTES

- Lunettes de sécurité

Réf. Ref.
120087

BRIL

- Veiligheidsbril



CASQUE ANTIBRUIT

- Casque antibruit rouge

Réf. Ref.
120111

OORKAPPEN

- Rode oorkappen





CASQUE ANTIBRUIT

- Selon EN 352

Réf.
Ref.

120112

Description

Couleur bleu 26 dB

GEHOORBESCHERMING

- Volgens EN 352

Omschrijving

Kleur blauw 26 dB

Emb.
Verp.

1

CACHE-OREILLES

- Cache-oreilles avec support casque

Réf.
Ref.

120116



OORKAPPEN

- Oorkappen inclusief houders voor helm



CASQUE

- Adjustable
- 1000V
- DIN EN397
- 510mm - 640mm
- PE

Réf.
Ref.

120008GR
120008GE
120008RO
120008WE

HELM

- Adjustable
- 1000V
- DIN EN397
- 510mm - 640mm
- PE

Omschrijving

Description

Groene helm DIN EN 397
Gele helm DIN EN 397
Rode helm DIN EN 397
Witte helm DIN EN 397

Casque vert DIN EN 397
Casque jaune DIN EN 397
Casque rouge DIN EN 397
Casque blanc DIN EN 397

GANT DE TRAVAIL

- Gant de travail en cuir - une seule taille

Réf.
Ref.

120310



WERKHANDSCHOEN

- Lederen werkhandschoen - één maat

Taille
Maat

10,5

GANT

- Gant de protection contre les coupures 3 en PU

Réf.
Ref.

120302/9
120302/10
120302/11



HANDSCHOEN

- PU-handschoen met snijbescherming 3

Taille
Maat

9
10
11

GANT

- Gant de protection contre les coupures 5 en PU

Réf.
Ref.

120304/9
120304/10
120304/11



HANDSCHOEN

- PU-handschoen met snijbescherming 5

Taille
Maat

9
10
11

KIT DE SECURITE VDE/GS

- Contenu 6 pièces:
Casque d'électricien
Visière de protection
Poignée de sécurité
Gants taille 9 (1000V)
Tapis isolant 1000 x 1000 x 4 mm

VEILIGHEIDSPAKKET VDE/GS

- Inhoud 6 delig:
Veiligheidshelm
Gezichtsscherm
Veiligheidsgreep
Handschoenen maat 9 (1000V)
Isolatie-maat 1000 x 1000 x 4 mm



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
300228	6 pièces	6 delig	1

TAPIS ISOLANT VDE

- Selon VDE 0303
- 20.000 Volt

ISOLATIEMAT VDE

- Volgens VDE 0303
- 20.000 Volt



Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
120030	Class 2 / 17.000 Volt	1 m	1 m	3 mm	1
120031	Class 2 / 17.000 Volt	10 m	1 m	3 mm	1
120033	Class 4 / 36.000 Volt	10 m	1 m	4,5 mm	1

TAPIS DE CAOUTCHOUC

- Selon VDE 0680/1

RUBBERDOEKEN

- Volgens VDE 0680/1

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
120042	350 mm	250 mm	1,6 mm	1
120044	600 mm	600 mm	1,6 mm	1
120046	1000 mm	1000 mm	1,6 mm	1





JEU DE CLES MIXTES AVEC FONCTION CLIQUET

- Ouvertures de clé:
8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Réf. Ref.	Description
110900	8 pièces de 8 à 19 mm

SET RING-/STEEKSLEUTELS MET RATELFUNCTIE

- Sleutelwijdten
8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
	8 pièces de 8 à 19 mm	8 delig van 8 tot 19 mm	1



JEU DE CLES A FOURCHE DIN 3110

- Jeu de 8 pièces
- 1 pièce de 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 -
16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22

Réf. Ref.	Description
110130	Kit de 8 pièces
110132	Kit de 12 pièces

STEEKSLEUTELSET DIN 3110

- 8 delige set
- Van elk 1 stuk 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x
15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
	Kit de 8 pièces	Kit van 8 stuks	6-22	1
	Kit de 12 pièces	Kit van 12 stuks	6-32	1



KIT DE CLES POLYGONALE A 12 PANS DIN 838

Réf. Ref.	Description
110170	Kit de 8 pièces
110172	Kit de 12 pièces

KIT TWAALFKANTIGE DUBBELE RINGSLEUTEL DIN 838

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
	Kit de 8 pièces	Kit van 8-delig	6-22	1
	Kit de 12 pièces	Kit van 12-delig	6-32	1



KIT DE CLES MIXTES 6-22 DIN 3113

- Chromé brillant

Réf. Ref.	Description
110250	Kit de 12 pièces

RING/STEEKSLEUTELSET 6- 22 DIN 3113

- Verchromd

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
	Kit de 12 pièces	Kit van 12-delig	6-22	1



KIT DE CLES MIXTES 6-27 DIN 3113

- Chromé brillant

Réf. Ref.	Description
110252	Kit de 16 pièces

RING/STEEKSLEUTELSET 6-27 DIN 3113

- Verchromd

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
	Kit de 16 pièces	Kit van 16-delig	6-27	1



CLE A MOLETTE AVEC FONCTION CLIQUET

Réf. Ref.	Taille Maat
110583	Gr. 6-19
110585	Gr. 9-24

VERSTELBARE MOERSLEUTEL MET RATELFUNCTIE

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
110583	Gr. 6-19	150 mm	6
110585	Gr. 9-24	200 mm	6

SET DE CLES A DOUILLES 1/4" 33 PCS

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique
- Contenu:
 - 12 douilles de 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
 - 1 cliquet réversible
 - 2 rallonges 50 en 100 mm
 - 1 rallonge flexible,
 - 1 pièce pour glisser
 - 1 clé à fourche
 - 1 cardan-articulé
 - 14 douilles pour vis PH 1, 2 en 3,
 - Douille six pans 3-4-5-6-8,
 - Torx 10-15-20-25-27-30

DOPSLEUTELSET 1/4" 33 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer
- Inhoud:
 - 12 doppen van 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
 - 1 ratel
 - 2 verlengstukken 50 en 100 mm
 - 1 flexibel verlengstuk
 - 1 glijstuk
 - 1 steekstuk
 - 1 cardan-scharnierstuk
 - 14 schroevendraaierinzetten PH 1, 2 en 3,
 - Binnenzeskant-inbusdoppen 3-4-5-6-8,
 - Torx 10-15-20-25-27-30



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110674	1

CLIQUET RÉVERSIBLE ENTRAÎNEMENT

VDE RATEL VOOR LINKS- EN RECHTSOM

Réf.	Taille	Emb.
Ref.	Maat	Verp.
110674/K	1/4"	1
110676/K	3/8"	1
110677/K	1/2"	1



SET DE CLES A DOUILLES 3/8" 26 PCS

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique, entraînement 3/8"
- Contenu :
 - 18 douilles de 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 mm,
 - 1 cliquet réversible, 3 rallonges 20, 75 en 150 mm,
 - pièce adaptatrice pour glisser, set de bougies 16-21 mm, cardan-rticulé

DOPSLEUTELSET 3/8" 26 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer, 3/8"- aandrijving
- Inhoud :
 - 18 doppen van 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 mm,
 - 1 ratel, 3 verlengstukken 20, 75 en 150 mm,
 - adapter voor glijstuk, bougiesinzetten 16-20 mm, cardan-scharnierstuk



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110676	1

SET DE CLES A DOUILLES 1/2" 25 PCS

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique, entraînement 1/2"
- Contenu :
 - 20 douilles 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-; mm,
 - 1 cliquet réversible, 1 rallonge 125 mm, 1 rallonge 250 mm, 1 pièce adaptatrice pour glisser, 1 cardan-articulé

DOPSLEUTELSET 1/2" 25 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer, 1/2"- aandrijving
- Inhoud :
 - 20 doppen van 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-; mm,
 - 1 ratel, 1 verlengstukken 125 mm, en 1 verlengstukken 250 mm vergrendelbaar, 1glijstuk, 1 cardan-charnierstuk



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110677	1

SET DE CLES A DOUILLES 1/2" - 1/4" 53 PIECES

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique, entraînement 1/2 EN 1/4"
- Contenu :
 - 1/2" 12 douilles
 - 1/4" 13 douilles

DOPSLEUTELSET 1/2" - 1/4" 53 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer, 1/2 EN 1/4" -aandrijving
- Inhoud :
 - 1/2" 12 doppen
 - 1/4" 13 doppen



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110678	1



CLES EN CROIX POUR ARMOIRES

- En métal, avec:
- Ouverture carrée 6 mm
- Ouverture carrée 7-8 mm
- Ouverture triangulaire 7-8 mm
- Ouverture double barbe 3-5 mm

UNIVERSELE KRUISLEUTEL

- Van metaal, met:
- Vierkante opening 6 mm
- Vierkante opening 7-8 mm
- Driekant opening 7-8 mm
- Dubbele baard 3-5 mm

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
110696	72 x 72 mm	10

PINCE DIAGONALE ELECTRONIQUE

- Sans fil, angle d'attaque 21°, pour fils flexibles max. 1,3 mm²

ELEKTRONICAZIJKNIPTANG

- Instelhoek 21°, voor zachte draden tot 1,3 mm², zonder facet



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211720	132 mm	6
211722	158 mm	6

PINCE-ETAU

KLEMTANG

Réf. Ref.	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210562	0-40 mm	250 mm	1



CRAYON DE MENUISIER

TIMMERMANSPOTLOOD

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
150090	12



MARQUEUR

MARKEERSTIFT

- Marqueur à mines, rechargeable, toutes surfaces

- Hervulbare Markeerstift voor alle oppervlakken

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
150025	1



Marqueur pour trous profonds 2 en 1

2-in-1 diepgatmarker

- Marqueur pour trous profonds 2 en 1 avec affûteur
- Un stylet – deux fonctions
- Avec capuchon : crayon rétractable pour un marquage et une écriture précis
- Sans capuchon : Marqueur de trous profonds pour les travaux de perçage et d'installation
- Très stable, avec un clip pratique
- Taille-crayon intégré au bouton-poussoir
- Recharge universelle en graphite pour le marquage sur des surfaces rugueuses et lisses
- Forme triangulaire ergonomique
- Préserve les ressources et respecte l'environnement
- Conçu pour diverses recharges pour presque toutes les surfaces et tous les matériaux

- 2-in-1 diepgatmarker met puntenslijper
- Eén pen – twee functies
- Met dop: intrekbaar potlood voor nauwkeurig markeren en schrijven
- Capless: Diepgatmarker voor boor- en montagewerkzaamheden
- Zeer stabiel, met een praktische clip
- Puntenslijper ingebouwd in de drukknop
- Universele grafietvulling voor markeren op ruwe en gladde oppervlakken
- Ergonomische driehoekige vorm
- Spaart hulpbronnen en respecteert het milieu
- Ontworpen voor verschillende navullingen voor bijna alle oppervlakken en materialen

Réf.	Taille
Ref.	Maat
150044	155 mm



PEINTURE DE MARQUAGE

MARKEERVERF

- Bonne luminosité et opacité
- Fonctionne dans n'importe quelle position
- Séchage rapide
- Résistant à l'abrasion et aux intempéries
- Aérosol – 500ml

- Goede helderheid en dekking
- Werkt in elke positie
- Droogt snel
- Bestand tegen slijtage en weersinvloeden
- Spuitbuis – 500ml

Réf.	Type	Emb.
Ref.	Type	Verp.
170140	Rouge - Rood	1
170141	Jaune - Geel	1
170142	Rose - Rose	1



POUDRE A MARQUER

SMETPOEDER

- Poudre dans un flacon plastique, 250 g

- Poeder in kunststofjesje, 250g

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
140510	Couleur: rouge	Kleu: rood	10
140520	Couleur: bleu	Kleu: blauw	10
140530	Couleur: jaune	Kleu: geel	10



FICELLE A MARQUER

- Sans poudre à marquer

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
150019	Longueur 15 m	Lintlengte 15 m	6



SMETLINT

- Zonder smetpoeder

FIL DE SOUDURE (F-SW 26)

- Libre d'antimoine, soudure suivant:
DIN EN 29453, 1.1.2.B (EN-61190-ROLO), 1mm Ø
S-Sn99Cu1, DIN EN 29453 (Sn99, 3Cu0,7)
- Sans halogène

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
160444	Ø 1,5 mm, 500 g	Ø 1,5 mm, 500 g	1



SOLDEERTIN (F-SW 26)

- Antimoonvrij, soldeertin volgens:
DIN EN 29453, 1.1.2.B (EN-61190-ROLO), 1mm Ø
S-Sn99Cu1, DIN EN 29453 (Sn99, 3Cu0,7)
- Halogeenvrij

METRE PLIANT

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
240002	Bois	Hout	2 m	16 mm	10
240005	Fibre	Fiberglas	2 m	16 mm	10



VOUWMETER

METRE RUBAN 5 M

- Mètre ruban noir avec bouton stop et enroulement automatique du ruban
- Ruban laqué jaune

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
240012	5 m	16 mm	12



ROLMETER 5 M

- Zwarte rolmeter met bandblokkeerknop en automatische bandterugloop
- Meetband geel gelakt

NIVEAU D'EAU ALUMINIUM

- Bulle d'air sous plexiglas
- Mesure de précision: 0,043° = 0,75 mm/m

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
240042	400 mm	20 mm	57 mm	1
240044	600 mm	20 mm	57 mm	1
240046	800 mm	20 mm	57 mm	1
240048	1000 mm	20 mm	57 mm	1



ALUMINIUM WATERPAS

- Luchtbel onder plexiglas
- Maatnauwkeurigheid: 0,043° = 0,75 mm/m

NIVEAU D'EAU POUR ARMOIRE DE COMMANDE - MAGNETIQUE

- En forme de torpille, non conductible, en matière synthétique avec une bulle d'air horizontale et verticale 45°

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
240059	250 mm	20 mm	40 mm	1

SCHALKELKAST - WATERPAS - MAGNETISCH

- Torpedovorming, van niet geleidend, vormvast kunststof met een horizontale en een verticale 45° luchtbel





BURIN PLAT

- En acier chrome vanadium, laqué en or
- Selon DIN 6453 A, section ovale plate

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180010	250 mm	28 mm	5
180008	200 mm	28 mm	5
180012	300 mm	32 mm	5

VLAKBEITEL

- Chroom-vanadium-luchtgehard staal, goudkleurig gelakt
- Volgens DIN 6453 A, vlakovaal



BURIN A PIERRE PLAT

- En acier chrome vanadium, laqué doré

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180042	250 mm	28 mm	5
180044	300 mm	32 mm	5

STEENBEITEL, VLAKOVAAL

- Chroom-vanadium-luchtgehard staal, goudkleurig gelakt



BURIN A RAINURER

- En acier chrome vanadium, laqué en or

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180076	250 mm	26 mm	10

SPLIJTBEITEL

- Chroom-vanadium-luchtgehard staal, goudkleurig gelakt



BURIN A POINTE

Réf. Ref.	Longueur Lengte
180082	250 mm
180084	300 mm

ACHTHOEKIGE PUNTBEITEL

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180082	250 mm	14 mm	5
180084	300 mm	16 mm	5



BURIN D'ELECTRICIEN

Réf. Ref.	Longueur Lengte
180090	200 mm
180092	250 mm
180094	250 mm

ELEKTRICIENSBEITEL

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180090	200 mm	8 mm	10
180092	250 mm	10 mm	10
180094	250 mm	12 mm	10



POIGNEE PROTECTRICE PROFESSIONNELLE

- Pour burins à section ovale plate

Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
180110	Gr. 3	1

PROFESSIONELE HANDBESCHERMING

- Dubbel-vlak-systeem



POINTEAU

- Selon DIN 7250

Réf. Ref.	Emb. Verp.
180120	10

CENTERPONS

- Volgens DIN 7250

MARTEAU

- Avec manche en frêne poli

Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
180182	200 gr.	6
180184	300 gr.	6
180188	500 gr.	6

BANKHAMER

- Met gepolijste, geprofileerde essenhouten steel



MASSETTE

- Avec manche en frêne poli
- Selon DIN 6475

Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
180300	1000 gr.	6

MOKER

- Met gepolijste, geprofileerde essenhouten steel
- Volgens DIN 6475



COUPEAU POUR PLOMB ET CABLES

KABEL- OF LOODMES



Réf. Ref.	Description	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200008		40 mm	12

COUPEAU UNIVERSEL

UNIVERSEEL MES



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200028	Lames crochets	Haakvormige kling	10

CUTTER EN METAL

CUTTER IN METAAL

- Cutter en métal avec lames sécables

- Multifunctioneel mes met afbreekbaar lemmet



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200027			1
200032	Lames sécables de rechange	Reserve mes met afbreekbaar lemmet	1

SCIE DE POCHE "PUK" FIXE

JUNIORZAAG "PUK" VAST

- Avec lame de scie pour le métal
- Avec manche fixe en bois laqué

- Met zaagblad voor metaal
- Met vast, gelakt houten handvat



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200290	Longueur 150 mm de la lame	Zaagblad lengte 150 mm	1

SCIE A METAUX

BEUGEL VOOR METAALZAAG

- Avec une lame métal HSS-BI

- Met HSS-BI-metaalzaagblad



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Largeur Breedte	Emb. Verp.
200304	20 x 8 mm	300 mm	6

LAMES POUR SCIE METAL

ZAAGBLADEN VOOR METAAL

- Type A, unilatéral, HSS-Bi-métal, 24 dents

- Type A, eenzijdig, HSS-Bi-metaal, 24 tanden



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.	Omschrijving	Description
200310	300 x 13 x 0,63 mm	50	Zaagblad	Lame

JEUX DE FORETS METAUX HSS

- Suivant DIN 338 HSS type N
- 25 pièces

SPIRAALBORENSET HSS

- Volgens DIN 338 HSS type N
- 25 delig

Réf.
Ref.

Emb.
Verp.

230314

1



FRAISE ETAGEE COMBINE HSS 8,5-38,5 mm

- Mèches à écaler pour tôle et antennes, HSS

MULTI-GATENBOOR HSS 8,5-38,5 mm

- Plaatboren en antenneboren, HSS

Réf.
Ref.

Longueur totale
Totaal lengte

Dimensions
Afmetingen

Emb.
Verp.

231319

Av/trou-KernG 10,5 -38,5 Ø
min. 8,5 → Ø max. 38,5 mm

Av/trou-KernG 10,5-38,5 Ø min.
8,5 → Ø max. 38,5 mm

1





BOITE DE TARAUDS HSS

- Kit de tarauds HSS, DIN 352
- Contenu:
M 3, M 4, M 5, M 6, M 8, M 10, M 12
- 7 pièces

HSS-TAPPENSET

- KIT van tappen HSS DIN 352
- Inhoud:
M 3, M 4, M 5, M 6, M 8, M 10, M 12
- 7 delig

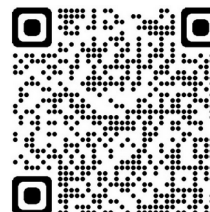
Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
231080	1

VALISE A OUTILS "START UP GO"

- CONTENU :
- 220028 - Valise à outils vide "Start up S"
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 211208 - Pince à becs demi-ronds VDE 200 mm
- 211204 - Pince coupante VDE 160 mm
- 212683 - Outil à dénuder "Basic" 0,5 - 4 mm²
- 200000 - Couteau pour câbles VDE
- 201031 - Outil à dénuder 8 - 28 mm²
- 200284 - Scie à main
- 101942 - Tournevis VDE cruciforme PH1
- 101944 - Tournevis VDE cruciforme PH2
- 101952 - Tournevis VDE cruciforme PZ1
- 101954 - Tournevis VDE cruciforme PZ2
- 100647 - Tournevis testeur 100 - 250 V
- 180092 - Burin d'électricien 10 x 250 mm
- 180042 - Burin de maçon, ovale plate 28 x 250 mm
- 180184 - Marteau 300 g
- 180300 - Masse 1000 g
- 151004 - Pinceau industriel
- 150024 - Spatule 40 mm
- 150006 - Bol à plâtre
- 150090 - Crayon de menuisier
- 101910 - Tournevis électricien VDE 2,5 x 75 mm
- 101914 - Tournevis électricien VDE 3,5 x 100 mm
- 101918 - Tournevis électricien VDE 5,5 x 125 mm
- 101920 - Tournevis électricien VDE 6,5 x 150 mm

GEREEDSCHAPSKOFFER "START UP GO"

- INHOUD :
- 220028 - Lege gereedschapskoffer "Start-up S"
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 211208 - Langbektang VDE 200 mm
- 211204 - Zijknijptang VDE 160 mm
- 212683 - Kabelstripper "Basic" 0,5 - 4 mm²
- 200000 - Kabelmes VDE
- 201031 - Kabelstripper 8 - 28 mm²
- 200284 - Handzaag
- 101942 - Kruiskopschroevendraaier PH1
- 101944 - Kruiskopschroevendraaier PH2
- 101952 - Kruiskopschroevendraaier PZ1
- 101954 - Kruiskopschroevendraaier PZ2
- 100647 - Veiligheidsspanningstester 100 - 250 V
- 180092 - Elektriciensbeitel 10 x 250 mm
- 180042 - Steenbeitel, vlakovaal 28 x 250 mm
- 180184 - Hamer 300 g
- 180300 - Moker 1000 g
- 151004 - Industriële kwast
- 150024 - Spatle 40 mm
- 150006 - Gipskom
- 150090 - Timmermanspotlood
- 101910 - Elektriciensschroevendraaier VDE 2,5 x 75 mm
- 101914 - Elektriciensschroevendraaier VDE 3,5 x 100 mm
- 101918 - Elektriciensschroevendraaier VDE 5,5 x 125 mm
- 101920 - Elektriciensschroevendraaier VDE 6,5 x 150 mm



Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220027	24 pièces	24 delig	1

VALISE A OUTILS "EXTRA" 24

- CONTENU :
- 210695 - Pince à dénuder automatique Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 220028 - Valise à outils vide "Start up S"
- 103824 - Testeur de tension "Profi LEDplus II" 6 - 1000 V
- 270854 - Boîte distributrice avec embouts pré-isolés
- 210818 - Pince à sertir pour cosses 0,25 - 2,5 mm²
- 110250 - Kit de clés mixtes 12 pcs
- 100965 - Kit de tournevis hexagonaux pour vis à six pans 9 pcs
- 150090 - Crayon de menuisier
- 211225 - Pince coupe-câbles VDE 160 mm
- 200000 - Couteau pour câbles VDE
- 110696 - Clé pour armoire de commande "HUPkey" universelle
- 130328 - Lampe de poche à LED "Pen Torch"
- 200040 - Outil à dénuder sans lame crochue
- 211210 - Pince à becs demi-ronds VDE 45° 200 mm
- 211204 - Pince coupante VDE 160 mm
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 101999 - Assortiment de tournevis 1000 V 6 pcs
- 180184 - Marteau 300 g
- 200290 - Scie à main "PUK"
- 240011 - Mètre ruban 3 m

GEREEDSCHAPSKOFFER "EXTRA" 24

- INHOUD :
- 210695 - Automatische striptang Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 220028 - Lege gereedschapskoffer "Start-up S"
- 103824 - Spanningstester "Profi LEDplus II" 6 - 1000 V
- 270854 - Assortimentsdoos met geïsoleerde adereindhulzen
- 210818 - Perstang voor adereindhulzen 0,25 - 2,5 mm²
- 110250 - Ring/steeksleutelset 12 delig
- 100965 - Set inbussleutels met kogelkop 9 delig
- 150090 - Timmermanspotlood
- 211225 - Kabelschaar VDE 160 mm
- 200000 - Kabelmes VDE
- 110696 - Universele schakelkastleutel "HUPkey"
- 130328 - LED-zaklamp "PenTorch"
- 200040 - Kabelstripper zonder haakmes 8 - 28 mm²
- 211210 - Langbektang VDE 45° 200 mm
- 211204 - Zijknijptang VDE 160 mm
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 101999 - Schroevendraaierassortiment 1000 V 6 delig
- 180184 - Hamer 300 g
- 200290 - Handzaag "PUK"
- 240011 - Rolmaat 3 m



Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220268	24 pièces	24 delig	1



VALISE A OUTILS "EXTRA" 33

- CONTENU :
- 100700 - Testeur de tension VDE/GS 125 - 250 V
- 101870 - Tournevis VDE cruciforme PZ/FL 1
- 101872 - Tournevis VDE cruciforme PZ/FL 2
- 101999/PZ - Assortiment de tournevis VDE 6 pcs
- 103815 - Multimètre numérique "Multi Check III"
- 103824 - Testeur de tension "Profi LEDplus II" 6 - 1000'
- 150004 - Pinceau à mouiller
- 150006 - Bol à plâtre
- 150024 - Spatule 40 mm
- 150090 - Crayon de menuisier
- 150601 - Chiffons de nettoyage industriels
- 180042 - Burin de maçon, section ovale plate 28 x 250 mm
- 180092 - Burin d'électricien 10 x 250 mm
- 180184 - Marteau 300 g
- 180300 - Masse 1000 g
- 200000 - Couteau pour câbles VDE
- 200031 - Outil à dénuder avec lame crochue 8 - 28 mm²
- 200036 - Outil à dénuder standard 8 - 13 mm²
- 200290 - Scie à main "PUK"
- 210695 - Pince à dénuder automatique Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 210784 - Pince à sertir universel
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 211210 - Pince à becs demi-ronds VDE 45° 200 mm
- 211219 - Puissante pince diagonale VDE 205 mm
- 211226 - Pince coupe-câbles VDE 170 mm
- 220023 - Valise à outils "Start up Profi Trolley"
- 240002 - Mètre pliant 2 m
- 240059 - Niveau d'eau pour armoires de commande 250 mm
- 263820 - Bande isolante électrique 15 mm x 10 m Rainbow pack 10 pcs

GEREEDSCHAPSKOFFER "EXTRA" 33

- INHOUD :
- 100700 - Spanningstester VDE/GS 125 - 250 V
- 101870 - Kruisschroevendraaier VDE PZ/FL 1
- 101872 - Kruisschroevendraaier VDE PZ/FL 2
- 101999/PZ - Schroevendraaierassortiment 1000 V 6 delig
- 103815 - Digitale multimeter "Multi Check III"
- 103824 - Spanningstester "Profi LEDplus II" 6 - 1000 V
- 150004 - Kwast
- 150006 - Gipskom
- 150024 - Spatel 40 mm
- 150090 - Timmermanspotlood
- 150601 - Industriële reinigingsdoeken
- 180042 - Steenbeitel, vlakovaal 28 x 250 mm
- 180092 - Elektriciensbeitel 10 x 250 mm
- 180184 - Hamer 300 g
- 180300 - Moker 1000 g
- 200000 - Kabelmes VDE
- 200031 - Kabelstripper met haakmes 8 - 28 mm²
- 200036 - Kabelstripper standaard 8 - 13 mm²
- 200290 - Handzaag "PUK"
- 210695 - Automatische striptang Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 210784 - Perstang combi-crimp
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 211210 - Langbektang VDE 45° 200 mm
- 211219 - Kracht-zijkniptang VDE 205 mm
- 211226 - Kabelschaar VDE 170 mm
- 220023 - Gereedschapskoffer Trolley "Start-up Profi"
- 240002 - Duimstok 2 m
- 240059 - Schakelkast-waterpas 250 mm
- 263820 - Isolatie tape 15 mm x 10 m Rainbow pack 10 rollen

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220307	33 pièces	33 delig	1

VALISE A OUTILS "Omega"

- Vide

GEREEDSCHAPSKOFFER "Omega"

- Leeg



Réf.	Dimensions	Emb. Verp.
220068	460 x 310 x 180 mm	1

VALISE A OUTILS "OmegaMax Trolley"

- Vide

GEREEDSCHAPSKOFFER "OmegaMax Trolley"

- Leeg



Réf.	Dimensions	Emb. Verp.
220048	470 x 360 x 220 mm	1

VALISE A OUTILS "SquareBag Basic 1000 V"

- CONTENU :
- 102872 - Tournevis "HUPslim" VDE PZ/FL 2
- 102916 - Tournevis électricien "HUPslim" VDE 4 x 100 mm
- 102917 - Tournevis électricien "HUPslim" VDE 1,0 x 4,0 x 100 mm
- 102942 - Tournevis "HUPslim" VDE à empreinte Phillip
- 102944 - Tournevis "HUPslim" VDE à empreinte Phillip
- 120300/9 - Gants en textile PU
- 210695 - Pince à dénuder automatique Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 211204 - Pince coupante VDE 160 mm
- 211210 - Pince à becs demi-ronds VDE 45° 200 mm
- 220703 - Valise à outils "Squarebag"
- 240011 - Mètre ruban 3 m

GEREEDSCHAPSKOFFER "SquareBag Basic 1000 V"

- INHOUD :
- 102872 - Schroevendraaier "HUPslim" VDE PZ/FL 2
- 102916 - Elektricienschroevendraaier "HUPslim" VDE 4 x 100 mm
- 102917 - Elektricienschroevendraaier "HUPslim" VDE 1,0 x 4,0 x 100 mm
- 102942 - Kruiskopschroevendraaier "HUPslim" VDE PH 1
- 102944 - Kruiskopschroevendraaier "HUPslim" VDE PH 2
- 120300/9 - PU-textielhandschoen
- 210695 - Automatische striptang Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 211204 - Zijkniptang VDE 160 mm
- 211210 - Langbektang VDE 45° 200 mm
- 220703 - HAUPA "Squarebag"
- 240011 - Rolmaat 3 m



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
220706	1

PORTE-OUTILS POUR CEINTURE AVEC 5 OUTILS "TOOL POUCH"

- Porte-outils avec 7 poches, avec mousquetons et attaches pour mettre à la ceinture, matière haute résistance 600D en polyester, couleurs: vert, noir
- Contenu 5 outils :
 - Pince universelle
 - Tournevis électricien
 - Tournevis cruciforme PH
 - Pince à dénuder
 - Testeur de courant VDE/GS

HEUPTAS 5 -DELIG "TOOL POUCH"

- Heuptas met 7 vakken, met hamerlus en houder om eenvoudig aan de riem te bevestigen, materiaal extra sterk 600D polyester, kleur: groen, zwart
- Inhoud 5-delig :
 - Combinatietang
 - Elektriciens-schroevendraaier
 - Kruiskopschroevendraaier PH
 - Striptang
 - Spanningstester VDE/GS



Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220506	Tool Pouch	150 mm	30 mm	260 mm	1

VALISE A OUTILS VIDE "TOOL BAG"

- Trousse à outils vide verte et noire pour l'apprenti, avec 10 pochettes intérieures et 10 extérieures, coque de fond renforcée de caoutchouc

GEREEDSCHAPSKOFFER LEEG "TOOL BAG"

- Lege basisgereedschapset groen/zwart in handige Tool bag, steekvakken 10 aan de binnen- en 10 buitenkant, aan de onderzijde met rubber verstevigd



Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220061	320 mm	190 mm	280 mm	1

VALISE VIDE HAUPA "BIG BOX"

GREEDSCHAPSKOFFER LEEG HAUPA "BIG BOX"

Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220095	400 mm	245 mm	230 mm	1



VALISE A OUTILS RIGIDE "START UP"

- Valise antichoc, de couleur noire avec cadre en aluminium, 2 plaques à outils et serviette à documents réglable, casiers et boucles pour outils
- Sans outil

GEREEDSCHAPSKOFFER HARDE SCHALEN "START UP"

- Koffer, harde schalen, 2 gereedschapsbladen met documententas, bodemschaal met variabele scheidingschotten
- Zonder gereedschap



Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.	Description
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.	
220031	Start up	460 mm	160 mm	310 mm	1	COFFRE START UP vide

VALISE A OUTILS RIGIDE "AKTION"



- Valise antichoc, de couleur noire avec cadre en aluminium, 2 plaques à outils et serviette à documents réglable, casiers et boucles pour outils
- Sans outil

Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
220038	Aktion	460 mm	160 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER HARDE SCHALEN "AKTION"

- Koffer, harde schalen, 2 gereedschapsbladen met documententas, bodemschaal met variabele scheidingschotten
- Zonder gereedschap

VALISE A OUTILS "OMEGA"



- Valise antichoc, avec cadre en aluminium, 28 compartiments, une serviette à documents réglable, deux plaques à outils mobiles, casiers et boucles pour outils,
- Sans outil

Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
220068	Omega	460 mm	180 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER "OMEGA"

- Koffer, harde schalen, 28 vakken, 1 cijferslot, 1 documentatievak, 2 afsluitbare sloten, 2 werkbladen, bodemschaal met variabele scheidingschotten, met stootrand
- Zonder gereedschap

VALISE A OUTILS "START UP"



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
220221	20 pièces	20 delig	460 mm	160 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER "START UP"

VALISE D' OUTILLAGE OPTIMAL



- Coffre noir coque en rigide
- Comprend 33 outils

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
220177	33 pièces	33 delig	460 mm	180 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER IDEALE

- Zwarte attaché-koffer voor de elektrovakman
- Voorzien van 33 stuks gereedschap

INDICATEUR DE TENSION "BASIC"

- Le testeur deux pôles indicateur de tension permet de voir la tension continue et alternative dans la gamme de 6 V à 400 V en 7 étapes à LED (6, 12, 24, 50, 120, 230, 400 V)
- Degré de protection IP 20

SPANNINGSTESTER "BASIC"

- De twee-polige spanningstester laat gelijk- en wisselspanningen zien in het bereik 6 V tot 400 V in 7 stappen d.m.v. LED (6, 12, 24, 50, 120, 230, 400 V)
- Beschermingsgraad IP 20



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
103800	6 V à 400 V= \sim	6 V tot 400 V= \sim	1

LAMPE DE POCHE A LED "MINI TORCH"



- Lampe de poche à LED 3 W miniature hautes performances pour une utilisation quotidienne,
- Eclairage énorme pour une taille minimale
- Livrée avec 1 x pile AAA
- Indice de protection: IP65

Réf. Ref.	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130310	1 x 3 W, 50 Lm	20 x 92,5 mm	1

LED ZAKLAMP "MINI TORCH"

- 3 W LED-zaklamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks professioneel gebruik,
- Groot verlichtingsvermogen, maar heel compact
- Incl. 1 x AAA batterij
- Beschermingsgraad: IP65

LAMPE DE POCHE A LED "FOCUS TORCH"



- Lampe de poche à LED 3 W hautes performances pour une utilisation quotidienne, avec focus réglable, d'où un cône de lumière optimal à tout moment.
- Livrée avec 3 x piles AAA.
- Indice de protection: IP65

Réf. Ref.	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130312	1 x 3 W, 120 Lm	34,4 x 115 mm	1

LED ZAKLAMP " FOCUS TORCH"

- 3 W LED-zaklamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks en professioneel gebruik, met verstelbare focus, daardoor altijd een optimale lichtkegel,
- Incl. 3 x AAA batterijen
- Beschermingsgraad: IP65

LAMPE DE POCHE A LED "IP67 TORCH"



- Lampe de poche à LED 5 W hautes performances pour une utilisation quotidienne
- Livrée avec 4 piles AAA.
- Indice de protection: IP67

Réf. Ref.	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130314	1 x 5 W, 250 Lm	40,5 x 141 mm	1

LED ZAKLAMP "IP67 TORCH"

- 5 W LED-zaklamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks professioneel gebruik
- Incl. 4 x AAA batterijen
- Beschermingsgraad: IP67

LAMPE DE POCHE A LED "RC TORCH"



- Lampe de poche à LED 5 W hautes performances pour une utilisation quotidienne
- Très grande portée, livrée avec une pile rechargeable à haute puissance 2200 mAh - 3,7 V
- Indice de protection: IP65

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130316	Accu 2200 mAh 3,7 V	1 x 5 W, 250 Lm	40,5 x 180 mm	1

LED ZAKLAMP "RC TORCH"

- 5 W LED-zaklamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks professioneel gebruik
- Incl. oplaadbare batterij met groot vermogen 2200 mAh - 3,7V
- Beschermingsgraad: IP65

LAMPE FRONTALE A LED "HEADLIGHT"



- Lampe frontale à LED 3 W hautes performances pour une utilisation quotidienne, offre un poids et un éclairage optimun, tête orientable à 90 degrés
- Livrée avec 2 x piles AA
- Indice de protection: IP65

Réf. Ref.	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
130318	1 x 3 W, 70 Lm	1

LED HOOFDLAMP "HEADLIGHT"

- 3 W LED-hoofdlamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks professioneel gebruik, optimaal licht ondanks klein gewicht toch groot verlichtingsvermogen, 90 graden zwenkbaar
- Incl. 2 x AA batterijen.
- Beschermingsgraad: IP65

HUPflash155

- LED COB 3W
- Intensité lumineuse variable, 50% | 100%
- Temps de fonctionnement:
 - 2,5h à 100%
 - 4 heures à 50%
- Marche et arrêt automatiques grâce à une technologie de capteur spéciale
- Bandeau avec bandes en silicone pour une fixation sûre aux casques de travail

HUPflash155

- 3W COB-LED
- Variabele lichtintensiteit, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
 - 2,5 uur bij 100%
 - 4 uur bij 50%
- Automatisch in- en uitschakelen dankzij speciale sensortechnologie
- Hoofdband met siliconen strips voor veilige bevestiging aan werkhelmen



Réf. Ref.	Type Type	Description Omschrijving	Emb. Verp.
130319	3 W	28 x 107 mm	1

HUPflash155+

- LED COB 3W
- Intensité lumineuse variable, 50% | 100%
- Temps de fonctionnement:
 - 2,5h à 100%
 - 4 heures à 50%
- Marche et arrêt automatiques grâce à une technologie de capteur spéciale
- Bandeau avec bandes en silicone pour une fixation sûre aux casques de travail

HUPflash155+

- 3W COB-LED
- Variabele lichtintensiteit, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
 - 2,5 uur bij 100%
 - 4 uur bij 50%
- Automatisch in- en uitschakelen dankzij speciale sensortechnologie
- Hoofdband met siliconen strips voor veilige bevestiging aan werkhelmen



Réf. Ref.	Type Type	Description Omschrijving	Emb. Verp.
130321	3 W	28 x 107 mm	1

HUPflash250

- LED CREE XML2
- Peut être utilisé comme lampe frontale ou lampe de poche
- Boîtier en aluminium, cuivre et acier inoxydable
- 3 effets d'éclairage différents : fixe + flash + mode SOS
- Intensité lumineuse variable, 50% | 100%
- Temps de fonctionnement:
 - 2,5h à 100%
 - 4 heures à 50%
- Câble de charge (micro USB) inclus
- Temps de charge environ 4 heures
- Avec clip de poche pour la fixation aux sacs et aux ceintures
- Bandeau avec bandes en silicone pour une fixation sûre aux casques de travail
- Support magnétique

HUPflash250

- CREE XML2 LED
- Kan als hoofdlamp of zaklamp worden gebruikt
- Behuizing van aluminium, koper en roestvrij staal
- 3 verschillende lichteffecten: stabiel + flits + SOS-modus
- Variabele lichtintensiteit, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
 - 2,5 uur op 100%
 - 4 uur bij 50%
- Oplaadkabel (micro-USB) inbegrepen
- Oplaadtijd ca. 4 uur
- Met pocketclip voor bevestiging aan tassen en riemen
- Hoofdband met siliconen strips voor veilige bevestiging aan werkhelmen
- Magnetische voet



Réf. Ref.	Type Type
130323	7,4 W




Dome light "HUPlight50combi"

- Super robuste et hautement résistant aux chocs
- IP54
- Flux lumineux variable, 50% | 100%
-
- Durée de fonctionnement :
- 2 heures à 100 %
- 4 heures à 50 %
- 2,5 heures de temps de charge
- 2 prises d'alimentation: 230V AC | max : 3000 W
-
- Peut être utilisé pour charger des appareils externes
-
- Câble : 5 mètres H07RN-F 3G1,5 mm²
- Crochet pour fixer et accrocher
-
- Poignée à porter
- Dimensions : Ø 280 x 260 mm"

Dome light "HUPlight50combi"

- Super stevig en erg schokbestendig
- IP54
- Dimbare lichtstroom, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
- 2 uur bij 100%
- 4 uur bij 50%
- 2,5 uur oplaadtijd
- 2 stopcontacten: 230V AC | maximaal: 3000W
- Kan worden gebruikt om externe apparaten op te laden
- Kabel: 5 meter H07RN-F 3G1,5 mm²
- Haak om te bevestigen en op te hangen
- Handvat om te dragen
- Afmetingen: Ø 280 x 260 mm

Réf. Ref.	Puissance max.		Température couleur	Flux lumineux Lichtstroom	Description	Emb. Verp.
130360	50 W	Li-Ion 7,4V / 6,6 Ah	6500 K	4000 lm	185 x 135 x 43 mm	1



Stand for "HUPlight50combi"

- Trépied télescopique pour HUPlight50combi hauteur réglable jusqu'à 3m

Stand for "HUPlight50combi"

- Telescopisch statief voor HUPlight50combi Hoogte regelbaar tot 3m

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130361	1150 x 1150 x 3000 mm	1

HUPlight10pro

- Projecteur compact "HUPlight10pro" 10 W

HUPlight10pro

- Compacte LED Straler "HUPlight10pro" 10 W



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Batterie Batterij	Emb. Verp.
130344	10 W	900 lm	6500 K	Li-Ion 3.7V / 4.4Ah	1

Compacte straler „HUPlightpro“

Compacte straler „HUPlightpro“



Réf. Ref.	Type Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.	CONSI
130346	20 W	170 x 121 x 43 mm	1 1	

Bande led avec enrouleur

Led strip met haspel

Réf. Ref.	Puissance max.	Tension Spanning	Couleur Kleur	Flux lumineux	Dimensions Afmetingen	Description Omschrijving	Emb. Verp.
130364	180W	230V - 50Hz	4000K	19500 lm	15m	1300 lm / m	1
130366	300W	230V - 50Hz	4000K	27500 lm	25m	1100 lm / m	1





SOLARTOOLBOX1



- Kit de sertissage pour photovoltaïque - Solar Boxes
- Ref
- 221131
- FA99-900
- FA99-901
- FA99-993
- 262616
- 30195J
- 20300J
- 211659

SOLARTOOLBOX1

- Fotovoltaïsche krimpkit - Solar Boxes
- X QTY
- X 1
- X 50
- X 50
- X 1
- X 200
- X 1
- X 1
- X 1

SOLARSTARTERBOX1



- Kit de sertissage pour photovoltaïque - Solar Boxes
- Ref
- 221131
- FA99-900
- FA99-901
- FA99-993
- 262616
- 30195J
- 211659

SOLARSTARTERBOX1

- Fotovoltaïsche krimpkit - Solar Boxes
- Ref X QTY
- 221131 X 1
- FA99-900 X 50
- FA99-901 X 50
- FA99-993 X 1
- 262616 X 200
- 30195J X 1
- 20300J X 1

SOLARSTARTERBOX2



- Kit de sertissage pour photovoltaïque - Solar Boxes
- Ref
- 221131
- FA99-900
- FA99-901
- FA99-993
- 262616
- 30195J
- 20300J

SOLARSTARTERBOX2

- Fotovoltaïsche krimpkit - Solar Boxes
- X QTY
- X 1
- X 50
- X 50
- X 1
- X 200
- X 1
- X 1

COUPEAU A DEMANTELER 16J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
16J	Pour câbles Ø 4 à 16 mm	Voor kabels 4 tot 16 mm Ø	1



ONTMANTELINGSMES 16J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium

COUPEAU A DEMANTELER 27J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
27JX	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1
27J	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1



ONTMANTELINGSMES 27J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium

COUPEAU A DEMANTELER 28J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Avec lame crochue revêtue de titane-Nitrid pour dégainer les câbles

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
28J	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1
28JX	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1



ONTMANTELINGSMES 28J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Met haakmes bedekt met titanium-Nitrid om de kabels te ontmantelen

COUPEAU A DEMANTELER 28JG

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Avec lame droite revêtue de titane-Nitrid pour dégainer les câbles

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
28JG	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels Ø 8 à 28 mm	1



ONTMANTELINGSMES 28JG

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Met recht mes bedekt met titanium-Nitrid om de kabels te ontmantelen

COUPEAU A DEMANTELER 35J-50J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Pour câbles de 27 à 37 mm Ø
- Pour câbles de 35 à 50 mm Ø

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
35J	Pour câbles Ø 27 à 37 mm	Voor kabel Ø 27 tot 37 mm	1
50J	Pour câbles Ø 35 à 50 mm	Voor kabel Ø 35 tot 50 mm	1



ONTMANTELINGSMES 35J-50J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Voor kabels van 27 tot 37 mm Ø
- Voor kabels van 35 tot 50 mm Ø

COUPEAU DE RECHANGE

- POUR COUPEAU A DEMANTELER
- Pour n° 16 - 27 - 28 - 35 - 50J

Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
29J	Voor 16 - 27 - 28 - 35 - 50J	Pour 16 - 27 - 28 - 35 - 50J	3

VERVANGMESSEN

- VOOR ONTMANTELINGSMES
- Voor nr 16 - 27 - 28 - 35 - 50J

COUPEAU A DEMANTELER CABLE ROND 12J

- Convient pour tous les câbles plats avec isolation PVC jusqu'à 12 mm de largeur
- Dénudage des fils de section 0,8 - 2,5 mm²
- Convient pour tous les câbles ronds courants, possédant une section Ø 8 - 13 mm
- Avec fils de 3 x 1,5 mm² à 5 x 2,5 mm²

Réf. Ref.	Emb. Verp.
12J	1

ONTMANTELINGSMES RONDE KABEL12J

- Past voor alle vlakke kabels met PVC isolatie tot een breedte van 12 mm
- Ontbloten van de geleiders 0,8 - 2,5 mm²
- Geschikt voor alle courante ronde kabels met een sectie van Ø 8 - 13 mm
- Met geleider 3 x 1,5 mm² tot 5 x 2,5 mm²



COUTEAU A DEMANTELER CABLE ROND 15J



- Couteau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Convient pour tous les câbles ronds courants, possédant une section Ø 8 - 13 mm
- Avec fils de 3 x 1,5 mm² & 5 x 2,5 mm²
- Dénudage des fils 0,2 - 4 mm²

ONTMANTELINGSMES RONDE KABEL 15J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Geschikt voor alle courante ronde kabels met een sectie van Ø 8 - 13 mm
- Met geleider 3 x 1,5 mm² & 5 x 2,5 mm²
- Ontbloten van geleiders 0,2 - 4 mm²

Ref. Ref.	Description	Omschrijving	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
30155J	Pour 12,4 x 3,5 x 2,5 Cm	Voor 12,4 x 3,5 x 2,5 Cm	0,2-0,3-0,8-1,5-2,5-4 mm ²	1

COUTEAU A DENUER PWS-PLUS 002



- Outil coupe-gaine de précision pour fils.
- Domaine d'utilisation électronique
- Dénudage des fils Ø 0,25 - 0,80 mm
- Pws - plus pour Ø 6 de câbles, différents réglages
- Mesure de longueur réglable à 15 mm
- Coupe-fil intégré pour des fils jusqu'à Ø 0,8 mm max.
- Approprié à tous câbles et fils à isolants: pvc - tefzel - teflon - mylar - kynar, ...

ONTMANTELINGSMES PWS-PLUS 002

- Automatische en preciese striptang
- Ontworpen voor electronica
- Ontbloten van geleiders Ø 0,25 - 0,80 mm
- Pws - plus voor Ø 6 van kabels met verschillende regelingen
- Regelbare lengteinstelling tot 15 mm
- Kabelsnijder voor geleiders tot max. Ø 0,8 mm
- Geschikt voor alle kabels en draden van: pvc - tefzel - teflon - mylar - kynar, ...

Ref. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
40025			1

PINCE A DENUER SUPER 4 PLUS



- Outil dénudeur ergonomique, automatique
- Pour fils de 0,2 - 6 mm²
- Pas de réglage de la section nécessaire
- Mesure de longueur optique 8 à 12 mm
- Coupe-fil pour des fils jusqu'à Ø 2 mm max
- Approprié à tous câbles et fils à isolants en PVC et autres matières

STRIPTANG SUPER 4 PLUS

- Automatische en ergonomische striptang
- Voor geleiders van 0,2 - 6 mm²
- Geen regeling nodig voor verschillende secties
- Regelbare lengteinstelling tot 8 tot 12 mm.
- Kabelsnijder voor draad tot max. Ø 2 mm
- Geschikt voor alle kabels en geleiders met PVC mantel

Ref. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
4J	Pour fils de 0,2 - 6 mm ²	Voor draden van 0,2 - 6 mm ²	1

PINCE A DENUER 16 MM²



- Outil dénudeur ergonomique, automatique
- Pour fils de 6 - 16 mm²
- Pas de réglage de la section nécessaire
- Mesure de longueur optique 15 - 18 - 20 mm
- Approprié à tous câbles et fils à isolants en PVC et autres matières

STRIPTANG 16 MM²

- Automatische en ergonomische striptang
- Voor geleiders van 6 - 16 mm²
- Geen regeling nodig voor verschillende secties
- Regelbare lengteinstelling tot 15 - 18 - 20 mm
- Geschikt voor alle kabels en geleiders met PVC mantel

Ref. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
616J			1

PINCE A DENUER ET SERTIR



- AVEC MAGASIN QUADRO
- Outil dénudeur automatique ergonomique
- Pour fils de 0,5 - 2,5 mm²
- Pas de réglage de la section nécessaire
- Mesure de longueur optique
- Coupe-fil intégré pour des fils jusqu'à 2,5 mm² max
- Sertissage particulièrement facile des cosses de 0,5 - 2,5 mm²
- Approprié à tous câbles et fils à isolants en PVC

STRIPTANG

- MET MAGAZIJN QUADRO
- Automatische en ergonomische striptang
- Voor geleiders van 0,5 - 2,5 mm²
- Geen regeling nodig voor verschillende secties
- Regelbare lengteinstelling
- Knippen van geleiders tot max. 2,5 mm²
- Functie voor exacte verwerking van adereindhulzen in bandvorm van 0,5 - 2,5 mm²
- Geschikt voor alle kabels en draden met PVC mantel

Ref. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
60100J	Avec chargeur	Met magazijn	1

PINCE A DENUDEUR PV-Strip 2,5 - 6,0 mm²

- Outil de dénudage pour câbles de sécurité et d'énergie, comprend une butée de fil en série / échelle de longueur 8,5 et 15 mm, aucun réglage de la profondeur de coupe n'est nécessaire, avec clip de poche, butée de longueur intégrée 8,5 et 15 mm, conçue pour le raccordement de connecteurs PV courants, tels que par ex. B. MC4 ou Phoenix Sunclix.

STRIPTANG PV-Strip 2,5 - 6,0 mm²

- Isolatie-striptool voor beveiligings- en energiekabels, Incl. draadstopper / lengteschaal 8,5 en 15 mm, geen aanpassing van de snijdiepte vereist, met pocket clip, geïntegreerde lengtestop 8,5 en 15 mm, ontworpen voor het aansluiten van gangbare PV-connectoren, zoals b.v. B. MC4 of Phoenix Sunclix.



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
30195J	12,4 x 3,5 x 2,5 cm	1

PINCE A DENUDEUR - SENSOR SPECIAL

- Pince à dénuder automatique pour dénuder les câbles de capteurs / actionneurs Ø 4,40 à 7mm

STRIPTANG - SENSOR SPECIAL

- Automatische draadstripper om sensor- / actorkabels te strippen Ø 4,40 tot 7mm



Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Afmetingen
20300J	1	16,6 x 10,2 x 2,8 cm

CUTTER S-12



- Pour bureau
- Manche en métal
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange: SB-10HN, SB-10BH

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
S-12	9 mm	0,38 mm	13	10

AFBREEKMES S-12

- Voor bureauwerken
- Metalen handvat en afbreekbare elementen
- Met 2 vervangmessen
- Vervangmessen: SB-10HN, SB-10BH

CUTTER S-18



- Pour bureau
- Manche en métal
- Lames avec un angle de 30 °
- Lames de rechange: VB-10H

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
S-18	9 mm	0,38 mm	7	10

AFBREEKMES S-18

- Voor bureauwerken
- Metalen handvat en afbreekbare elementen
- Blad met een hoek van 30°
- Vervangmessen: VB-10H

CUTTER S-14



- Manche en ABS de couleur jaune
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange: SB-10HN, SB-10BH

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
S-14YE	9 mm	0,38 mm	13	10

AFBREEKMES S-14

- ABS handvat geel
- Met 2 vervangmessen
- Vervangmessen: SB-10HN, SB-10BH

CUTTER G-11



- Manche en ABS de couleur jaune
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange type: GB-10HN, GB-10BH

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
G-11YE	18 mm	0,60 mm	8	10

AFBREEKMES G-11

- ABS handvat geel
- Met 2 vervangmessen
- Vervangmessen type: GB-10HN, GB-10BH

CUTTER L-21



- Avec magasin de 3 lames de réserve 0,5 mm
- Fabrication ABS de couleur jaune
- Blocage automatique de la lame
- Vis moletée pour fixer la lame pour avoir une sécurité supplémentaire
- Lames de rechange:
LB-10BHN 0,5 mm ou GB-10BH 0,6mm

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
L-21YE	18 mm	0,5 / 0,6 mm	8	10

AFBREEKMES L-21

- Met magazijn geschikt voor 3 reservebladen 0,5 mm
- Vervaardigd in ABS met gele kleur
- Automatische blokkering
- Draaiknop voor het vastzetten het mesje voor extra beveiliging
- Vervangmesjes:
LB-10BHN 0,5 mm of GB-10BH 0,6 mm

CUTTER H-11



- Modèle lourd, manche en ABS de couleur jaune
- Grip en caoutchouc soft
- Lames de rechange type: HB-10H, HB-10BHN

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
H-11YE	25 mm	0,70 mm	7	10

AFBREEKMES H-11

- Zwaar model, ABS handvat geel
- Greep in soft rubber
- Vervangmessen type: HB-10H, HB-10BHN

CUTTER H-12



- Manche synthétique de couleur jaune
- Lames de rechange type: HB-10H, HB-10BHN

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
H-12YE	25 mm	0,70 mm	7	10

AFBREEKMES H-12

- Vervaardigd in PVC
- Vervangmessen type: HB-10H, HB-10BHN

CUTTER H-13

- Manche en caoutchouc soft
- Lames de rechange type: HB-10H, HB-10BHN

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
H-13N	25 mm	0,7 mm	7	10

AFBREEKMES H-13

- Vervaardigd in soft rubber
- Vervangmessen type: HB-10H, HB-10BHN



SET DE CUTTERS L-18

- Set-présentoir de 20 pièces cutter L-18
- 4 couleurs différentes: bleu, aqua bleu, jaune, et rouge
- Lames de rechange type : GB-10WH EVO

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
L-18VP-20	18 mm	0,5 mm	14	1

CUTTERS SET L-18

- Set van 20 stuks cutter L-18
- 4 verschillende kleuren: blauw, aqua blauw, geel, en rood
- Vervangmessen type : GB-10WH EVO



SET DE CUTTERS L-11

- Set-présentoir de 20 pièces cutter L-11
- 4 couleurs différentes: bleu, rouge, jaune et vert
- Lames de rechange type : GB-10WH

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
LC-405W VB-20	18 mm	0,50	14	1

CUTTERS SET L-11

- Set van 20 stuks cutter L-11
- 4 verschillende kleuren: blauw, rood, geel en groen
- Vervangmessen type : GB-10WH



LAMES DE RECHANGE SB-10 EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters S-12, S-14

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
SB-10HN EVO	9 mm	0,38 mm	13	1

VERVANGMESSEN SB-10 EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor S-12, S-14



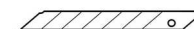
LAMES DE RECHANGE VB-10 EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters S-18

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
VB-10H	9 mm	0,38 mm	7	1

VERVANGMESSEN VB-10 EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor S-18



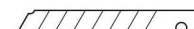
LAMES DE RECHANGE GB-10HN EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters G-11, G15, G16, L-21

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
GB-10HN EVO	18 mm	0,60 mm	8	1

VERVANGMESSEN GB-10HN EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor G-11, G15, G16, L-21



LAMES DE RECHANGE GB-10WH EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters G-11, G15, G16, L-21, L-11

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
GB-10WH EVO	18 mm	0,60 mm	15	1

VERVANGMESSEN GB-10WH EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor G-11, G15, G16, L-21, L-11





LAMES DE RECHANGE HB-10H EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters H-11, H12, H13

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
HB-10H EVO	25 mm	0,70 mm	7	1

VERVANGMESSEN HB-10H EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor H-11, H12, H13



METRE RUBAN FREE KF

- Boîtier antichoc
- Mètre ruban sans bouton stop
- Crochet avec 2 rivets
- Couleurs jaune et bleu

Réf. Ref.	Longueur du ruban Lengte van de band	Largeur du ruban Breedte van de band	Emb. Verp.
KF13-02YB	2 m	13 mm	6
KF16-03YB	3 m	16 mm	6
KF16-05YB	5 m	16 mm	6

ROLMETER FREE KF

- Schokbestendige behuizing
- Zonder bandblokkeerknop
- Haak met 2 klinknagels vastgezet
- Kleur geel en blauw



METRE RUBAN NEO DURA DVG

- Poignée anti-dérapant caoutchoutée
- Ruban imprimé sur les 2 faces avec double blocage
- Mètre ruban avec bouton stop et enroulement automatique du ruban
- Crochet avec 4 rivets

Réf. Ref.	Longueur du ruban Lengte van de band	Largeur du ruban Breedte van de band	Emb. Verp.
DVG19-50YBGB	5 m	19 mm	6
DVG25-50Y	5 m	25 mm	6

ROLMETER NEO DURA DVG

- Non-Slip rubberen grip
- Bedrukt op de twee kanten dubbel lock
- Rolmeter met bandblokkeerknop en automatische bandterugloop
- Haak met 4 klinknagels vastgezet



METRE RUBAN NEO DURA DVZ

- Ruban imprimé sur les 2 faces avec double blocage
- Mètre ruban avec bouton stop et enroulement automatique du ruban
- Crochet avec 4 rivets

Réf. Ref.	Longueur du ruban Lengte van de band	Largeur du ruban Breedte van de band	Emb. Verp.
DVZ25-80EU	8 m	25 mm	6

ROLMETER NEO DURA DVZ

- Bedrukt op de twee kanten dubbel lock
- Rolmeter met bandblokkeerknop en automatische bandterugloop
- Haak met 4 klinknagels vastgezet



ADAPTATEUR POUR METRE RUBAN

- Pour faciliter le travail
- Un adaptateur pour soutenir un mètre ruban à votre ceinture
- Convient seulement pour les mètre ruban KDS (Largeur: 19, 22, 25 et 27 mm)

Réf. Ref.	Emb. Verp.
SH-01	1

ADAPTER VOOR ROLMETER

- Om gemakkelijker te werken
- Rolmeteradapter om aan broeksriem te bevestigen
- Alleen geschikt voor KDS rolmeter (breedte: 19, 22, 25 en 27 mm)



TAPE ALUMINIUM

- Ruban aluminium pour réparations, étanchéité et adhérence sur métal
- Destiné aux applications de collage et fixations sous conditions extrêmes
- Applications même à basses t°
- Excellente résistance à l'usure
- Support: Aluminium
- Adhésif: acrylique à base d'eau
- Epaisseur: 0,04 mm
- Pouvoir adhésif: 12 N/25 mm
- Charge de rupture: 57,5 N/25 mm
- Tenue à la température: 120° C

ALUMINIUM TAPE

- Aluminium tape voor repareren, afdichten en verbinden van metaal
- Geschikt voor verkleving onder extreme omstandigheden
- Ook bij lage temperatuur te gebruiken
- Uitstekende ouderdomsbestendigheid
- Basismateriaal: Aluminium
- Kleefstof: acryl waterbasis
- Dikte: 0,04 mm
- Kleefkracht: 12 N/25 mm
- Treksterkte: 57,5 N/25 mm
- Temperatuurbestendigheid: 120° C



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
AL5050	50 mm	50 m	1

RUBAN DE DEMARQUAGE

- Ruban blanc/rouge en distributeur
- Bonne visibilité
- Encre résistante aux UV & éraflures
- Epaisseur: 0,03 mm

AFZET LINT

- Wit/rode lint in dispenser
- Goede zichtbaarheid.
- UV & krasbestendige inkt
- Dikte: 0,03 mm



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.	Omschrijving	Description
B70100	500 m	75 mm	1	Geel en zwart	Jaune et noir

BANDE ISOLANTE AUTOCOLLANTE HPX 6200

ZELFKLEVENDE ISOLATIETAPE HPX 6200



Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
CB5025	argent / zilver	25 m	50 mm	1
CS5025	noir / zwart	25 m	50 mm	1
CW5025	blanc / wit	25 m	50 mm	1

DUCT TAPE UNIVERSEL

- Ruban de toile universel
- Fixation temporaire de canalisations, conduits & réparations provisoires
- Inaltérable
- Se déchire facilement
- Support: toile/polyester
- Adhésif: caoutchouc
- Epaisseur: 0,25 mm
- Pouvoir adhésif: 16,5 N/25 mm
- Charge de rupture: 115 N/25 mm
- Tenue à la température: 65°C

DUCT TAPE UNIVERSAL

- Universele linnen duct tape
- Tijdelijke bevestigingen van leidingen, buizen en andere herstellingen
- Weerbestendig
- Gemakkelijk afscheurbaar
- Basismateriaal: Polyester/linnen weving
- Kleefstof: rubber
- Dikte: 0,25 mm
- Kleefkracht: 16,5 N/25 mm
- Treksterkte: 115 N/25 mm
- Temperatuurbestendigheid: 65°C



Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
ES5050	argenté / zilver	50 m	50 mm	1

RUBAN AUTOVULCANISANT



- Adhésif vulcanisant, formant une masse homogène après son application sans besoin de chaleur ou de pression. Convient à l'isolation de câblages électriques et à l'imperméabilisation de tuyaux, etc. Aussi bien pour les réparations définitives que temporaires.
- Support: caoutchouc EPR
- Tenue en température: 130°C
- Charge de rupture: 2,2 Mpa
- Epaisseur: 0,5 mm
- Tension de rupture: 35 kV/mm

SELF FUSION TAPE

- Vulkaniserende tape die na het aanbrengen een homogene massa vormt en dit zonder temperatuur of drukverhoging. Geschikt voor het isoleren van elektrische bedrading en het waterdicht maken van slangen, etc. Zowel voor definitieve als voor tijdelijke reparaties.
- Drager: EPR rubber
- Temperatuurbestendigheid: 130°C
- Treksterkte: 2,2 Mpa
- Dikte: 0,5 mm
- Doorslagspanning: 35 kV/mm

Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
SF1910	noir / zwart	10 m	19 mm	10

RUBAN ADHÉSIF DE SIGNALISATION



ZELFKLEVENDE VEILIGHEIDSTAPE

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Omschrijving	Description
HW5033	33 m	50 mm	Geel en zwart	Jaune et noir
RW5033	33 m	50 mm	Rood en wit	Blanc et rouge

RAINBOW-PACK RUBAN ADHÉSIF D'ISOLATION

- 10 couleurs différentes



RAINBOW-PACK ISOLATIETAPE

- Pak met 10 verschillende kleuren

N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte
263861	19 mm	20 m	Multi	0,15 mm

VOLT STICKS AC

- Le Volt Stick est un outil complet pour vérifier en toute sécurité la tension sur les câbles, socket, fusibles, coffrets à fusibles, etc...
- Pour mesurer une tension n'est pas nécessaire
- 2 batteries AAA (LR03) incluses
- Plage de mesure: 230-1000 VAC
- Notification: optique (rouge)
- Temp. ambiante: -20° C à +50° C
- Dimension: Longueur 138 mm, Ø 18 mm
- Poids: 40 g
- Approbation: CE
- Répond à la norme: IEC 61010-1
- CAT III 1000V

VOLT STICKS AC

- De Volt Stick is een gereedschap voor het veilig controleren of er spanning staat op kabels, wandcontactdoos, zekeringen, schakelkasten etc...
- Voor het meten is geen stroming vereist
- Incl. 2 batterijen AAA (LR03)
- Meetbereik: 230-1000 VAC
- Melding: optisch (rood)
- Bedrijfstemperatuur: -20° C tot +50° C
- Afmeting: Lengte 138 mm, Ø 18 mm
- Gewicht: 40 g
- Goedkeuring: CE
- Voldoet aan de norm: IEC 61010-1
- CAT III 1000V



Réf. Ref.	Tension Spanning	Emb. Verp.
S115-041NL/FR	230 - 1000 VAC	1

MAGNET STICKS

- Le stick à aimant est un instrument de mesure pour détecter très facilement et rapidement les champs magnétiques
- Notification: optique (rouge)
- 2 batteries AAA (LR03) incluses
- Temp. ambiante: -10° c à +50° C
- Dimension: Longueur 152 mm, Ø 17 mm
- Poids: 40 g
- Approbation: CE
- MAGNET STICK EEx
- Indicateur de champ magnétique
- EEx approuvé pour être utilisé en atmosphère explosible
- II 2G EEx ib IIC T4
- Batteries incluses

MAGNET STICKS

- De magneet stick is een meetinstrument voor het makkelijk en snel detecteren van magnetische velden
- Melding: optisch (rood)
- 2 x AAA (LR03) batterijen (inclusief)
- Bedrijfstemperatuur: -10° C tot +50° C
- Afmeting: Lengte 152 mm, Ø 17 mm
- Gewicht: 40 g
- Goedkeuring: CE
- MAGNET STICK EEx
- Magnetisch veld indicator
- EEx goedgekeurd voor gebruik in explosieve omgeving
- II 2G EEx ib IIC T4
- Inclusief batterijen



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Sensibilité Gevoeligheid	Emb. Verp.
S702-42E	Magnet Stick	300 Gauss, (0,3 mT)	1
S702-42EX	Magnet Stick EEx	300 Gauss, (0,3 mT)	1

THERMOPLONGEUR-350 W

DOMPELAAR-350 W



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
201	350 W	350 W	1

THERMOPLONGEUR

DOMPELAAR



- Avec terre belge

- Met Belgische aarding

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
208	2000 W	2000 W	1
105	1000 W	1000 W	1

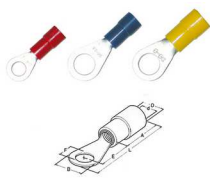
FIXATION BEVESTIGING

24



HAUPA	HAUPA	318
MEPAC	MEPAC	333
GAINES - RICHCO	SPIRAALKABELBINDERS - RICHCO	337
RAILS DIN	RAILS DIN	338
B-LOCK	B-LOCK	339
CONNECTEURS AUTOMATIQUES	STEEKKLEMMEN	340
RACCORDS	AANSLUITINGEN	341
RACCORDS LUSTRES	LUSTERKLEMMEN	342
MATERIEL DE TERRE	AARDINGSMATERIAAL	343

INSTALLATION | INSTALLATIE



COSSE RONDE A SERTIR

- Cosse ronde isolée DIN 46237
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

RINGKABELSCHOEN

- Geïsoleerd ringkabelschoen DIN 46237
- Easy Entry
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Borne de raccord Aansluitingsklem	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260250	0,5 - 1,0	M 2,5	■	100
260252	0,5 - 1,0	M 3	■	100
260254	0,5 - 1,0	M 3,5	■	100
260256	0,5 - 1,0	M 4	■	100
260258	0,5 - 1,0	M 5	■	100
260260	0,5 - 1,0	M 6	■	100
260262	0,5 - 1,0	M 8	■	100
260264	0,5 - 1,0	M 10	■	100
260266	1,5 - 2,5	M 3	■	100
260268	1,5 - 2,5	M 3,5	■	100
260270	1,5 - 2,5	M 4	■	100
260272	1,5 - 2,5	M 5	■	100
260274	1,5 - 2,5	M 6	■	100
260276	1,5 - 2,5	M 8	■	100
260278	1,5 - 2,5	M 10	■	100
260282	4,0 - 6,0	M 3,5	■	100
260284	4,0 - 6,0	M 4	■	100
260286	4,0 - 6,0	M 5	■	100
260288	4,0 - 6,0	M 6	■	100
260290	4,0 - 6,0	M 8	■	100
260292	4,0 - 6,0	M 10	■	100



COSSE FOURCHE A SERTIR

- Cosse à fourche isolée DIN 46237
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VORKKABELSCHOEN

- Geïsoleerde vorkkabelschoen DIN 46237
- Easy Entry
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Borne de raccord Aansluitingsklem	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260300	0,5 - 1,0	M 3	■	100
260302	0,5 - 1,0	M 3,5	■	100
260304	0,5 - 1,0	M 4	■	100
260306	0,5 - 1,0	M 5	■	100
260308	0,5 - 1,0	M 6	■	100
260310	1,5 - 2,5	M 3	■	100
260312	1,5 - 2,5	M 3,5	■	100
260314	1,5 - 2,5	M 4	■	100
260316	1,5 - 2,5	M 5	■	100
260318	1,5 - 2,5	M 6	■	100
260320	4,0 - 6,0	M 4	■	100
260322	4,0 - 6,0	M 5	■	100
260324	4,0 - 6,0	M 6	■	100
260326	4,0 - 6,0	M 8	■	100
260328	4,0 - 6,0	M 10	■	100

EMBOUT DE CABLE PLAT

- Embout à sertir isolé DIN 46231
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VLAKSTIFTSTEKKER

- Geïsoleerde vlakstiften DIN 46231
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260330	19,4 mm	0,5 - 1,0	■	100
260331	24,9 mm	0,5 - 1,0	■	100
260332	19,4 mm	1,5 - 2,5	■	100
260333	26,4 mm	1,5 - 2,5	■	100
260335	31,7 mm	4,0 - 6,0	■	100

MANCHON DE RACCORDEMENT

- Manchon de raccordement isolé
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

STOOTVERBINDER

- Geïsoleerd stootverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260350	22,7 mm	0,5 - 1,0	■	100
260352	22,7 mm	1,5 - 2,5	■	100
260354	26,7 mm	4,0 - 6,0	■	100

MANCHON DE RACCORDEMENT PARALLELE

- Manchon de raccordement isolé parallèle
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

PARALLELVERBINDER

- Geïsoleerd parallelverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260360	16,0 mm	0,5 - 1,0	■	100
260362	16,0 mm	1,5 - 2,5	■	100
260364	20,5 mm	4,0 - 6,0	■	100

EMBOUT DE CABLE ROND

- Embout de câble isolé
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

RONDESTIFT

- Geïsoleerde ronde stif
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260370	22,40	0,5 - 1,0	■	100
260371	20,00	0,5 - 1,0	■	100
260372	23,00	1,5 - 2,5	■	100
260373	20,00	1,5 - 2,5	■	100
260374	28,00	2,5 - 6,0	■	100
260376	38,00	10	■	100



LANGUETTE A SERTIR

- Cosse à sertir isolée
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VLAKSTEKERHULZEN

- Geïsoleerde vlakstekkerhuls
- Easy Entry
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260380	0,5 - 1,0	2,8 x 0,5	Easy Entry	■	100
260382	0,5 - 1,0	2,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260384	0,5 - 1,0	4,8 x 0,5	Easy Entry	■	100
260386	0,5 - 1,0	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260388	1,5 - 2,5	4,8 x 0,5	Easy Entry	■	100
260390	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260392	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260394	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260396	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8		■	100
260400	0,5 - 1,0	5,2 x 0,8		■	100
260402	1,5 - 2,5	5,2 x 0,8		■	100
260404	4,0 - 6,0	9,8 x 1,1		■	100



LANGUETTE A SERTIR AVEC DERIVATION

- Cosse à sertir isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VLAKSTEKERHULZEN MET AFTAKKING

- Geïsoleerde vlakstekkerhuls
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260410	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	■	100
260411	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	■	100
260412	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100



LANGUETTE A SERTIR ENTIEREMENT ISOLEE

- Cosse à sertir isolée
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VLAKSTEKERHULZEN, VOLLEDIG GEISOLEERD

- Geïsoleerde vlakstekkerhuls
- Easy Entry
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260414	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260415	0,5 - 1,0	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260416	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260417	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260418	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8		■	100

LANGUETTE PLATE

- Cosse à sertir isolée
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VLAKSTEKER

- Geïsoleerde vlakstekkerhuls
- Easy Entry
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Langouette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260422	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	■	100
260424	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100
260426	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	■	100
260510	0,5 - 1,0	2,8 x 0,5	■	100
260512	0,5 - 1,0	2,8 x 0,8	■	100
260514	0,5 - 1,0	4,8 x 0,5	■	100
260516	0,5 - 1,0	4,8 x 0,8	■	100
260518	1,5 - 2,5	4,8 x 0,5	■	100
260520	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	■	100

FICHE MALE RONDE

- Cosse à sertir isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Languette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260446	0,5 - 1,0	4 mm	■	100
260448	1,5 - 2,5	5 mm	■	100
260449	1,5 - 2,5	4 mm	■	100
260450	4,0 - 6,0	5 mm	■	100



RONDSTEKERS

- Geïsoleerde rondstekkerhuls
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

FICHE FEMELLE RONDE

- Cosse à sertir isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Languette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260440	0,5 - 1,0	4 mm	■	100
260442	1,5 - 2,5	5 mm	■	100
260443	1,5 - 2,5	4 mm	■	100
260444	4,0 - 6,0	5 mm	■	100



RONDSTEKERHULS

- Geïsoleerde rondstekkerhuls
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

BORNE RAPIDE

- Cosse rapide isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260336	0,5 - 1,0	■	100
260337	1,5 - 2,5	■	100
260338	4,0 - 6,0	■	100



SNELVERBINDER

- Geïsoleerde snelverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

EMBOUT DE CABLE

- Cosse pour soulier de câble
- Isolation: nylon
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260427	0,5 - 1,0	■	100
260428	1,5 - 2,5	■	100
260430	4,0 - 6,0	■	100
260431	10,0	■	100



EINDVERBINDER

- Geïsoleerde eindverbinders
- Isolatie: nylon
- Koper, vertind

COSSE A LANGUETTE FEMELLES

- Cosses laiton nues
- Non isolés

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du conducteur	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
280000	19,2	0,5 - 1	6,3 x 0,8	■	100
280004		1 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100
280008	15,0	0,5 - 1,25	4,8 x 0,8	■	100
280012	15,0	0,5 - 1,25	4,8 x 0,5	■	100
280016	16,0		2,8 x 0,8	■	100
280020	16,0		2,8 x 0,5	■	100

VLAKSTEKERHULZEN MET KABELSTOP

- Messing blank
- Niet geïsoleerd





ASSORTIMENT COSSES DE CABLES A SERTIR

- Caisse d'assortiment plastique 420 x 350 x 60 mm :
- Contenu:
 - 1.200 cosSES de câbles à sertir
 - pince de serrage (art. 210761)
 - cosSES de câble isolées

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260765	+ PINCE / + TANG	■	1

ASSORTIMENT PERSKABELSCHOENEN

- Assortimentsdoos in kunststof 420 x 350 x 60 mm
- Inhoud:
 - 1.200 perskabelschoenen
 - krimptang (art. 210761)
 - geïsoleerde kabelschoenen

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260765	+ PINCE / + TANG	■	1



COFFRET ASSORTIMENT COSSES ISOLEES

- Caisse d'assortiment plastique
- Contenu:
 - 1.200 cosSES de câbles isolées à sertir
 - pince de serrage (art. 210802)

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260777	+ PINCE / + TANG	■	1

ASSORTIMENTKOFFER PERSKABELSCHOENEN

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
 - 1.200 geïsoleerde perskabelschoenen
 - krimptang (art. 210802)

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260777	+ PINCE / + TANG	■	1



ASSORTIMENT DE COSSES DE CABLES STANDARD

- Caisse d'assortiment en plastique
- Contenu:
 - 380 cosSES de câbles
 - 1 pince de serrage standard 6 - 50 mm² (art. 210805), pressage hexagonal
- Dimensions 420 x 350 x 60 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
290380	■	1

ASSORTIMENT KABELSCHOENEN STANDAARD

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
 - 380 kabelschoenen
 - 1 krimptang standaard 6 - 50 mm² (art. 210805), zeskantig geperst
- Afmetingen 420 x 350 x 60 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
290380	■	1



ASSORTIMENT DE COSSES DE CABLES DIN 46235

- Caisse d'assortiment en plastique
- Contenu:
 - 380 cosSES de câbles
 - 1 pince de serrage standard 6 - 50 mm² (art. 210805K), pressage hexagonal
- Dimensions 420 x 350 x 60 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
290382	■	1

ASSORTIMENT KABELSCHOENEN DIN 46235

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
 - 380 kabelschoenen
 - 1 krimptang standaard 6 - 50 mm² (art. 210805K), zeskantig geperst
- Afmetingen 420 x 350 x 60 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
290382	■	1



EMBOUT DE CABLAGE

- Cosse isolée
- Dimensions d'après DIN 46228, partie 4
- Série couleur I, Français
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Languette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Série de couleur Kleurserie
270014	0,25	6	■	100	FR
270021	0,75	8	■	100	FR
270029	2,5	8	■	100	FR
270033	4	10	■	100	FR
270038	6	6	■	100	FR
270042	10	12	■	100	FR
270046	16	12	■	100	FR
270050	25	18	■	50	FR
270800	0,5	8	■	100	DIN
270804	1	8	■	100	DIN
270808	1,5	8	■	100	DIN

ADEREINDHULS

- Geïsoleerde adereindhuls
- Afmetingen volgens DIN 46228, deel 4
- Kleurserie I, Frans
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind

EMBOUT DE CABLAGE

- Cosse isolée
- Dimensions d'après DIN 46228, partie 4
- Série couleur I, Français
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

ADEREINDHULZ

- Geïsoleerde adereindhulz
- Afmetingen volgens DIN 46228, deel 4
- Kleurserie I, Frans
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Langnette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Série de couleur Kleurserie
270014	0,25	6	■	100	FR
270021	0,75	8	■	100	FR
270029	2,5	8	■	100	FR
270033	4	10	■	100	FR
270038	6	6	■	100	FR
270042	10	12	■	100	FR
270046	16	12	■	100	FR
270050	25	18	■	50	FR
270800	0,5	8	■	100	DIN
270804	1	8	■	100	DIN
270808	1,5	8	■	100	DIN

Crimpbox

- Contenu:
 - 1 boîte à fourniture vis "Mix"
 - 1 pince à sertir "HUPsquare16" 0,5-16 mm²
 - 200 embouts isolés 0,75/8 bleu
 - 200 embouts isolés 1/8 rouge
 - 200 embouts isolés 1,5/8 noir
 - 200 embouts isolés 2,5/8 gris
 - 200 embouts isolés 4/10 orange
 - 200 embouts isolés 6/12 vert
 - 200 embouts isolés 10/18 brun
 - 200 embouts isolés 16/18 ivoire
 - 200 embouts Twin 2,5/10 bleu
 - 100 embouts Twin 1,5/8 noir
 - 100 embouts Twin 6,0/14 jaune
 - 200 embouts Twin 4,0/12 gris.

Crimpbox

- Inhoud:
 - 1 schroevenassortimentskast "Mix"
 - 1 perstang "HUPsquare16" 0,5-16 mm²
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 0,75/8 blauw
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 1/8 rood
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 1,5/8 zwart
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 2,5/8 grijs
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 4/10 oranje
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 6/12 groen
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 10/18 bruin
 - 200 geïsoleerde adereindhulzen 16/18 ivoor
 - 200 Twin adereindhulzen 2,5/10 blauw
 - 100 Twin adereindhulzen 1,5/8 zwart
 - 100 Twin adereindhulzen 6,0/14 geel
 - 200 Twin adereindhulzen 4,0/12 grijs



Réf. Ref.	Emb. Verp.
212806KIT	1

ASSORTIMENT D'EMBOUTS 0,75-16 mm²

- Boîtier en plastique 420 x 350 x 60 mm
- Contenu:
 - 5000 pièces embouts nus
 - 1 pince à sertir (art. 210824)
- Capacité de sertissage 0,75 - 16 mm²

ASSORTIMENT ADEREINDHULZEN 0,75-16 mm²

- Assortimentsdoos In kunststof 420 x 350 x 60 mm
- Inhoud:
 - 5000 stuks blanke adereindhulzen
 - 1 kerftang (art. 210824)
- Persbereik 0,75 - 16 mm²



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270039	Ø 0,75 - 16 mm ²	■	1

ASSORTIMENT D'EMBOUTS (ALLEMAND 1)

- Boîtier métallique 370 x 160 x 40 mm
- Contenu:
 - 1150 pièces embouts pré-isolés série de couleurs 1
 - 1 pince à sertir (art. 210824), capacité de sertissage 0,75 - 16 mm²

ASSORTIMENT ADEREINDHULZEN (DUITS 1)

- Assortimentsdoos In kunststof 370 x 160 x 40 mm
- Inhoud:
 - 1150 geïsoleerde adereindhulzen kleurserie 1
 - 1 kerftang (art. 210824), persbereik 0,75 - 16 mm²



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270882	Ø 0,75 - 16 mm ²	■	1



ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITÉ

- Caisse d'assortiment plastique 420 x 350 x 60 mm
- Contenu:
 - 5.300 douilles d'extrémités isolées, pince de serrage (art.210842) surface de pressage 1 à 10 mm²
- Série de couleurs: DIN
- Série de couleurs: I (Français)
- Série de couleurs: II (Allemand)

ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN

- Assortimentsdoos 420 x 350 x 60 mm in kunststof
- Inhoud:
 - 5.300 geïsoleerde adereindhulzen
 - 1 krimptang (art. 210842) persbereik 1 - 10 mm²
- Kleurserie: DIN
- Kleurserie: I (Frans)
- Kleurserie: II (Duits)
-

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270891	DIN	■	1
270892	I	■	1
270893	II	■	1



ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITÉ

- Contenu:
 - 5.000 douilles d'extrémités isolées, pince de serrage (210804), surface de pressage 0,08 à 10 mm², (art. 210804), dans la caisse d'assortiment plastique 420 x 350 x 60 mm
- Série de couleurs: DIN
- Série de couleurs: I (Français)
- Série de couleurs: II (Allemand)

ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN

- Inhoud:
 - 5.000 geïsoleerde adereindhulzen, 1 krimptang, persbereik 0,08 - 10 mm², (art. 210804), in de kunststof assortimentsdoos 420 x 350 x 60 mm
- Kleurserie: DIN
- Kleurserie: I (Frans)
- Kleurserie: II (Duits)

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270888	DIN	■	1
270890	II	■	1



ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITÉ

- Contenu: Colour range III DIN
 - 50 pcs white, 0.5 mm², art. 270800
 - 100 pcs. grey, 0.75 mm², art. 270802
 - 100 pcs. red, 1.0 mm², art. 270804
 - 100 pcs. black, 1.5 mm², art. 270807
 - 50 pcs. blue, 2.5 mm², art. 270810
- Série de couleurs: DIN
- Série de couleurs: I (Français)
- Série de couleurs: II (Allemand)

ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN

- Inhoud : Colour range III DIN
 - 50 pcs white, 0.5 mm², art. 270800
 - 100 pcs. grey, 0.75 mm², art. 270802
 - 100 pcs. red, 1.0 mm², art. 270804
 - 100 pcs. black, 1.5 mm², art. 270807
 - 50 pcs. blue, 2.5 mm², art. 270810
- Kleurserie: DIN
- Kleurserie: I (Frans)
- Kleurserie: II (Duits)

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270864	■	1

SOULIER DE CABLE A SERTIR

- Série standard
- Matériau: cuivre électrolytique à 99,9%
- E-CU DIN 40500
- Surface: étamée

PERSKABELSCHOEN

- Standaardserie
- Materiaal: 99,9 % elektrolytisch koper
- E-CU DIN 40500
- Oppervlak: vertind



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Boulon M mm Bouten M mm	Ø Trou mm Gat Ø mm	Emb. Verp.
290900	0.75 mm ²	3	3.2 mm	100
290906	1.5 mm ²	4	4.3 mm	100
290908	1.5 mm ²	5	5.3 mm	100
290916	2.5 mm ²	5	5.3 mm	100
290924	4 mm ²	5	5.3 mm	100
290926	4 mm ²	6	6.5 mm	100
290932	6 mm ²	5	5.3 mm	100
290934	6 mm ²	6	6.5 mm	100
290940	10 mm ²	6	6.5 mm	100
290942	10 mm ²	8	8.5 mm	100
290952	16 mm ²	8	8.5 mm	100
290960	25 mm ²	8	8.5 mm	50
290968	35 mm ²	8	8.5 mm	40
290978	50 mm ²	8	8.5 mm	40
290980	50 mm ²	10	10.5 mm	25
290988	70 mm ²	10	10.5 mm	25
290998	95 mm ²	12	13 mm	25
290006	120 mm ²	10	10.5 mm	15
290008	120 mm ²	12	13 mm	15
290016	150 mm ²	12	13 mm	15
290022	185 mm ²	12	13 mm	20
290024	185 mm ²	16	17 mm	20
290028	240 mm ²	12	13 mm	15
290030	240 mm ²	16	17 mm	15

MANCHON A SERTIR

- Série standard
- Matériau: cuivre électrolytique à 99,9%
- E-CU DIN 40500
- Surface: étamée

VERBINDINGSMOF

- Standaardserie
- Materiaal: 99,9 % elektrolytisch koper
- E-CU DIN 40500
- Oppervlak: vertind



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Longueur mm Lengte mm	Emb. Verp.
291050	0,75	14	100
291052	1,5	14	100
291054	2,5	16	100
291056	4	19	100
291058	6	19	100
291060	10	30	100
291062	16	35	50
291064	25	40	50
291066	35	45	50
291068	50	50	25
291070	70	55	25
291072	95	60	25
291074	120	65	15
291076	150	70	20
291078	185	80	5
291080	240	90	10
291082	300	100	5
291084	400	100	5



COLLIER DE SERRAGE EN NYLON

- Matériel: nylon 6.6, naturel
- Résiste à l'huile et aux graisses
- Plage de températures: -40° +85° C

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Carton complet Volledige doos	Emb. Verp.
262500	96 mm	2,5 mm	23 mm	30.000	100
262502	100 mm	2,5 mm	25 mm	25.000	100
262504	142 mm	2,5 mm	35 mm	25.000	100
262506	203 mm	2,5 mm	55 mm	13.000	100
262508	142 mm	3,2 mm	35 mm	10.000	100
262510	292 mm	3,6 mm	85 mm	7.000	100
262512	188 mm	4,8 mm	54 mm	8.000	100
262516	199 mm	4,6 mm	52 mm	7.000	100
262518	250 mm	4,8 mm	74 mm	6.000	100
262520	302 mm	4,8 mm	84 mm	5.000	100
262522	371 mm	4,8 mm	102 mm	4.000	100
262528	200 mm	7,6 mm	54 mm	2.000	100
262530	290 mm	7,6 mm	82 mm	2.000	100
262532	370 mm	7,6 mm	106 mm	2.500	100
262542	920 mm	8,8 mm	278 mm	500	50
262538	610 mm	8,8 mm	180 mm	500	50
262540	800 mm	8,8 mm	235 mm	500	20
262546	550 mm	12,7 mm	166 mm	500	50

KABELBINDERS NYLON

- Materiaal: nylon 6.6, naturel
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuursbestendigheid: -40° +85° C



COLLIER DE SERRAGE EN NYLON NOIR

- Matériel: nylon 6.6, noir
- Résiste à l'huile et aux graisses
- Plage de températures: -40° +85° C
- Résiste aux rayons UV

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Carton complet Volledige doos	Emb. Verp.
262600	96 mm	2,5 mm	23 mm	30.000	100
262602	100 mm	2,5 mm	25 mm	25.000	100
262604	142 mm	2,5 mm	35 mm	20.000	100
262606	203 mm	2,5 mm	55 mm	10.000	100
262608	142 mm	3,2 mm	35 mm	10.000	100
262610	292 mm	3,6 mm	85 mm	7.000	100
262616	203 mm	4,6 mm	52 mm	6.000	100
262618	250 mm	4,8 mm	74 mm	6.000	100
262620	302 mm	4,8 mm	84 mm	5.000	100
262622	371 mm	4,8 mm	102 mm	4.000	100
262628	200 mm	7,6 mm	54 mm	2.000	100
262630	290 mm	7,6 mm	82 mm	2.000	100
262632	370 mm	7,6 mm	110 mm	2.500	100
262636	425 mm	8,8 mm	115 mm	500	50
262638	610 mm	8,8 mm	180 mm	500	50
262640	800 mm	8,8 mm	235 mm	500	20
262642	920 mm	8,8 mm	278 mm	500	50
262646	550 mm	12,7 mm	166 mm	500	50

KABELBINDERS NYLON ZWART

- Materiaal: nylon 6.6, zwart
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuursbestendigheid: -40° +85° C
- UV-bestendig

COLLIER DE SERRAGE FERMETURE DOUBLE

- Matériel: nylon 6.6, noir (262710 : nylon12)
- Résiste à l'huile et aux graisses
- Plage de températures: -40° +85° C
- Résiste aux rayons UV

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Emb. Verp.
262710	Nylon 12	300 mm	9 mm	88 mm	100
262700	Nylon 6,6	180 mm	9 mm	45 mm	100
262702	Nylon 6,6	300 mm	9 mm	88 mm	100
262704	Nylon 6,6	360 mm	9 mm	100 mm	100

KABELBINDERS DUBBEL-LOCK

- Materiaal: nylon 6.6, zwart (262710 : nylon12)
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuurbestendigheid: -40° +85° C
- UV-bestendig



PINCE A LANIERE PVC 2,5-5

- Appareil en pvc renforcé

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262151	2,5 - 5 mm	1



KABELBINDERS 2,5-5

- Apparaat in kunststof

PINCE A LANIERE METAL 2,5-5

- Appareil en métal

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262152	2,5 - 5 mm	1



KABELBINDERS 2,5-5

- Apparaat in metaal

PINCE A LANIERE METAL 2,5-13

- Appareil en métal

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262154	2,5 - 13 mm	1



KABELBINDERS 2,5-13

- Apparaat in metaal

PINCE POUR LANIERE METAL 2,5-10

- Appareil en métal

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262158	2,5 - 10 mm	1



GEREEDSCHAP KABELBINDERS 2,5-10

- Apparaat in metaal

EMBASE A COLLER POUR COLLIERS NYLON

- Pour un montage sûr et rapide de faisceaux de câbles et autres objets

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262160	Nature - Naturel	19 mm	19 mm	100
262161	Noir - Zwart	19 mm	19 mm	100
262162	Nature - Naturel	28 mm	28 mm	100
262163	Noir - Zwart	28 mm	28 mm	100

KLEEFVOETEN VOOR KABELBINDERS NYLON

- Voor snelle en veilige bevestiging van kabelbundels en andere objecten



BASE COLLIER A VISSER

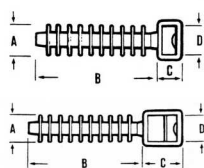
- Pour collier de serrage largeur max. 7,8 mm
- En nylon

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Largeur Breedte	Dimensions mm Afmetingen mm	Emb. Verp.
262164	Natur	Jusqu'à/tot 7,8 mm	1,5 x 1,0	100
262165	Noir-Zwart	Jusqu'à/tot 7,8 mm	1,5 x 1,0	100

SCHROEFVOETEN VOOR KABELBINDERS

- Voor kabelbanden max. breedte 7,8 mm
- In nylon





ATTACHE COLLIER A CHEVILLE

- Simple et double
- Pour collier de serrage jusqu'à une largeur de 9 mm
- Couleur noir

VOETSTUK MET PLUG

- Enkel en dubbel
- Voor kabelbinders tot 9 mm breedte
- Kleur zwart

Réf. Ref.	Dimensions mm Afmetingen mm	Emb. Verp.
262172	A=10 - B=37 - C=13 - D=9,2	100
262170	A=9 - B=37 - C=6,5 - D=9,2	100



COLLIERS DE SERRAGE EN ACIER

- Attaches de câble acier SS316 (V4A)
- Fermeture boule/sphère
- Acier inoxydable 316 (DIN 1.4401), résistant à la corrosion et rayonnement, anti-magnétique, extrêmement résistant à haute température (acier -80 ° C à +538 ° C)
- Et les produits chimiques agressifs, épaisseur 0,3 mm en acier
- Pour une utilisation dans les machines, l'automobile, la signalisation, la construction navale et l'exploitation minière. L'industrie alimentaire et l'industrie chimique

KABELBINDERS IN STAAL

- Stalen kabelbinders SS316 (V4A)
- Sluiting: kogel
- Roestvrij staal 316 (DIN 1.4401), corrosie en stralings bestendig, anti-magnetisch, bestand tegen hoge temperatuur (staal -80 ° C tot +538 ° C)
- En agressieve chemicaliën, staal dikte 0,3 mm
- Voor gebruik in machines, auto's, signalering, scheepsbouw en mijnbouw
- Voedingsindustrie en chemische industrie.

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Emb. Verp.
262940/125	125 mm	4,5 mm	22 mm	100
262940/152	152 mm	4,5 mm	25 mm	100
262940/200	200 mm	4,5 mm	50 mm	100
262940/250	250 mm	4,5 mm	65 mm	100
262940/300	300 mm	4,5 mm	75 mm	100
262940/360	360 mm	4,5 mm	102 mm	100
262940/520	520 mm	4,5 mm	152 mm	25
262950/152	152 mm	8,0 mm	25 mm	100
262950/200	200 mm	8,0 mm	50 mm	100
262950/300	300 mm	8,0 mm	75 mm	100
262950/360	360 mm	8,0 mm	102 mm	100
262950/520	520 mm	8,0 mm	152 mm	25
262950/680	680 mm	8,0 mm	203 mm	25
262950/840	840 mm	8,0 mm	254 mm	25
262950/1050	1050 mm	8,0 mm	318 mm	25
262960/290	290 mm	12,0 mm	80 mm	100
262960/360	360 mm	12,0 mm	102 mm	100
262960/520	520 mm	12,0 mm	152 mm	25
262960/680	680 mm	12,0 mm	203 mm	25
262960/840	840 mm	12,0 mm	254 mm	25
262960/1000	1000 mm	12,0 mm	302 mm	25
262960/1200	1200 mm	12,0 mm	351 mm	25



SERRE-CABLE EN ACIER

- Matériau acier inoxydable 316 (4A), avec fonction cliquet

STALEN KABELBINDER

- Materiaal roestvrij staal 316 (4A), met ratelfunctie

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
262970/1100	1100-10,0-330	10
262970/1315	1315-10,0-380	10



OUTILS POUR SERRE-CABLE EN ACIER

- En métal

Réf. Ref.	Emb. Verp.
262159	1



GEREEDSCHAP VOOR STALEN KABELBINDERS

- In metaal

BANDE ISOLANTE ELECTRIQUE

- Matière: PVC, de qualité VDE contrôlée, selon DIN EN 60454-3-1, ignifuge, auto-extinguible, résistant à la température de -30°C jusqu'à +105°C, résistant à l'eau, aux conditions hivernales et aux UV, haute flexibilité et très bonne force adhésive, résistant à la rupture et au vieillissement, pour isoler, lier, étiqueter
- Allongement à la rupture à 23°C: 240 %
- Force de rupture: 27 N/cm
- Perforation d'isolation: 50 kV/mm
- Pouvoir adhésif: 3,5 N/cm

ELEKTRO-ISOLATIETAPE

- Materiaal: PVC, in geteste VDE-kwaliteit, conform DIN EN 60454-3-1, vlamvertragend, zelfdovend, temperatuurbestendig van -30°C tot +105°C, water-, weer- en UV-bestendig, hoge flexibiliteit en zeer goede kleefkracht, veelzijdig qua toepassing, scheurvast en verouderingsbestendig, om te isoleren, bundelen en kenmerken
- Scheurbaarheid bij 23°C: 240 %
- Scheurkracht: 27 N/cm
- Doorslagvastheid: 50 kV/mm
- Kleefvermogen: 3,5 N/cm



N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
263800	15 mm	10 m	Noir / Zwart	0,15 mm	10
263802	15 mm	10 m	Blanc / Wit	0,15 mm	10
263804	15 mm	10 m	Gris / Grijs	0,15 mm	10
263806	15 mm	10 m	Jaune / Geel	0,15 mm	10
263808	15 mm	10 m	Bleu / Blauw	0,15 mm	10
263810	15 mm	10 m	Rouge / Rood	0,15 mm	10
263812	15 mm	10 m	Mauve / Paars	0,15 mm	10
263814	15 mm	10 m	Vert / Groen	0,15 mm	10
263816	15 mm	10 m	Brun / Bruin	0,15 mm	10
263818	15 mm	10 m	Jaune-Vert / Geel-Groen	0,15 mm	10

BANDE ISOLANTE ELECTRIQUE

ELEKTRO-ISOLATIETAPE

N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
263842	19 mm	20 m	Noir / Zwart	0,15 mm	8
263844	19 mm	20 m	Blanc / Wit	0,15 mm	8
263846	19 mm	20 m	Gris / Grijs	0,15 mm	8
263848	19 mm	20 m	Jaune / Geel	0,15 mm	8
263850	19 mm	20 m	Bleu / Blauw	0,15 mm	8
263852	19 mm	20 m	Rouge / Rood	0,15 mm	8
263854	19 mm	20 m	Violet / Paars	0,15 mm	8
263856	19 mm	20 m	Vert / Groen	0,15 mm	8
263858	19 mm	20 m	Brun / Bruin	0,15 mm	8
263860	19 mm	20 m	Jaune-Vert / Geel-Groen	0,15 mm	8



BOITE D'ASSORTIMENT A VIS

- Boîte d'assortiment de 1425 pièces en polypropylène avec couvercle transparent, coins arrondis, poignée de port ergonomique et fermetures à dé clic ergonomiques pour un rangement en toute sécurité

ASSORTIMENTS KASTEN MET SCHROEVEN

- Assortimentskast van 1425-delig van polypropyleen met transparant deksel, afgeronde hoeken, ergonomisch

Réf. Ref.	Largeur tranchant Snijbreedte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
792802	1425 pièces/delig	420 x 350 x 60 mm	1



CONTENU DE LA BOITE 792802

INHOUD VAN DE KAST 792802

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
790015	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 20	20 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 20	200
790091	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 3,5 x 30	30 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 3,5 x 30	200
790017	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 30	30 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 30	200
790079	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 40	40 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 40	200
790102	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4 x 40	40 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 40	100
790040	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 35	35 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 35	200
790210		Houtdraadbouten 6 x 40 SW10			Vis à bois hexagonales 6 x 40 SW10	50
790043	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 50	50 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 50	100
790212		Houtdraadbouten 6 x 80 SW10			Vis à bois hexagonales 6 x 80 SW10	25
790121	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 5 x 50	50 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 50	50
790056	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 80	80 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 80	50
790063	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 50	50 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 50	50

VIS A TÊTE CONIQUE UNIVERSELLES

- Vis à panneaux d'agglomérés, galvanisées, tête conique Pozidriv

UNIVERSELE VERZINKKOPSCOEF

- Spanplaatschroeven, verzinkt, verzonken klinknagelkop Pozidriv

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
790015	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 20	20 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 20	200
790016	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 25	25 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 25	200
790017	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 30	30 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 30	200
790018	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 35	35 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 35	200
790079	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 40	40 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 40	200
790027	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 30	30 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 30	200
790029	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 40	40 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 40	200
790030	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 45	45 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 45	200
790031	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 50	50 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 50	200
790040	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 35	35 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 35	200
790041	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 40	40 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 40	200
790043	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 50	50 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 50	100
790051	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 30	30 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 30	100
790053	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 40	40 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 40	100
790054	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 50	50 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 50	100
790055	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 60	60 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 60	100
790056	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 80	80 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 80	50
790063	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 50	50 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 50	50
790064	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 60	60 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 60	50
790065	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 80	80 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 80	50



VIS UNIVERSELLES PAN HEAD

- Vis à panneaux d'agglomérés, galvanisées, tête demi-ronde (pan head) fente en croix Pozidriv Pozidriv

UNIVERSELE SCHROEF PAN HEAD

- Spanplaatschroeven, verzinkt, halve ronde klinknagelkop (pan head) Pozidriv-kruisgleuf



Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
790091	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 3,5 x 30	30 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 3,5 x 30	200
790093	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 3,5 x 40	40 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 3,5 x 40	200
790100	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4 x 30	30 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 30	200
790101	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4 x 35	35 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 35	200
790102	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4 x 40	40 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 40	100
790103	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4 x 45	45 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 45	200
790104	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4 x 50	50 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 50	200
790111	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4,5 x 40	40 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4,5 x 40	200
790112	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4,5 x 45	45 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4,5 x 45	200
790113	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4,5 x 50	50 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4,5 x 50	200
790118	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 5 x 30	30 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 30	200
790120	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 5 x 40	40 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 40	200
790121	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 5 x 50	50 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 50	50

BOÎTE À FOURNITURE VIS "MIX"

SCHROEVENASSORTIMENTS Kast "MIX"

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
221131	90x415x335 mm	1



ATTACHE A CLOU

- Pour fixation d'un tuyau ou câble de 2,75 à 22 mm
- Pourvue d'un clou dur mécanique de sécurité en acier galvanisé
- Matériel: polyéthylène (PE), résistant aux rayons UV
- Plage de température: -40°C à +90°C
- Montage jusqu'à -20°C
- Couleur: blanc, transparent, gris ou crème
- Mepac attache à clou sont sans halogène

SPIJKERCLIPS

- Voor bevestiging van buis of kabel van 2,75 tot 22 mm
- Mechanisch verzinkte hardstalen veiligheidsnagel
- Materiaal: polyethyleen (PE), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -40°C tot +90°C
- Montage tot -20°C
- Kleur: wit, transparant, grijs of crème
- Mepac spijkerclips zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Pour tube Voor buis	Emb. Verp.
M421302	SP5/7w	Blanc-Wit	5-7 mm		100
M421303	SP8/10w	Blanc-Wit	8-10 mm		100
M421304	SP11/15w	Blanc-Wit	11-15 mm		100
M421305	SP16/19t	Transpar.		16-19 mm	100
M421325	SP16/19c	Crème		16-19 mm	100
M421311	SP2,75/4g	Gris-Grijs	2,75-4 mm		100
M421312	SP5/7g	Gris-Grijs	5-7 mm		100
M421313	SP8/10g	Gris-Grijs	8-10 mm		100
M421314	SP11/15g	Gris-Grijs	11-15 mm		100
M421315	SP16/19g	Gris-Grijs		16-19 mm	100
M421316	SP19/22g	Gris-Grijs		19-22 mm	100
M421605	DSP16/19t	Transpar.		Duo 16-19 mm	100
M421615	DSP16/19g	Gris-grijs		Duo 16-19 mm	100

ATTACHE A CHEVILLE AVEC CLOU ACIER

- Pour fixation d'un tuyau ou câble de 8 à 22 mm
- Pourvue d'un clou dur mécanique de sécurité en acier galvanisé
- Montage: pré-forage de 6 mm dans la pierre ou le béton
- Matériel: polyéthylène (PE), résistant aux rayons UV
- Plage de température: -40°C à +90°C
- Montage jusqu'à -20°C
- Couleur: blanc, transparent ou gris
- Mepac attache à clou sont sans halogène

PLUGCLIPS MET STALEN NAGEL

- Voor bevestiging van buis of kabel van 8 tot 22 mm
- Mechanisch verzinkte hardstalen veiligheidsnagel
- Montage: voorboren 6 mm in steen of beton
- Materiaal: polyethyleen (PE), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -40°C tot +90°C
- Montage tot -20°C
- Kleur: wit, transparant of grijs
- Mepac spijkerclips zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Pour tube Voor buis	Emb. Verp.
M421403	PCN8/11w	Blanc-Wit	8-11 mm		100
M421404	PCN11/15w	Blanc-Wit	11-15 mm		100
M421405	PCN16/19t	Transpar.		16-19 mm	100
M421406	PCN19/22t	Transpar.		19-22 mm	100
M421413	PCN8/11g	Gris-Grijs	8-11 mm		100
M421414	PCN11/15g	Gris-Grijs	11-15 mm		100
M421415	PCN16/19g	Gris-Grijs		16-19 mm	100
M421416	PCN19/22g	Gris-Grijs		19-22 mm	100
M421705	DPCN16/19t	Transpar.		Duo 16-19 mm	100
M421715	DPCN16/19g	Gris-Grijs		Duo 16-19 mm	100

ATTACHE A CHEVILLE AVEC VIS

- Attache à cheville avec vis
- Pour fixation d'un tuyau ou câble de 8 à 22 mm
- Pourvue d'un clou dur mécanique de sécurité en acier galvanisé
- Montage: pré-forage de 6 mm dans la pierre ou le béton
- Matériel: polyéthylène (PE), résistant aux rayons UV
- Plage de température: -40°C à +90°C, montage jusqu'à -20°C
- Couleur: blanc, transparent ou gris
- Mepac attache à clou sont sans halogène

PLUGCLIPS MET SCHROEF

- MEPAC plugclip schroef
- Voor bevestiging van buis of kabel van 8 tot 22 mm
- Mechanisch verzinkte hardstalen veiligheidsschroef
- Montage: voorboren 6 mm in steen of beton
- Materiaal: polyethyleen (PE), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -40°C tot +90°C, montage tot -20°C
- Kleur: wit, transparant of grijs
- Mepac spijkerclips zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Type Type	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Fil plat Platte draad	Emb. Verp.
M421455	16-19 mm	PCS16/19t	Transpar.	Transpar.	100

CHEVILLES EN NYLON



- Mepac chevilles sont en nylon de première qualité et présentent des crampons qui évitent la rotation de la cheville lors du vissage
- Mepac chevilles à frapper sont munies d'une vis de sécurité
- Mepac chevilles sont sans halogène

NYLON PLUGGEN

- Mepac pluggen zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en hebben uitstaande weerhaken die het meedraaien in het boorgat voorkomen
- Mepac slagpluggen zijn voorgemonteerd met een snelschroef
- Mepac pluggen zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Type Type	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M436311	PN 5 g	Cheville 5 mm	Plug 5 mm	100
M436312	PN 6 g	Cheville 6 mm	Plug 6 mm	100
M436313	PN 8 g	Cheville 8 mm	Plug 8 mm	100
M436314	PN10 g	Cheville 10 mm	Plug 10 mm	100
M436315	PN 12 g	Cheville 12 mm	Plug 12 mm	100

CHEVILLES EN NYLON POUR PAROIS CREUSES



- Mepac chevilles pour parois creuses sont munies d'un collet pour éviter que la cheville ne s'enfonce dans le trou de perçage
- Mepac chevilles sont sans halogène

NYLON HOLLEWANDPLUGGEN

- Mepac hollewandpluggen hebben een opliggende rand die voorkomt dat de plug in het boorgat getrokken wordt
- Mepac pluggen zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Type Type	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M435312	KN 6 g	Cheville 6 mm pour paroi creuse	Hollewandplug 6 mm	100
M435313	KN 8 g	Cheville 8 mm pour paroi creuse	Hollewandplug 8 mm	100
M435314	KN 10 g	Cheville 10 mm pour paroi creuse	Hollewandplug 10 mm	100

CHEVILLES A COLLERETTE + VIS



- Mepac chevilles sont en nylon de première qualité et présentent des crampons qui évitent la rotation de la cheville lors du vissage
- Mepac chevilles à frapper sont munies d'une vis de sécurité
- Mepac chevilles sont sans halogène

PLUGGEN MET KRAAG + SCHROEVEN

- Mepac pluggen zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en hebben uitstaande weerhaken die het meedraaien in het boorgat voorkomen
- Mepac slagpluggen zijn voorgemonteerd met een snelschroef
- Mepac pluggen zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Description Omschrijving	Emb. Verp.
M434312	Cheville 6 mm avec vis	Slagplug 6 mm met snelschroef	SN 6 g	100

COLLIERS



- Les attaches colliers peuvent s'assembler entre elles et sont munies d'un trou oblong pour une fixation simplifiée
- Les attaches sont en nylon de première qualité et résistent à des températures de -40°C à +80°C
- Les attaches résistent aux rayons UV et conviennent donc également pour les applications extérieures
- Les attaches sont pourvues du marquage CE
- Type C01 cheville applicable sur les colliers
- Mepac colliers et chevilles clip-on sont sans halogène

KLEMBEUGELS

- Klembeugels zijn onderling koppelbaar en hebben een vereenvoudigde bevestiging met sleutelgat
- Klembeugels zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en bestand tegen temperaturen van -40°C tot +80°C
- Klembeugels zijn U.V. bestendig en daardoor ook geschikt voor buitentoepassing
- Klembeugels zijn voorzien van CE markering
- Type CO1 losse plug die toepasbaar is op de klembeugel
- Mepac klembeugel en clip-on pluggen zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Pour tube Voor buis	Fil plat Platte draad	Emb. Verp.
M411215	KB16-19g	16-19 mm	Gris-Grijs	100
M411216	KB19/22g	19-22 mm	Gris-Grijs	100
M412216	KB25g	25 mm	Gris-Grijs	50

CLIPS DE FIXATION AVEC CHEVILLE A FRAPPER

- Clips de fixation de câble pour 8 câbles et fils
- Pour un montage rapide des câbles et fils
- Montage: par cheville à frapper
- Matériel: polyamide (PA6), résistant aux rayons UV
- Résistance à la température -20°C jusqu'à +80°C
- Montage jusqu'à -20°C
- Couleur: gris RAL 7035

KABELKLEMBEUGELS MET SLAGPLUG

- Voor de montage van 8 kabels en snoeren
- Combinatie met steekbaar installeren
- Montage: met slagplug
- Materiaal: nylon (PA6), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -20°C tot +80°C
- Montage tot -20°C
- Kleur: grijs RAL 7035



Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Emb. Verp.
M466005	KKBP 8 G	Gris-Grijs	8	25

CLIPS POUR TUBE

- Mepac clips pour tube pour fixation rapide d'un tube électrique de 16 ou 19 mm
- Peut également être utilisé pour un chauffage par le sol
- Forez un trou de 6 mm, introduisez et enfoncez
- Mepac clips pour tube ont une excellente résistance à la traction et conviennent pour tous les types de pierre dure et de béton
- Mepac clips pour tube sont sans halogène

BUISCLIPS

- Mepac buisclip voor een snelle bevestiging van elektra buis van 16 of 19 mm
- Ook te gebruiken voor vloerverwarming
- Gat boren van 6 mm, insteken en aandrukken
- Mepac buisclips hebben een grote trekweerstand en zijn geschikt voor alle harde steen en beton soorten
- Mepac buisclips zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour tube Voor buis	Emb. Verp.
M461001	BC 16/20	Gris-Grijs	16 - 20 mm	100

ATTACHE CABLE AUTO-ADHESIF

- Les attaches câbles sont universelles
- La partie inférieure des attaches câbles est pourvue d'un ruban adhésif performant pour un montage rapide sur toute surface plane, sèche et sans poussière
- Les attaches câbles sont en nylon de première qualité et sont pourvues du marquage CE
- Les supports pour câbles sont sans halogène

ZELFKLEVENDE KABELBEUGELS

- Kabelbeugels zijn universeel toepasbaar
- Kabelbeugels zijn aan de onderzijde voorzien van een sterk hechtende kleefband voor een snelle montage op iedere vlakke, droge en stofvrije ondergrond
- Kabelbeugels zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en zijn voorzien van CE markering
- Mepac kabelbeugels zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Emb. Verp.
M447233	ZK 8/10 z	Noir-Zwart	8-10 mm	1000
M447235	ZK 13/16 z	Noir-Zwart	13-16 mm	1000
M447236	ZK16/20 z	Noir-Zwart	16-20 mm	1000
M447237	ZK 22/25 z	Noir-Zwart	22-25 mm	1000



BANDES VELCRO

- Mepac bandes adhésives possèdent, grâce au principe de crochet, une grande force d'adhérence et une longue durée de vie
- Mepac bandes adhésives sont insensibles à la conductivité électrique
- Mepac colliers de serrage avec bande adhésive sont fournis en rouleau très pratique
- Disponibles en 200 et 330 mm de long

KLITTENBANDEN

- Mepac klittenbanden hebben door een haak/lus principe een hoge hechtingskracht een lange levensduur
- Mepac klittenbanden zijn ongevoelig voor elektrische geleiding
- Mepac klittenband kabelbanden worden geleverd op een handige rol
- Verkrijgbaar in lengten van 200 en 330 mm

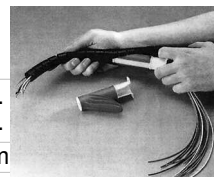
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M455710	Colliers de serrage avec bande adhésive 20 x 330 mm noir	klittenband kabelband 20 x 330 mm zwart	1
M456621	Double face bandes adhésives 12,5 mm noir solide L=22,5 m	Tweezijdig klittenband 12,5 mm zwart sterk L=22,5 m	1
M456622	Double face bandes adhésives 19 mm noir solide L=22,5 m	Tweezijdig klittenband 19 mm zwart sterk L=22,5 m	1
M456631	Double face bandes adhésives 10 mm noir extrêmement résistant L=25 m	Tweezijdig klittenband 10 mm zwart extra sterk L=25 m	1
M456602	Double face bandes adhésives 13 mm noir flexible L=22,5 m	Tweezijdig klittenband 13 mm zwart flexibel L=22,5 m	1

GAINES CABLE SPIRALE

- Montage très rapide à l'aide d'un outil

SPIRAALKABELBINDER

- Snel in elkaar zetten met behulp van een gereedschap



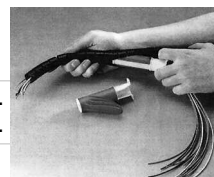
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
SHR08PPB	Pour Ø 8 mm - Noir	Voor Ø 8 mm - Zwart	100 m
SHR15PPB	Pour Ø 15 mm - Noir	Voor Ø 15 mm - Zwart	50 m
SHR20PPB	Pour Ø 20 mm - Noir	Voor Ø 20 mm - Zwart	30 m
SHR25PPB	Pour Ø 25 mm - Noir	Voor Ø 25 mm - Zwart	20 m
CAT08PP	Outillage pour Ø 8 mm	Gereedschap voor Ø 8 mm	1
CAT15PP	Outillage pour Ø 15 mm	Gereedschap voor Ø 15 mm	1
CAT20PP	Outillage pour Ø 20 mm	Gereedschap voor Ø 20 mm	1
CAT25PP	Outillage pour Ø 25 mm	Gereedschap voor Ø 25 mm	1

GAINES CABLE SPIRALE EN KIT SOUS BLISTER

- Kit avec une longueur de 2,5 m et 1 outillage

SPIRAALKABELBINDER IN BLISTER VERPAKKING

- Kit met een lengte van 2,5 m en 1 gereedschap



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
KIT15PPB2,5M	Ø 15 mm, noir, rouleau de 2,5 m	Ø 15 mm, zwart, rol van 2,5 m	1
KIT15PPGR2,5M	Ø 15 mm, gris, rouleau de 2,5 m	Ø 15 mm, grijs, rol van 2,5 m	1
KIT20PPB2,5M	Ø 20 mm, noir, rouleau de 2,5 m	Ø 20 mm, zwart, rol van 2,5 m	1
KIT20PPGR2,5M	Ø 20 mm, gris, rouleau de 2,5 m	Ø 20 mm, grijs, rol van 2,5 m	1
KIT25PPB2,5M	Ø 25 mm, noir, rouleau de 2,5 m	Ø 25 mm, zwart, rol van 2,5 m	1



RAIL SYMETRIQUE OMEGA

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m

Réf.
Ref.
TS35

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m

Dimensions
Afmetingen
7,5 x 35 mm

Emb.
Verp.
40 m



RAIL SYMETRIQUE OMEGA

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m

Réf.
Ref.
TS35C

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m

Dimensions
Afmetingen
15 x 35 mm

Emb.
Verp.
20 m



RAIL SYMETRIQUE OMEGA M6

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m
- Avec perforations 18 x 6,3 mm

Réf.
Ref.
TS35F6

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL M6

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m
- Met perforatie van 18 x 6,3 mm

Dimensions
Afmetingen
7,5 x 35 mm

Emb.
Verp.
40 m



RAIL SYMETRIQUE OMEGA M6

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m
- Avec perforations 18 x 6,3 mm

Réf.
Ref.
TS35CF6

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL M6

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m
- Met perforatie van 18 x 6,3 mm

Dimensions
Afmetingen
15 x 35 mm

Emb.
Verp.
20 m



RAIL DIN ASYMETRIQUE

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Avec perforations 18 x 6,3 mm
- Longueur 2 m

Réf.
Ref.
TS32F6

ASYMMETRISCHE DIN RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Met perforatie van 18 x 6,3 mm
- Lengte 2 m

Dimensions
Afmetingen
7,5 x 35 mm

Emb.
Verp.
40 m

SERRE-CABLE POUR CABLE B-LOCK

- Les serres-câbles B-Lock sont préconisés pour des suspensions de charge statiques
- Spécifications du serre-câble
- Déverrouillage sans clé
- Utilisable pour câble Ø 1,5 et 2,5mm
- Charge de travail 35 kg pour Ø 1,5 mm
- Charge de travail 70 kg pour Ø 2,5 mm
- Coefficient de sécurité 4:1
- PV d'essai Apave

KABELKLEM VOOR V B-LOCK

- B-Lock-kabelbinders worden aanbevolen voor ophangingen met statische belasting
- Kabelklem specificaties
- Sleutellose ontgrendeling
- Geschikt voor kabel Ø 1,5 en 2,5mm
- Werkbelasting voor 35 kg Ø 1,5 mm
- Werkbelasting voor 70 kg Ø 2,5 mm
- Veiligheidsfactor 4: 1
- PV-test Apave



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions mm Afmetingen mm	Emb. Verp.
BL1525B100	Boîte de 100 B-block pour câbles 1,5 à 2,5 mm	Doos 100 B-blok voor kabels 1,5 tot 2,5 mm	32 x 17 mm	1

BOBINE DE CABLE EN ACIER B-LOCK

- Spécifications du câble
- Câble galvanisé selon norme EN 1024:2004 3.1
- Âme acier de construction 7x7
- Câble Ø 1,5 mm MBL 1,46 kN, résistance 1770 N/mm²
- Câble Ø 2,5 mm MBL 4,57 kN, résistance 1960 N/mm²

KABELHASPEL STEEL B-LOCK

- Kabel specificaties
- Gegalvaniseerd draad volgens EN 1024: 2004 3.1
- Bouw stalen kern 7x7
- Kabel Ø 1,5 mm MBL 1,46 kN weerstand 1770 N/mm²
- Kabel Ø 2,5 mm MBL 4,57 kN weerstand 1960 N/mm²



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
BL1550	Bobine de 50 m de câble acier Ø 1,5 mm	Kabelhaspel 50 m staalkabel Ø 1,5 mm	1
BL15150	Bobine de 150 m de câble acier Ø 1,5 mm	Kabelhaspel 150 m staalkabel Ø 1,5 mm	1
BL2550	Bobine de 50 m de câble acier Ø 2,5 mm	Kabelhaspel 50 m staalkabel Ø 2,5 mm	1
BL25150	Bobine de 150 m de câble acier Ø 2,5 mm	Kabelhaspel 150 m staalkabel Ø 2,5 mm	1



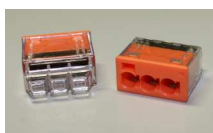
CONNECTEUR RAPIDE

- Boîtier transparent
- Borne rapide pour 2 câbles rigides de 0,75 - 2,5 mm²
- 24 A - 450 V - 110°C
- Longueur de dénudage: 12 mm
- Test d'entrée à l'arrière pour insérer la fiche de test

STEEKKLEM

- Transparante behuizing
- Aansluitingspunten voor 2 volle kernraden van 0,75 - 2,5 mm²
- 24 A - 450 V - 110°C
- Afstriplengte: 12 mm
- Testingang aan de achterkant voor het insteken van de meetpen

Réf. Ref.	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Emb. Verp.
CH2002	2x0,75 - 2,5mm	50
CH2003	3 x 0,75 - 2,5 mm ²	50
CH2004	4 x 0,75 - 2,5 mm ²	50
CH2005	5 x 0,75 - 2,5 mm ²	50



CONNECTEUR MULTI A 3 BORNES RAPIDE

- Solide, fil rigide et/ou flexible de Ø 0,5 à 4,0 mm² dans le même connecteur
- L'insertion d'un fil rigide n'a pas besoin d'un outil enfichable

STEEKKLEM 3-VOUDIG MULTI

- Massief, geslagen en/of soepele draad van Ø 0,5 tot 4,0 mm² in dezelfde verbindingsklem
- Het insteken van massiefdraad behoeft geen insteekgereedshap

Réf. Ref.	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Emb. Verp.
CH2223	3 x 0,5 - 4,0 mm ²	50



CAPUCHON CONNECTEUR

- Capuchon connecteur

LASDOP

- Lasdop

Réf. Ref.	Nr N°	Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Emb. Verp.
812134	Universel	50	3 - 12,5	50
812244	0	15	12 - 24	15
812144	5	100	2 - 7,5	100
812184	10	30	7,5 - 18	30

PINCE CROCODILE



KROKODILKLEM

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
90N	Noir - Zwart	100
90R	Rouge - Rood	100

CONNECTEUR UNIVERSEL SDKF

- Boîtier transparent
- Introduction directe sans devoir utiliser le levier
- Pour section de 0,2 mm² à 2,5 mm²
- Pour câbles rigides et multibrins
- Combinaison de plusieurs sections possible
- Grande résistance à la traction
- Connexions des câbles rigides sans utilisation du levier
- Fenêtre d'inspection
- Tension nominale 450V
- Température max. T85
- Dénudage 9-10 mm

UNIVERSELE CONNECTOR SDKF

- Voor secties van 0,2 mm² tot 2,5 mm²
- Zowel voor éénaderige als flexibele kabel
- Combinatie van verschillende secties mogelijk
- Grote trek weerstand
- Aansluiting éénaderige leidingen kan zonder gebruik van hendel
- Zichtraampje voor inspectie
- Nominale spanning 450V
- Max. temperatuur T85
- Afstriplengte 9-10 mm



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
SDKF2TR-AN	2 terminaux	2 terminals	Transparent	20 x 100
SDKF3TR-AN	3 terminaux	3 terminals	Transparent	20 x 75
SDKF5TR-AN	5 terminaux	5 terminals	Transparent	20 x 50

CONNECTEUR UNIVERSEL SDK

- Boitier transparent
- Pour cables rigides
- Grande resistance à la traction
- Ouverture pour test
- Tension nominale 450V
- Temperature max. T90
- Denudage 8-9 mm

UNIVERSELE CONNECTOR SDK

- Doorschijnende behuizing
- Voor éénaderige geleiders
- Grote trek weerstand
- Test opening
- Nominale spanning 450V
- Max. temperatuur T90
- Afstriplengte 8-9 mm



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
SDK3	3 terminaux	3 terminals	Transparent - Anthracite	2500
SDK5	5 terminaux	5 terminals	Transparent - Anthracite	20 x 100
SDK8	8 terminaux	8 terminals	Transparent - Anthracite	20 x 100

BARRETTE DE RACCORDEMENT

- En barrettes de 12 pôles
- Tension nominale: 450 V pour EKL 0-3
- Tension nominale: 750 v pour EKL 4BE
- Température ambiante: 80° C
- Matériau: pièce isolante polypropylène
- Séparation simple: "twist 'n pull"

LUSTERKLEM

- In latten van 12 polen
- Nominale spanning: 450 V voor EKL 0-3
- Nominale spanning: 750 V voor EKL 4BE
- Omgevingstemperatuur: 80° C
- Isolerend materiaal polypropyleen
- Eenvoudig scheiding "twist 'n pull"



Réf. Ref.	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Emb. Verp.
HU105002	EKL 0 S	1 - 4 mm ²	10
HU105006	EKL 1 S	1,5 - 6 mm ²	10
HU105010	EKL 2 S	2,5 - 10 mm ²	10
HU105016	EKL 3 S	4 - 16 mm ²	10
HU105025	EKL 4BE	10 - 25 mm ²	10



RACCORD LUSTRE 1 POLE

- Raccord: en porcelaine
- Insert: nicklé
- Vis: acier galvanisé
- Température boîtier: 800°C
- Température insert: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

LUSTERKLEM 1 POLIG

- Behuizing: in porselein
- Binnenwerk: vernikkeld messing
- Schroeven: verzinkt staal
- Temperatuur behuizing: 800°C
- Temperatuur binnenwerk: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Courant secteur Net stroom	Tension Spanning	Emb. Verp.
HU305001	4 mm ² - 1P	450 V	4 mm ² - 1P	5 ~ 32 A	450 V	25



RACCORD LUSTRE 2 POLES

- Raccord: en porcelaine
- Insert: nicklé
- Vis: acier galvanisé
- Température boîtier: 800°C
- Température insert: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

LUSTERKLEM 2 POLIG

- Behuizing: in porselein
- Binnenwerk: vernikkeld messing
- Schroeven: verzinkt staal
- Temperatuur behuizing: 800°C
- Temperatuur binnenwerk: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Courant secteur Net stroom	Tension Spanning	Emb. Verp.
HU305002	4 mm ² - 2P	450 V	4 mm ² - 2P	5 ~ 32 A	450 V	25
HU305004	10 mm ² - 2P	450 V	10 mm ² - 2P	15 ~ 57 A	450 V	20
HU305006	16 mm ² - 2P	450 V	16 mm ² - 2P	30 ~ 76 A	450 V	20



RACCORD LUSTRE 3 POLES

- Raccord: en porcelaine
- Insert: nicklé
- Vis: acier galvanisé
- Température boîtier: 800°C
- Température insert: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

LUSTERKLEM 3 POLIG

- Behuizing: in porselein
- Binnenwerk: vernikkeld messing
- Schroeven: verzinkt staal
- Temperatuur behuizing: 800°C
- Temperatuur binnenwerk: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Courant secteur Net stroom	Tension Spanning	Emb. Verp.
HU305003	4 mm ² - 3 P	450 V	4 mm ² - 3 P	5 ~ 32 A	450 V	10
HU305005	10 mm ² - 3 P	450 V	10 mm ² - 3 P	15 ~ 57 A	450 V	10

COLLIER DE TERRE INOX SIMPLE

- Avec borne universelle de raccordement
- Pour fil de section:
min. 1 x 2,5 mm²
max. 2 x 16 mm²
- Largeur de la bande 16 mm

INOX AARDINGSKLEM ENKEL

- Met universele aansluitklem
- Voor draad sectie:
min. 1 x 2,5 mm²
max. 2 x 16 mm²
- Breedte van de band 16 mm



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Ø	Emb. Verp.
HU206070	120 mm	Ø 3/8" - 2"	10
HU206069	190 mm	Ø 3/8" - 2"	10
HU206071	420 mm	Ø 3/8" - 4"	10
HU206072	580 mm	Ø 3/8" - 6"	10



PIQUET DE TERRE ROND

- Cuivré avec filet
- 100µ sur demande

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Ø mm	Emb. Verp.
HUP32DR4	1,50 m	18	1
HUP32DR18	1,50 m	16	5

RONDE AARDINGSSTAAF

- In roodkoper met draad
- 100µ op aanvraag



BAGUE DE SERRAGE

- Pour piquet de terre rond

Réf. Ref.	Ø mm	Emb. Verp.
HUP32MU18	18 - 20	10
HUP32MU16	14 - 16	10

AANSLUITRING

- Voor ronde aardingsstaaf



MANCHON RACCORD

- En laiton pour piquet de terre rond

Réf. Ref.	Emb. Verp.
HUP32GR16	1
HUP32GR18	1

VERBINDINGSMOF

- In messing voor ronde aardingsstaaf



TETE DE FRAPPE

- Pour piquet de terre rond

Réf. Ref.	Ø mm	Emb. Verp.
HUP32PE18	18	10
HUP32PE16	16	10

SLAGMOF

- Voor ronde aardingsstaaf



PIQUET DE TERRE AVEC DRAPEAU

- Cruciforme - zingué à chaud
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Sans boulon

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
HU206115	1,5 m	1
HU206110	1 m	1
HU206120	2 m	1
HU206125	2,5 m	1

AARDINGSSTAAF MET VLAG

- Kruisvorm - warm verzinkt
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Zonder bout



PIQUET DE TERRE

- Cruciforme - zingué à chaud
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Sans boulon

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
HUP301-1-5	1,5 m	1

AARDINGSSTAAF

- Kruisvorm - warm verzinkt
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Zonder bout



BOULON DE RACCORDEMENT SIMPLE

- Pour piquet de terre

Réf. Ref.	Section du câble Kabel sectie	Emb. Verp.
HU206101	Ø 8 - 10 mm	10

AANSLUITKLEM ENKEL

- Voor aardingsstaaf

BOULON DE RACCORDEMENT DOUBLE

- Pour piquet de terre

AANSLUITKLEM DUBBEL

- Voor aardingsstaaf

Réf.
Ref.

HU206102

Emb.
Verp.

10





BORNIER A GRIFFES

- Norme CEI
- Avec 1 boulon

Réf. Ref.	Ø mm	Section du câble Kabel sectie	Emb. Verp.
MP1	6 - 8	10 - 16 mm ²	10
MP2	9 - 12	25 - 35 mm ²	10

KLAUWKLEM

- CEI Norm
- Met 1 bout



BORNIER A GRIFFES DOUBLE

- Norme CEI
- Avec 2 boulons

Réf. Ref.	Ø mm	Section du câble Kabel sectie	Emb. Verp.
MP3	6 - 8	10 - 16 mm ²	10
MP5	12 - 14	50 - 70 mm ²	10
MP4	9 - 12	25 - 35 mm ²	10
MP6	14 - 16	70 - 95 mm ²	10

KLAUWKLEM DUBBEL

- CEI Norm
- Met 2 bouten



BARRETTE DE COUPURE DE TERRE

- Sur platine plastique

Réf. Ref.	Emb. Verp.
SE22	1

AARDINGSONDERBREKER

- Op kunststofplaat



BARRETTE POUR LIAISON

- Liaisons équipotentielles
- A combiner avec article SE22
- pour dispersion en T

Réf. Ref.	Emb. Verp.
SE25	1

AARDINGSONDERBREKER

- Equipotentiële verbindingen
- Te combineren met artikel SE22
- voor montage in T



BARRETTE COUPURE DE TERRE AVEC RAIL

- Couleur : cuivre

Réf. Ref.	Emb. Verp.
SE26	1

AARDINGSONDERBREKER MET RAIL

- Kleur : koper

PRISE A ENCASTRER IP44

- IP44,16A, 250V
- Bleu, broche de terre

STOPCONTACT INBOUW IP44

- IP44,16A, 250V
- Blauw, penaaarding



25

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
MFPS17	16A	■	2 P + T	200-250 V	1

BOÎTIER POUR RACCORD DE PRISES, IP44

- CE, RoHS, REACH, PAHS

DOOS VOOR STEKKERVERBINDING, IP44

- CE, RoHS, REACH, PAHS



Réf. Ref.	Emb. Verp.
MFBOX01	1

CEE RUBBER CABLE

- IP44
- 3 x 400V + N + PE
- 25m
- Kits également disponibles sur mesure

CEE RUBBER CABLE

- IP44
- 3 x 400V + N + PE
- 25m
- Eveneens verkrijgbaar op maat



Réf. Ref.	Amp.	Câble Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MFV 25 5G1.5	16A	H07RN-F	5G1.5	1
MFV 25 5G2.5	16A	H07RN-F	5G2.5	1
MFV 25 5G4	32A	H07RN-F	5G4	1
MFV 25 5G6	32A	H07RN-F	5G6	1
MFV 25 5G10	63A	H07RN-F	5G10	1
MFV 25 5G16	63A	H07RN-F	5G16	1

RALLONGE CAOUTCHOUC

- H07RN-F, 3G2.5, IP44, 16A, 250V

VERLENGSNOER RUBBER

- H07RN-F, 3G2.5, IP44, 16A, 250V



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MFVS10	10m	1
MFVS15	15m	1
MFVS20	20m	1
MFVS25	25m	1
MFVS30	30m	1
MFVS40	40m	1
MFVS50	50m	1

25

**SOCLE MULTIPRISES PROFESSIONNEL**

- 4 prises
- IP44, H07RN-F, 6m, 3G2.5, 16A, 250V

PROFESSIONELE MEERVOUDIGE STEKKERBLOK

- 4 stopcontacten
- IP44, H07RN-F, 6m, 3G2.5, 16A, 250V

Réf.
Ref.Emb.
Verp.**MFM46**

1

PASSE CÂBLE DE SOL POUR CHANTIER

VLOER KABELDOORVOER VOOR WERVEN

N° article	Description	Material	Dimensions	Compartment	Weight	Load Capacity
ZPC2	2 channels	Rubber	1000x245x45 mm	25 x 30 mm	7,8 kg	3 tons per tyre
ZPC3	3 channels	Rubber	900x350x50 mm	35 x 35 mm	13 kg	5 tons per tyre
ZPC5	5 channels	Rubber	800x450x50 mm	35 x 35 mm	14 kg	5 tons per tyre
ZTC2	2 channels	TPU	935x255x55 mm	32 x 32 mm	4 kg	24 tons per tyre
ZTC3	3 channels	TPU	900x500x75 mm	65 x 65 mm	11 kg	28 tons per tyre
ZTC5	5 channels	TPU	945x500x55 mm	39 x 39 mm	8,5 kg	40 tons per tyre



26

ANGLE

HOEK

N° article	Description	Material	Dimensions	Load Capacity
ZPW2	Corner 30°	Rubber		5 tons per tyre
ZPW3	Corner 30°	Rubber		5 tons per tyre
ZPW5	Corner 30°	Rubber		3 tons per tyre
ZTW2	Corner 45°	TPU		40 tons per tyre
ZTW3	Corner 30°	TPU		28 tons per tyre
ZTW5	Corner 30°	TPU		24 tons per tyre



EMBOUT

EINDSTUK

N° article	Material	Load Capacity
ZPE2	Rubber	3 tons per tyre
ZPE3	Rubber	5 tons per tyre
ZPE5	Rubber	5 tons per tyre
ZTE2	TPU	24 tons per tyre
ZTE3	TPU	28 tons per tyre
ZTE5	TPU	40 tons per tyre



TPU = Polyuréthane thermoplastique

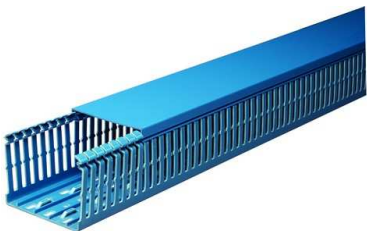
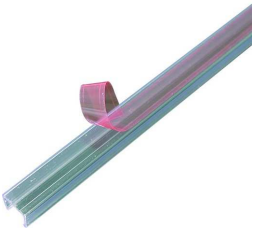
TPU = Thermoplastisch polyurethaan

GOULOTTES KABELKANALEN

27

CANALIT	CANALIT	352
ARNO CANALI	ARNO CANALI	355

INSTALLATION | INSTALLATIE





GAINES POUR CÂBLE + COUVERCLE ARTICULE

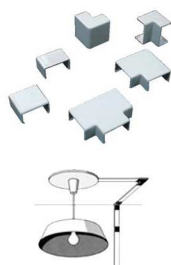
- Les gaines pour câbles canalit sont munies d'un nouveau ruban adhésif
- Le ruban adhésif est résistant aux UV, à l'humidité et ne se dessèche pas. Le ruban adhésif possède une force d'adhérence très élevée aussi bien sur surfaces plates qu'irrégulières. Les gaines pour câbles canalit possèdent un couvercle articulé. Après avoir installé le fil ou le câble, fermer simplement en cliquant
- Disponibles en 2 mètres de long
- Dans un emballage filmé
- Disponible en blanc RAL 9010.
- Munies du marquage CE

LEIDINGKOKERS MET SCHARNIEREND DEKSEL

- Canalit leidingkokers zijn voorzien van een vernieuwde kleefband
- De kleefband is UV-bestendig, vochtbestendig en droogt niet uit. De kleefband heeft een zeer hoge kleefkracht op zowel vlakke, als oneffen oppervlaktes. Canalit leidingkokers hebben een scharnierend deksel. Na het aanbrengen van snoer of kabel eenvoudig dicht te klikken
- Canalit leidingkokers worden geleverd op lengte van 2 meter
- In een folie-verpakking
- Canalit leidingkokers worden geleverd in de kleur wit RAL 9010.
- Met CE markering

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Description	Emb. Verp.
M911514	10 x 5 mm	Blanc-Wit	C 10/5 w	2 m
M911910	10 x 10 mm	Blanc-Wit	C 10/10 w	2 m
M911936	15 x 10 mm	Blanc-Wit	C 15/10 w	2 m
M911944	20 x 10 mm	Blanc-Wit	C 20/10 w	2 m
M911969	30 x 10 mm	Blanc-Wit	C 30/10 w	2 m
M910514	10 x 5 mm	Blanc-Wit	C 10/ 5 w	10 m
M910910	10 x 10 mm	Blanc-Wit	C 10/10 w	10 m
M910936	15 x 10 mm	Blanc-Wit	C 15/10 w	10 m
M910969	30 x 10 mm	Blanc-Wit	C 30/10 w	10 m

27



ACCESSOIRES POUR GAINES AUTOCOLLANTES

- Accessoires canalit, pour une finition nette des gaines pour câbles canalines
- Accessoires canalit peuvent être fixés sans outil
- Accessoires canalit sont disponibles en blanc (RAL 9010) et sont emballés par deux dans un étui

HULPSTUKKEN ZELFKLEVENDE LEIDINGKOKERS

- Canalit hulpstukken, voor een fraaie afwerking van Canaline leidingkokers
- Canalit hulpstukken zijn zonder gereedschap te bevestigen
- Canalit hulpstukken worden geleverd in de kleur wit (RAL 9010) en zijn per 2 stuks in een zakje verpakt

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M912910	10x10 mm	Joint en T	T - stuk	2
M912936	15x10 mm	Joint en T	T - stuk	2
M913910	10x10 mm	Angle intérieur	Binnenhoekstuk	2
M913936	15x10 mm	Angle intérieur	Binnenhoekstuk	2
M913944	20x10 mm	Angle intérieur	Binnenhoekstuk	2
M914910	10x10 mm	Angle extérieur	Buitenhoekstuk	2
M914936	15x10 mm	Angle extérieur	Buitenhoekstuk	2
M914944	20x10 mm	Angle extérieur	Buitenhoekstuk	2
M915910	10x10 mm	Angle plat	Vlak hoekstuk	2
M915936	15x10 mm	Angle plat	Vlak hoekstuk	2
M915944	20x10 mm	Angle plat	Vlak hoekstuk	2
M916936	15x10 mm	Joint couvercle	Koppelstuk	2
M916944	20x10 mm	Joint couvercle	Koppelstuk	2
M917910	10x10 mm	Embout	Eindstuk	2
M917944	20x10 mm	Embout	Eindstuk	2

GAINES POUR CÂBLE M2

- Les goulottes canalit sont livrées en plusieurs dimensions en longueur de 2 mètres
- Couleurs: blanc et brun
- Les goulottes sont munies du marquage CE



LEIDINGKOKERS M2

- Canalit kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment, op lengte van 2 meter
- Kleuren: wit en bruin
- De kabelkanalen zijn voorzien van CE markering

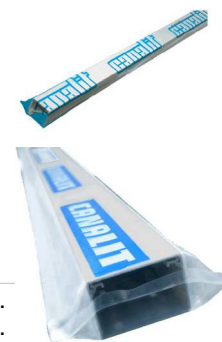
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M920060	20 x 10 mm	Blanc-Wit	Goulotte avec couvercle	Leidingkoker met deksel	10 m
M920335	30 x 15 mm	Blanc-Wit	Goulotte avec couvercle	Leidingkoker met deksel	10 m
M920610	20 x 20 mm	Blanc-Wit	Goulotte avec couvercle	Leidingkoker met deksel	10 m

CHEMIN DE CABLE M5 GRIS EN ETUI INDIVIDUEL

- Les chemins de câbles canalit sont emballés dans du film très solide
- Donc, toujours propres et non endommagés !
- Les chemins de câbles sont disponibles en un large assortiment
- 2 mètres de long
- Couleur: gris (RAL 7030)
- Les chemins de câbles possèdent un solide couvercle de fermeture et sont faciles à scier jusqu'à la base
- Munis du marquage CE

KABELKANAAL M5 GRIJS IN FOLIEVERPAKKING

- Canalit kabelkanalen worden standaard verpakt in een stevige folie, dus altijd schoon en onbeschadigd!
- De kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment
- Lengte 2 meter
- Kleur: grijs (RAL 7030)
- De kabelkanalen hebben een stevige dekselsluiting en zijn gemakkelijk uit te zagen tot aan de bodem
- Voorzien van CE-markering



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
M951184	25 x 25 mm	Gris-Grijs	2 m
M951218	30 x 30 mm	Gris-Grijs	2 m
M951335	90 x 60 mm	Gris-Grijs	2 m
M951360	130 x 60 mm	Gris-Grijs	2 m



CHEMIN DE CÂBLE M5 BLANC EN ETUI INDIVIDUEL

- Les chemins de câbles canalit sont emballés dans du film très solide
- Donc, toujours propres et non endommagés !
- Les chemins de câbles sont disponibles en un large assortiment
- 2 mètres de long
- Couleur: blanc (RAL 9010)
- Les chemins de câbles possèdent un solide couvercle de fermeture et sont faciles à scier jusqu'à la base
- Les chemins de câbles canalit sont munis du marquage CE

KABELKANAAL M5 WIT IN FOLIEVERPAKKING

- Canalit kabelkanalen worden standaard verpakt in een stevige folie
- Dus altijd schoon en onbeschadigd !
- De kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment
- Lengte 2 meter
- Kleur: wit (RAL 9010)
- De kabelkanalen hebben een stevige dekselsluiting en zijn gemakkelijk te zagen tot aan de bodem
- De kabelkanalen zijn voorzien van CE-markering

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
M955030	25 x 25 mm	Blanc-Wit	2 m
M955040	40 x 40 mm	Blanc-Wit	2 m
M955046	60 x 40 mm	Blanc-Wit	2 m
M955275	110 x 40 mm	Blanc-Wit	2 m
M955060	60 x 60 mm	Blanc-Wit	2 m
M955345	110 x 60 mm	Blanc-Wit	2 m
M955360	130 x 60 mm	Blanc-Wit	2 m

27



CHEMIN DE CÂBLE M5 BLANC & GRIS

- Les chemins de câbles canalit sont livrés par boîte
- Les chemins de câbles canalit se distinguent par le modelage particulier de leur paroi et de leur couvercle qui garantit une fermeture sûre
- Les chemins de câbles canalit peuvent être sciés jusqu' à la base
- Les chemins de câbles canalit sont disponibles à partir d'un large assortiment
- 2 mètres de long
- Couleur: blanc (RAL 9010) et en gris (RAL 7030)
- Les chemins de câbles canalit sont agréés CSA et munis du marquage CE

KABELKANAAL M5 IN WIT EN GRIJS

- Canalit kabelkanalen worden geleverd per doos
- Canalit kabelkanalen onderscheiden zich door een speciale wand- en dekselvorming welke een vaste sluiting garandeert
- Canalit kabelkanalen kunnen tot vlak aan de bodem gezaagd worden
- Canalit kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment
- Lengte 2 meter
- Kleur: wit (RAL 9010) en grijs (RAL 7030)
- Canalit kabelkanalen hebben CSA kleur en zijn voorzien van CE-markering

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
M951325	60 x 60 mm	Gris-Grijs	16 m
M955184	25 x 25 mm	Blanc-Wit	72 m
M955234	40 x 40 mm	Blanc-Wit	40 m
M955325	60 x 60 mm	Blanc-Wit	16 m

PASSAGE DE PLANCHER CAMBER

- Goulotte de PVC ou d'aluminium et accessoires en ABS
- Protection mécanique IK 08 (5J)
- Degré de protection IP40
- Longueur standard 2 m
- Couleur: blanc, gris et aluminium
- Autre couleur sur demande

VLOERKANAAL CAMBER

- Kanalen in PVC of aluminium en toebehoren in ABS
- Mechanische bescherming IK 08 (5J)
- Beschermingsgraad IP40
- Standaardlengte 2 m
- Kleur: wit, grijs en aluminium
- Andere kleuren op aanvraag



Réf. Réf.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartmenten	Couleur Kleur	Emb. Verp.
KP1031.1	35 x 10 mm	2	Gris-Grijs	72 m
KP1252.1	50 x 12 mm	3	Gris-Grijs	42 m
KP1873.1	75 x 18 mm	4	Gris-Grijs	30 m
KP1031.3	35 x 10 mm	2	Blanc-Wit	72 m
KP1252.3	50 x 12 mm	3	Blanc-Wit	42 m
KP1252.5	50 x 12 mm	3	brun-bruin	42 m
KP1873.3	75 x 18 mm	4	Blanc-Wit	30 m
KP1873.5	75 x 18 mm	4	brun-bruin	30 m
KP1252A	50 x 12 mm	3	Aluminium	42 m
KP1873A	75 x 18 mm	4	Aluminium	30 m
KP1873.2	75 x 18 mm	4	Anthracite-Antraciet	30 m

ACCESSOIRES CAMBER

- SUR DEMANDE
- JOINT
- ANGLE PLAT
- ANGLE INTERNE
- ANGLE EXTERNE
- PIECE FINALE
- BOITE DE DISTRIBUTION

TOEBEHOREN CAMBER

- OP AANVRAAG
- VLAKKE HOEK
- KOPPELSTUK
- INTERNE HOEK
- EXTERNE HOEK
- EINDSTUK
- VERDEELDOOS





CANAL MINIKAPPA

- Moulure autocollante
- Longueur standard: 2 m
- Couleur: blanc, brun, cerisier, hêtre
- Accessoires sur demande

KANAAL MINIKAPPA

- Zelfklevende kabelbaan
- Standaardlengte: 2m
- Kleur: wit, bruin, kers, beuk
- hulpstukken op aanvraag

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
LCD51.3	10 x 5 mm	Blanc-Wit	100	200 m
LCD71.3	12 x 7 mm	Blanc-Wit	52	104 m
LCD86.3	10 x 10 mm	Blanc-Wit	50	100 m
LCD96.3	13 x 13 mm	Blanc-Wit	13	52 m
LCD98.3	21 x 10 mm	Blanc-Wit	24	48 m
LCD101.3	17 x 17 mm	Blanc-Wit	17	34 m
LCD71.5	12 x 7 mm	Brun-Bruin	52	104 m
LCD1015.5	15 x 10 mm	Brun-Bruin	40	80 m
LCD96.5	13 x 13 mm	Brun-Bruin	13	52 m
LCD0712.52	12 x 7 mm	Cerisier-Kers	52	104 m
LCD1015.52	15 x 10 mm	Cerisier-Kers	40	80 m
LCD0712.53	12 x 7 mm	Hêtre-Beuk	52	104 m
LCD1015.53	15 x 10 mm	Hêtre-Beuk	40	80 m
LCD1015.CL	15 x 10 mm	Cerisier-Kers Deco	40	80 m
LCD1015.FG	15 x 10 mm	Hêtre-Beuk Deco	40	80 m



ACCESSOIRES POUR MINIKAPPA SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

ACCESSOIRES VOOR MINIKAPPA OP AANVRAAG

MINI CANAL D'INSTALLATION

- Guide-câble autocollant
- Longueur standard: 1,5 m
- Transparent

MINI-INSTALLATIE KANAAL

- Zelfklevende kabelbaan
- Standaardlengte: 1,5 m
- Doorschijnend



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Largeur Breedte	Libellé Omschrijving	Emb. Verp.
KC45	8 x 6 mm	Ø 4 - 5,5	longueur/lengte 1,5 m	15
KC57	10 x 7 mm	Ø 5 - 7,5	longueur/lengte 1,5 m	60 p/s
KC81	11 x 9 mm	Ø 7 - 9,5	longueur/lengte 1,5 m	45 p/s
KC91	12 x 10 mm	Ø 9 - 11	longueur/lengte 1,5 m	35 p/s



GOULOTTE AVEC BANDE ADHESIVE ROULEAU DE 20M

GOOT MET PLAKBAND - ROL VAN 20M

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
LCR0712.3	127 mm	Blanc - Wit	20 m
LCR1515.3	15 x 15 mm	Blanc - Wit	20 m
LCR2020.3	20 x 20 mm	Blanc - Wit	20 m
LCR2035.3	33 x 18 mm	Blanc - Wit	20 m

PRISE AUTOPORTANTE POUR NORME FRANCAISE

**VRIJSTAANDE ZELFDRAGENDE STEKKER VOOR
FRANSE NORM**

- La prise peut être utilisée avec les minitrunkings
50x18 ou 40x18mm

- De stekker is geschikt voor gebruik met minitrunkings
50x18 mm of 40x18 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Libellé Omschrijving	Longueur x Largeur x épaisseur	Emb. Verp.
SP184L	blanc - wit	2 modules Legrand 45x45	130 x 140 x 50 mm	1

SYSTEME DE GOULOTTE MINIKAPPA

DISTRIBUTIEGOOTSISTEEM MINIKAPPA

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Libellé Omschrijving	Emb. Verp.
K1010.3	10 x 10 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	84
K1022.3	21 x 10 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	160
K1022.1	21 x 10 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	48
K1022.5	21 x 10 mm	brun-bruin	Goulotte-Goot	48
K1022.52	21 x 10 mm	Cerisier-Kers	Goulotte-Goot	48
K1022.53	21 x 10 mm	Hêtre-Beuk	Goulotte-Goot	48
KDU1022.3	21 x 10 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K1031.3	30 x 10/2 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	92
K1515.3	15 x 15 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	136
K1515.1	15 x 15 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	44
K1515.5	15 x 15 mm	brun-bruin	Goulotte-Goot	44
K1818.3	18 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	112
KDU1818.3	18 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K1825.3	25 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	124
K1830.3	30 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	96
K1830.1	30 x 18 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	20
K1830.5	30 x 18 mm	brun-bruin	Goulotte-Goot	20
KDU1830.3	30 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K1831.1	30 x 18/2 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	2
K1831.52	30 x 18/2 mm	Cerisier-Kers	Goulotte-Goot	20
K1831.53	30 x 18/2 mm	Hêtre-Beuk	Goulotte-Goot	20
K1841.3	40 x 18/2 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	72
K1841.1	40 x 18/2 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	20
K1852.3	50 x 18/3 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	40
KDU1851.3	50 x 18/3 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
KDU1852.3	50 x 18/3 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K2530.3	30 x 25 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	72
K2530.1	30 x 25 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	24
K2540.3	40 x 25 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	72
K2541.3	40 x 25/2 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	24
K3030.3	30 x 30 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	32
K4040.3	40 x 40 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	48
K4040.5	40 x 40 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	36
K4040.1	40 x 40 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	36



27

ACCESSOIRES MINIKAPPA - SUR DEMANDE

MINIKAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk



SYSTEME DE GOULOTTE DE DISTRIBUTION KAPPA

DISTRIBUTIEGOOTSYSTEEM KAPPA



- Longueur standard 2 m
- Gris RAL7030
- Blanc crème RAL9001

- Standaardlengte 2 m
- Grijs RAL7030
- Crèmewit RAL9001

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Libellé Omschrijving	Emb. Verp.
K4060.1	60 x 40 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	40
K4060.3	60 x 40 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	40
K40100.1	100 x 40 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	24
K6060.1	60 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	28
K6080.1	80 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	16
K60100.1	100 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	16
K60100.3	100 x 60 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	16
K60120.1	120 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	16
K60120.3	120 x 60 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	16
K60150.1	150 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	12
K60200.1	200 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	8
K60250.1	250 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	4
K60250.3	250 x 60 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	4
K80200.1	200 x 80 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	12

ACCESSOIRES KAPPA - SUR DEMANDE

KAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG



- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

BARRETTE DE COUVERCLE KAPPA

KABELKLEM KAPPA



- Barrettes de retenue des câbles

- klem voor tegen houden van de kabels



Réf. Ref.	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
KTR40	40 mm	18	1
KTR60	60 mm	30	1
KTR80	80 mm	30	1
KTR100	100 mm	25	1
KTR120	120 mm	20	1
KTR150	150 mm	20	1
KTR200	200 mm	20	1
KTR250	250 mm	12	1

SUPPORT POUR BARRETTE DE COUVERCLE KAPPA

ONDERSTEUNING VOOR KABELKLEM KAPPA



- Support pour barrettes de retenue des câbles
- Ondersteuning voor kabelklem

Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
KRT40	20	1
KRT80	20	1

SYSTEME DE GOULOTTES KAPPA 45

- A profil supérieur incliné
- La goulotte KAPPA 45 est la solution idéale pour réaliser des installations électriques dans le secteur professionnel et tertiaire
- Tous les appareils module 45 peuvent être montés par un simple "clic" sur la goulotte
- Le couvercle à double fermeture prévient une ouverture intempestive de la goulotte
- Un film protecteur recouvre les faces avant et latérales de la goulotte.
- Livrée en longueur de 2 m

KABELGOOTSYSTEEM KAPPA 45

- Met schuine bovenkant
- KAPPA 45 is de beste oplossing voor elektrische installaties in de professionele en commerciële gebouwen
- Alle stopcontacten en schakelaars module 45 kunnen heel gemakkelijk op de kabelgoten aangebracht worden.
- Het deksel met dubbele sluiting garandeert een optimale weerstand bij mogelijke opening.
- Een beschermingsfolie is aangebracht op de voorkant en zijkanten van de kabelgoten.
- Geleverd in lengte van 2 m



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Emb. Verp.
KG5585.3	85 x 56 mm/2	2	blanc-wit	2 m
KG55135-2.3	134 x 56 mm/4	4	blanc-wit	2 m
KG55165-3.3	162 x 56 mm/3		blanc-wit	2 m
KG55105.3	105 x 56 mm/2	2	blanc-wit	2 m
KG55175-2.3	175 x 56 mm/4	4	blanc-wit	2 m

MODULES 45

MODULES 45

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Modules	Description	Omschrijving
KSF2PT.W	blanc - wit	2	Prise française Schuko 2P + T - 16A - 250V	Franse Schuko-stekker 2P + T - 16A - 250 V
KPRJ5.W	blanc - wit	1	Prise RJ45	Stekker RJ45
KPRJ6.W	blanc - wit	1	Prise RJ45	Stekker RJ45
KRJ11.W	blanc - wit	1	Prise téléphone RJ11 - 6 pôles - 4 contacts	Telefoonstekker RJ11 - 6-polig - 4 contacten
KTVF.W	blanc - wit	1	Prise coaxiale TV	Coaxiale TV-stekker
KHDM.W	blanc - wit	1	Prise HDMI	HDMI-stekker
KUSB.W	blanc - wit	1	Prise USB	USB-stekker
KUSBC.W	blanc - wit	1	Chargeur USB	USB-oplader
KRCA.W	blanc - wit	1	Prise audio RCA	RCA audiostekker
KIN1D.W	blanc - wit	2	Interrupteur 10A - 250V	Schakelaar 10A - 250V
KIN1.W	blanc - wit	1	Interrupteur 16A	Schakelaar 16A
KIN2.W	blanc - wit	1	Interrupteur deux voies 16A	Dubbelschakelaar 16A
KTCF1.W	blanc - wit	1	Cache vide	Lege hoes

SEPARATEUR KAPPA 45

TUSSENSCHOT KAPPA 45

Réf. Ref.	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
KGTR55	36	72 m

ACCESSOIRES KAPPA 45 - SUR DEMANDE

KAPPA 45 TOEBEHOREN - OP AANVRAAG

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk





GOULOTTES DE DISTRIBUTION SPACE

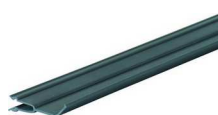
- Goulotte PVC et accessoires en ABS
- Longueur standard 2 mètres
- Ouverture du couvercle avec l'outil
- Résistance mécanique IK08 (5J)
- Degré de protection IP40
- Couleur blanc RAL9010

DISTRIBUTIEKANALEN PRODUCTLIJN SPACE

- Kabelgoot PVC en onderdelen in ABS
- Standaard lengte 2 meter
- Opening van het deksel met gereedschap
- Mechanische bescherming IK08 (5J)
- Beschermingsgraad IP40
- Kleur wit RAL9010

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
BR65100.3	100 x 65 mm / 3	3	Blanc-Wit	6	12 m
BR65130.3	130 x 65 mm / 3	3	Blanc-Wit	5	10 m
BR65170.3	170 x 65 mm / 3	3	Blanc-Wit	4	8 m
BR65210-2.3	210 x 65 mm / 6	6 (3x2)	Blanc-Wit	2	4 m

27



SEPARATEUR SPACE

- Longueur 2 m

TUSSENSCHOT SPACE

- Lengte 2 m

Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
KSTR60	60 mm	1	2 m



ACCESSOIRES SPACE - SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

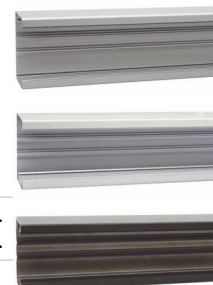
SPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG

GOULOTTES DE DISTRIBUTION ALUSPACE

- LIGNE ALUSPACE
- Goulotte de base sans couvercle aluminium anodisé et accessoires en ABS peint
- Longueur standard 2 mètres
- Résistance mécanique IK08 (5J)
- Degré de protection IP40

DISTRIBUTIEKANALEN ALUSPACE

- PRODUCTLIJN ALUSPACE
- Basis kabelgoot zonder deksel in geanodiseerd aluminium en onderdelen in geschilderd ABS
- Standaard lengte 2 meter
- Mechanische bescherming IK08 (5J)
- Beschermingsgraad IP40



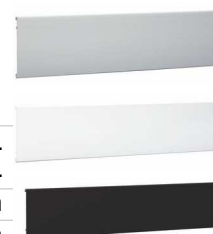
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Emb. Verp.
BU40908A	90 x 40 mm / 3	3	Aluminium	2m
BU40908VN	90 x 40 mm / 3	3	Aluminium noir - zwart	2m
BU40908A3	90 x 40 mm / 3	3	Aluminium blanc - wit	2m
BU651058A	105 x 65 mm / 3	3	Aluminium	2m
BU651058VN	105 x 65 mm / 3	3	Aluminium noir - zwart	2m
BU651058A3	105 x 65 mm / 3	3	Aluminium blanc - wit	2m
BU651308A	130 x 65 mm / 3	3	Aluminium	2m
BU651808-2A	180 x 65 mm / 6	6 (3x2)	Aluminium	2m

COUVERCLE ALUSPACE

- Couvercle aluminium anodisé
- Longueur standard 2 mètres
- Ouverture du couvercle avec l'outil

DEKSEL ALUSPACE

- Deksel geanodiseerd aluminium
- Standaard lengte 2 meter
- Opening van het deksel met gereedschap



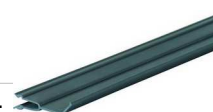
Réf. Ref.	Largeur Breedte	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
BO80A	80 mm	Aluminium	12	24 m
BO80VN	80 mm	Aluminium noir - zwart	12	24 m
BO80A3	80 mm	Aluminium blanc - wit	12	24 m
BO80.2	80 mm	Plastique anthracite - Antraciet plastic	12	24 m
BO80.3	80 mm	Plastique blanc - Wit plastic	12	24 m

SEPARATEUR ALUSPACE

- Longueur 2 m

TUSSENSCHOT ALUSPACE

- Lengte 2 m



Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
GTR40-1	40 mm	35	70 m
GTR60-1	60 mm	25	50 m

ACCESSOIRES ALUSPACE - SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

ALUSPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG



GOULOTTE ARTICULEE - AU SOL

SCHARNIERENDE GOOT VOOR OP DE GROND



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Longueur x Largeur x épaisseur Lengte x Breedte x hoogte	Emb. Verp.
MKP2080G	Gris - Grijs	1000 x 20 x 83 mm	1
MKP2080N	Noir - Zwart	1000 x 20 x 83 mm	1

GOULOTTE ARTICULEE RONDE

SCHARNIERENDE GOOT



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Longueur x Largeur x épaisseur Lengte x Breedte x hoogte	Emb. Verp.
MRC70G	Gris - Grijs	1000 x Ø70 mm	1
MRC70N	Noir - Zwart	1000 x Ø70 mm	1

ACCESSOIRE POUR FIXER LA GOULOTTE
ARTICULEE RONDE

TOEBEHOREN VOOR BEVESTIGING VAN DE
SCHARNIERENDE RONDE GOOT



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
MAR	Gris - Grijs	1

PIECE DE DERIVATION ENTRE GOULOTTE AU SOL
ET GOULOTTE RONDE

AFTAKKINGELEMENT TUSSEN SCHARNIERENDE
GOOT



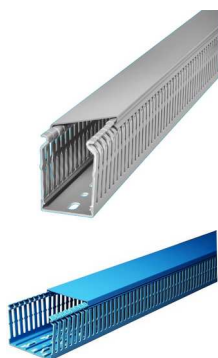
Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
MRD200G	Gris - Grijs	1
MRD200N	Noir - Zwart	1

MANCHON TRESSE EXTENSIBLE AVEC VELCRO

REKBAAR GEVLOCHTEN KOUS MET VELCRO



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Emb. Verp.
MGE30	Noir - Zwart	RL 25 m - Ø30 mm	25
MGE50	Noir - Zwart	RL 25 m - Ø50 mm	25
MGE30B	Noir - Zwart	Blister 1,5m x10	10
MGE50B	Noir - Zwart	Blister 1,5m x10	10



CANAUX DE CABLAGE

- Canaux en PVC - Longueur 2 mètres
- Degré d'inflammabilité UL94 V0
- Protection mécanique IK08 (6J)
- Fente de câblage:
Bout de lamelle 12,5 mm
Fente 6 mm
Lamelle 6,5 mm

BEDRADINGSKANALEN

- Bedradings kanalen - lengte 2 meter
- Ontvlambaarheid graad UL94 V0
- Mechanische bescherming IK08 (6J)
- Kanaalgleuf:
Hoogte lameltop 12,5 mm
Gleuf 6 mm
Lamel 6,5 mm

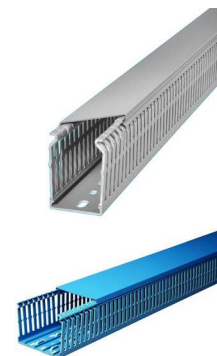
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
V6K2525	25 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m
V6K2540	40 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m
V6K2580	80 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m
V6K4025	25 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m
V6K4030	30 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K4040	40 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m
V6K4060	60 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K4080	80 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	30 m
V6K6025	25 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	60 m
V6K6030	30 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m
V6K6040	40 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K6060	60 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m
V6K6080	80 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K60100	100 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K60120	120 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6K8025	25 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K8030	30 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m
V6K8040	40 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K8060	60 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K8080	80 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6K80100	100 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6K80120	120 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K10030	30 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m
V6K10040	40 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K10060	60 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K10080	80 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K100100	100 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6B2525	25 x 25 mm	Bleu-Blauw RAL5012	50 m
V6B4025	25 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	48 m
V6B4040	40 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	50 m
V6B4060	60 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	40 m
V6B6025	25 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	60 m
V6B6040	40 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	40 m
V6B6060	60 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	24 m
V6B6080	80 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m
V6B60100	100 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B8025	25 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m
V6B8060	60 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m
V6B8080	80 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m
V6B80100	100 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m
V6B80120	120 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B10060	60 x 100 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B10080	80 x 100 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B100100	100 x 100 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m

CANAUX DE CABLAGE SANS HALOGENE

- Canaux en PVC et sans halogène
- Longueur standard 2 mètres
- Degré d'inflammabilité UL94 V0
- Protection mécanique IK08 (6J)
- Couleur gris RAL7035
- Fente de câblage:
Bout de lamelle 12,5 mm
Fente 6 mm
Lamelle 6,5 mm

BEDRADINGSKANALEN ZONDER HALOGEEN

- Bedradingskanalen zonder halogeen
- Standaard lengte 2 meter
- Ontvlambaarheid graad UL94 V0
- Mechanische bescherming IK08 (6J)
- Kleur grijs RAL7035
- Kanaalgleuf:
Hoogte lameltop 12,5 mm
Gleuf 6 mm
Lamel 6,5 mm



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
V6H2525	25 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m	1
V6H2540	40 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m	1
V6H4025	25 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m	1
V6H4040	40 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m	1
V6H4060	60 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m	1
V6H4080	80 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	30 m	1
V6H6025	25 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	60 m	1
V6H6040	40 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m	1
V6H6060	60 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m	1
V6H6080	80 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H60100	100 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H60120	120 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6H8025	25 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H8040	40 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H8060	60 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H8080	80 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6H80100	100 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6H80120	120 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H10060	60 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H10080	80 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H100100	100 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6HB4040	40 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	50 m	1
V6HB8040	80 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m	1
V6HB8060	60 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m	1
V6HB8080	80 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m	1

BOITIERS ETANCHES, PRESSE-ETOUPE WATERDICHTE DOZEN, WARTELS

28

INSTALLATION | INSTALLATIE



BOITIERS DE DERIVATION / ETANCHE	AFTAKDOZEN / WATERDICHT	368
COFFRETS MODULAIRE	MODULAIRE VERDEELKASTEN	370
ACCESSOIRES POUR COFFRET	TOEBEHOREN VOOR VERDEELKASTEN	371
BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES	INBOUWDOZEN VOOR HOLLE WANDEN	372
PRESSE-ETOUPE	WARTEL	373
FLEXIBLES FLEXA	BUIGZAME FLEXA	378



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE ROND

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé

WATERDICHTE RONDE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Met grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M001CS	R x 65 x 40 mm	4 + 2	1
M002CS	R x 80 x 40 mm	4 + 2	1



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE CARRE

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé

WATERDICHTE VIERKANTE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Met grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M003CS	80 x 80 x 40 mm	6 + 2	1
M005CS	100 x 100 x 50 mm	10 + 2	1

28



**BOITIER DE DERIVATION ETANCHE
RECTANGULAIRE**

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris avec vis
- Parois lisses avec passe-câble moulé

WATERDICHTE RECHTHOEKIGE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Grijs deksel met schroeven
- Met gegoten kabelinvoeren

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M008PG	150 x 110 x 70 mm	10	1
M009PG	190 x 145 x 70 mm	10	1
M010PG	240 x 190 x 90 mm	12	1
M011PG	240 x 190 x 110 mm	12	1



**BOITIER ETANCHE AVEC PASSE-CABLE
RECTANGULAIRE**

- Indice de protection: IP55
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

**WATERDICHTE RECHTHOEKIGE DOOS MET
KABELINGANGEN**

- Beschermingsgraad: IP55
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M009A	190 x 140 x 70 mm	10	1
M010A	240 x 190 x 90 mm	12	1
M012A	300 x 220 x 120 mm	12	1
M014A	380 x 300 x 120 mm	12	1
M015A	460 x 380 x 120 mm	16	1



BOITIER ETANCHE RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP65
- Parois non percées
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

WATERDICHTE RECHTHOEKIGE DOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Geen voorgeboorde zijanten
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs

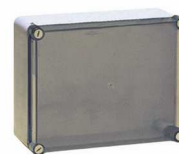
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M009APL	190 x 140 x 70 mm	1
M010APL	240 x 190 x 90 mm	1
M012APL	300 x 220 x 120 mm	1
M014APL	380 x 300 x 120 mm	1
M015APL	460 x 380 x 120 mm	1

**BOITIER ETANCHE AVEC COUVERCLE
TRANSPARENT RECTANGULAIRE**

- Indice de protection: IP65
- Parois non percées
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

**WATERDICHTE RECHTHOEKIGE DOOS MET
DOORSCHIJNEND DEKSEL**

- Beschermingsgraad: IP65
- Geen voorgeboorde zijkanalen
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M009APK	190 x 140 x 70 mm	1
M010APK	240 x 190 x 90 mm	1
M012APK	300 x 220 x 120 mm	1
M014APK	380 x 300 x 120 mm	1
M015APK	460 x 380 x 120 mm	1

BOITIER DE DERIVATION ETANCHE CARRE

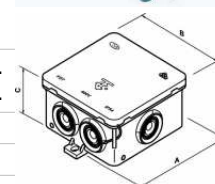
- Indice de protection: IP 54
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé
- Température ambiante 70°C
- Matériau: polypropylène ininflammable
- Type: FD 7 avec 7 passe-câble
- Type: FD 10 avec 10 passe-câble
- Type: FD 12 avec 12 passe-câble

WATERDICHTE VIERKANTE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP 54
- Grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren
- Omgevingstemperatuur 70°C
- Materiaal: onontvlambaar polypropyleen
- Type: FD 7 met 7 kabelinvoeren
- Type: FD 10 met 10 kabelinvoeren
- Type: FD 12 met 12 kabelinvoeren



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Profondeur Diepte	Emb. Verp.
88653105	77 x 75 x 42 mm	FD 7	50
88168303	80 x 43 x 36 mm	FD10S	50
88653201	93 x 90 x 48 mm	FD 12	50



28

BOITIER DE DERIVATION IP 54

- Facile à installer
- 12 entrées pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm²
- Matériau: Polypropylène
- * Raccord 5 poles inclus

WATERDICHTE AFTAKDOOS IP 54

- Gemakkelijk te installeren
- 12 ingangen voor kabels tot 5 x 2,5 mm²
- Materiaal: Polypropyleen
- *Inclusief 5-polige insteekklem



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
FTR-7340141	85 x 44 x 40 mm	gris-grijs	
FTR-7340142	85 x 44 x 40 mm *	gris-grijs	20
FTR-7340139	75 x 75 x 40 mm	gris-grijs	20
FTR-7340140	75 x 75 x 40 mm *	gris-grijs	20
FTR-7340038	85 x 85 x 40 mm	gris-grijs	10
FTR-7340111	85 x 85 x 40 mm	rouge-rouge	10
FTR-7340094	85 x 85 x 40 mm	vert-groen	10
FTR-7340044	100 x 100 x 40 mm	gris-grijs	10



BOITIER DE DERIVATION IP 54

- Facile à installer
- Facile à utiliser sans outils supplémentaires
- Avec membrane intégrée entrée souple sur les quatre côtés
- Entrées membrane à l'arrière
- Pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm²

WATERDICHTE AFTAKDOOS IP 54

- Gemakkelijk te installeren
- Gemakkelijk te gebruiken zonder extra gereedschap
- Met zachte membraan ingang aan de vier zijden
- Membrane ingang aan de achtezijde
- Voor kabels tot 5 x 2,5 mm²



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
FTR-7340093	85 x 85 x 45 mm	10
FTR-7340110	85 x 85 x 45 mm	10





BOITIER DE DERIVATION IP 65

- Matériau incassable
- Avec ouverture préimprimée pour entrée de câble
- Couverture avec vis en acier inoxydable

WATERDICHTE AFTAKDOOS IP 65

- Onbreekbaar materiaal
- Met voorgedrukte opening voor kabelingang
- Deksel met roestvrij stalen schroeven

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
FTR-7340060	80 x 80 x 63 mm	1
FTR-7340061	80 x 80 x 63 mm	1
FTR-7340063	110 x 110 x 67 mm	1
FTR-7340064	110 x 110 x 67 mm	1
FTR-7340066	140 x 140 x 79 mm	1
FTR-7340067	140 x 140 x 79 mm	1
FTR-7340069	180 x 180 x 91 mm	1
FTR-7340070	180 x 180 x 91 mm	1



COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP40

- Sans porte
- Avec rail DIN moulé dans la base
- Indice de protection: IP40
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP40

- Zonder deur
- Met DIN rail gegoten in de basis
- Beschermingsgraad: IP40
- Grijs RAL 7035

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
M9002	55 x 135 x 80 mm	1/2	1
M9004	100 x 135 x 90 mm	2/4	1
M9006	140 x 135 x 90 mm	4/6	1
M9008	200 x 160 x 90 mm	4/8	1



COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP41

- Avec porte transparente fumée
- Avec rail DIN moulé dans la base
- Indice de protection: IP41
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP41

- Met gefumeerde deur
- Met DIN rail gegoten in de basis
- Beschermingsgraad: IP41
- Grijs RAL 7035

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
M90004	120 x 160 x 90 mm	3/4	1
M90008	200 x 155 x 90 mm	4/8	1
M90012	250 x 200 x 110 mm	6/12	1



COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP65

- Avec porte fumée et joint
- Avec rail DIN en métal
- Indice de protection: IP65
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP65

- Met gefumeerde deur en afdichting
- Met DIN rail in metaal
- Beschermingsgraad: IP65
- Grijs RAL 7035

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
M9204	120 x 160 x 90 mm	3/4	1
M9208	200 x 160 x 90 mm	4/8	1
M9212	250 x 200 x 110 mm	6/12	1



COFFRET EN SAILLIE IP65

- SERIE HIGHT
- Avec porte fumée et joints
- Avec rail DIN en métal
- Indice de protection: IP65
- Vis en métal, dispositif plombage

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP65

- SERIE HIGHT
- Met gefumeerde deur en afdichting
- Met DIN rail in metaal
- Beschermingsgraad: IP65
- Nylon schroef, verzegelbaar



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Rangées Rijen	Emb. Verp.
M94002	102 x 156 x 100 mm	2	1	1
M94004	142 x 210 x 100 mm	4	1	1
M94008	215 x 210 x 100 mm	8	1	1
M94012	290 x 260 x 133 mm	12	1	1
M94018	410 x 280 x 133 mm	18	1	1
M94024	420 x 290 x 133 mm	12 + 12	2	1
M94036	432 x 464 x 160 mm	18 + 18	2	1
M94054	432 x 639 x 160 mm	18 + 18 + 18	3	1
M94072	432 x 879 x 160 mm	18 + 18 + 18 + 18	4	1

COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP65

- EUROPE
- Avec porte fumée et joints
- Avec rail DIN en métal
- Indice de protection: IP65
- Vis en nylon, dispositif plombage
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKAST IP65 EUROPE

- EUROPE
- Met gefumeerde deur en afdichting
- Met DIN rail in metaal
- Beschermingsgraad: IP65
- Nylon schroef, verzegelbaar
- Grijs RAL 7035



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Rangées Rijen	Emb. Verp.
M92012	250 x 250 x 140 mm	6/12	1	1
M92024	375 x 250 x 140 mm	12/24	2	1
M92048	500 x 355 x 140 mm	24/48	3	1

EMBOUT PASSE-CABLE PVC GRIS

- Embout passe-câble PVC gris

KABELINVOEREN PVC GRIJS

- Kabelinvoeren PVC grijs

Réf. Ref.	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M10002	Ø 5 / 25	1



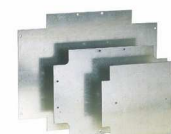
PLAQUE DE MONTAGE METALLIQUE

- Plaque de montage métallique

METALEN MONTAGEPLAAT

- Metalen montageplaat

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M1010PF	212 x 162 x 1,5 mm	1
M1012PF	270 x 190 x 1,5 mm	1
M1014PF	358 x 283 x 2 mm	1



CONNECTEUR POUR TERRE ET NEUTRE

KLEMMEN VOOR AARDING EN NULLEIDER

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M10043	2P - 16 mm ² + 8P - 10 mm ²	1
M10044	2P - 16 mm ² + 12P - 10 mm ²	1
M10041	5P - 10 mm ²	1
M10042		1



SUPPORT POUR CONNECTEURS

HOUDER VOOR KLEMMEN



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M100512	Plastique coffret 12/14M	Plastic staafhouder 12/14M	1
M100504	Fer zingué coffret 3/5M	Verzinkt staafhouder 3/5M	1

BOITIER D'ENCASTREMENT DOUBLE POUR PAROIS CREUSES

DUBBELE INBOUWDOOS VOOR HOLLE WANDEN



- Avec raccord à vis pré-assemblés
- Avec des ouvertures d'éviction timbrées pour câbles et tuyaux
- Matériau: Polypropylène
- Ouverture fraisage ø 68 mm

- Met vooraf geassembleerde montage schroeven
- Met vooraf gefrankeerde uitdrukopeningen voor kabels en leidingen
- Materiaal: Polypropyleen
- Freesopening ø 68 mm

Réf. Ref.	Emb. Verp.
FTR-7350041	1

BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES

INBOUWDOOS - HOLLE WANDEN



- Avec raccord à vis pré-assemblés
- Avec des ouvertures d'éviction timbrées pour câbles et tuyaux
- Matériau: Polypropylène
- Ouverture fraisage ø 68 mm

- Met vooraf geassembleerde montage schroeven
- Met vooraf gefrankeerde uitdrukopeningen voor kabels en leidingen
- Materiaal: Polypropyleen
- Freesopening ø 68 mm

Réf. Ref.	Profondeur Diepte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
FTR-7350094	47 mm	orange-oranje	25
FTR-7350096	61 mm	orange-oranje	25

BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES

INBOUWDOOS VOOR HOLLE WANDEN



- Garanti résistant au vent
- Facile à installer
- Facile à utiliser sans outils supplémentaires
- Matériau: Polypropylène
- Ouverture fraisage ø 68 mm

- Gegarandeerd winddicht
- Eenvoudig te installeren
- Gemakkelijk te gebruiken zonder extra gereedschap
- Materiaal: Polypropyleen
- Freesopening ø 68 mm

Réf. Ref.	Profondeur Diepte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
FTR-7360028	47 mm	orange-oranje	25
FTR-7360027	61 mm	orange-oranje	25

BOITIERS POUR MUR CREUX

HOLLEWANDDOZEN



- Sans halogène
- Ø : 68 mm

- Halogen free
- Ø : 68 mm

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
424	45 mm	1	10 / 280
426	61 mm	1	10 / 240
428	45 mm	2	5 / 150
429	45 mm	3	5 / 90

BOITIERS D'ENCASTREMENT UNIVERSEL

- Sans halogène
- V = avec vis

UNIVERSELE INBOUWDOZEN

- Halogen free
- V = met vijs

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
430	60 x 60 x 50 mm	1	10 / 200
430V	60 x 60 x 50 mm	1	10 / 200
431	60 x 60 x 65 mm	1	10 / 200
431V	60 x 60 x 65 mm	1	10 / 200



PRESSE- ETOUPE METRIQUE METALLIQUE IP68

- Presse-étoupe "PERFECT" en laiton nickelé
- Etanche à l'eau
- Serrage étendu et joint torique au filetage
- Norme EN-50262

METALEN METRISCHE WARTEL IP68

- "PERFECT" wartel in messing
- Waterdicht
- Met trekcontlasting
- Norm EN-50262

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø câble mm Ø kabel mm	L filetage mm Draadlengte	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50612M	M12 x 1,5	3 - 6	5	14	14	100
50616M	M16 x 1,5	5 - 10	5	17	17	100
50620M	M20 x 1,5	8 - 13	6	22	22	100
50625M	M25 x 1,5	11 - 17	7	27	27	50
50632M	M32 x 1,5	15 - 21	8	34	34	25
50640M	M40 x 1,5	19 - 28	8	43	43	10
50650M	M50 x 1,5	26 - 35	9	55	55	5
50663M	M63 x 1,5	32 - 48	10	65	65	5



28

CONTRE-ECROU METRIQUE METALLIQUE

- Laiton nickelé
- DIN 46319

METALEN METRISCHE TEGENMOER

- Vernikkelde messing, DIN 46319

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Emb. Verp.
HU202212	M12 x 1,5	100
HU202216	M16 x 1,5	100
HU202220	M20 x 1,5	100
HU202225	M25 x 1,5	100
HU202232	M32 x 1,5	100
HU202240	M40 x 1,5	100
HU202263	M63 x 1,5	50
HU202250	M50 x 1,5	50



BOUCHON METRIQUE METALLIQUE

- En laiton nickelé avec fente

METALEN METRISCHE STOP

- Vernikkelde messing met gleuf

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Emb. Verp.
HU203012	M12 x 1,5	100
HU203020	M20 x 1,5	100
HU203025	M25 x 1,5	100
HU203040	M40 x 1,5	1
HU203063	M63 x 1,5	
HU203016	M16 x 1,5	
HU203050	M50 x 1,5	25



REDUCTEUR METRIQUE METALLIQUE

- Laiton nickelé



Réf. Ref.	Filetage ext. mm Buiten draad mm	Filetage int. mm Binnen draad mm	Ø câble mm Ø kabel mm	Emb. Verp.
RED1612	M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	24	100
RED2012	M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	24	100
RED2016	M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	32	100
RED2516	M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	32	100
RED2520	M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	32	100
RED3220	M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	36	50
RED3225	M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	36	50
RED4025	M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	36	50
RED4032	M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	36	50
RED5032	M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	46	25
RED5040	M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	46	25
RED6340	M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	46	10
RED6350	M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	46	10

METALEN METRISCHE REDUCTIE

- Vernikkelde messing

AMPLIFICATEUR METRIQUE METALLIQUE

- Hexagonal en laiton nickelé



Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Filetage ext. mm Buiten draad mm	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
AMP1216	M12 x 1,5	M16 x 1,5	18	18	100
AMP1620	M16 x 1,5	M20 x 1,5	22	22	100
AMP2025	M20 x 1,5	M25 x 1,5	27	27	100
AMP3240	M32 x 1,5	M40 x 1,5	42	42	50
AMP4050	M40 x 1,5	M50 x 1,5	52	52	50

METALEN METRISCHE VERGROTING

- Zeshoekig in vernikkelde messing

ADAPTATEUR METRIQUE-PG METALLIQUE

- Rond en laiton nickelé



Réf. Ref.	Filetage ext. mm Buiten draad mm	Filetage int. mm Binnen draad mm	Ø câble mm Ø kabel mm	Emb. Verp.
ADP-M16PG11	M16 x 1,5	PG 11	20	100
ADP-M20PG16	M20 x 1,5	PG 16	24	100
ADP-M32PG29	M32 x 1,5	PG 29	39	50
ADP-M40PG36	M40 x 1,5	PG 36	50	25
ADP-M50PG42	M50 x 1,5	PG 42	57	10
ADP-M50PG48	M50 x 1,5	PG 48	64	10

METALEN ADAPTER METRISCH-PG

- Rond in vernikkelde messing

PRESSE-ETOUPE PG METALLIQUE IP68

- Presse-étoupe "PERFECT" en laiton nickelé
- Etanche à l'eau
- Serrage étendu et joint torique au filetage
- Norme EN-50262



Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Ø câble mm Ø kabel mm	L filetage mm Draadlengte	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50009	PG 9	4 - 8	6	17	17	50
50011	PG 11	5 - 10	6	20	20	50
50013	PG 13,5	6 - 12	6,5	22	22	50
50016	PG 16	10 - 14	6,5	24	24	50
50021	PG 21	13 - 18	7	30	30	25
50029	PG 29	18 - 25	8	40	40	10
50036	PG 36	22 - 32	15	50	50	10
50042	PG 42	30 - 38	15	57	57	5
50048	PG 48	34 - 44	15	64	64	5

METALEN WARTEL PG IP68

- "PERFECT" wartel in messing
- Waterdicht
- Met treklastiging
- Norm EN-50262

CONTRE-ECROU PG METALLIQUE

- Laiton nickelé, DIN 46320

Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
HU202107	PG 7	100
HU202109	PG 9	100
HU202111	PG 11	100
HU202113	PG 13,5	100
HU202116	PG 16	100
HU202121	PG 21	100
HU202129	PG 29	100
HU202136	PG 36	50
HU202142	PG 42	25
HU202148	PG 48	25



METALEN TEGENMOER PG

- Vernikkelde messing, DIN 46320

BOUCHON PG METALLIQUE

- Laiton nickelé avec fente DIN 46320

Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
HU202007	PG 7	100
HU202009	PG 9	100
HU202011	PG 11	100
HU202013	PG 13,5	100
HU202016	PG 16	100
HU202021	PG 21	100
HU202029	PG 29	50
HU202048	PG 48	25



METALEN STOP PG

- In vernikkelde messing met gleuf, DIN 46320

REDUCTEUR PG METALLIQUE

- Laiton nickelé

Réf. Ref.	Filetage Draad	Filetage PG PG draad	Taraudage PG Binnen PG	Emb. Verp.
RED0907	PG 9 x PG 7	9	7	100
RED1107	PG 11 x PG 7	11	7	100
RED1109	PG 11 x PG 9	11	9	100
RED1307	PG 13,5 x PG 7	13,5	7	100
RED1309	PG 13,5 x PG 9	13,5	9	100
RED1311	PG 13,5 x PG 11	13,5	11	100
RED1607	PG 16 x PG 7	16	7	100
RED1609	PG 16 x PG 9	16	9	100
RED1611	PG 16 x PG 11	16	11	100
RED1613	PG 16 x PG 13,5	16	13,5	100
RED2111	PG 21 x PG 11	21	11	50
RED2113	PG 21 x PG 13,5	21	13,5	50
RED2116	PG 21 x PG 16	21	16	50
RED2916	PG 29 x PG 16	29	16	25
RED2921	PG 29 x PG 21	29	21	50
RED3629	PG 36 x PG 29	36	29	25
RED4229	PG 42 x PG 29	42	29	25
RED4836	PG 48 x PG 36	48	36	25



METALEN REDUCTIE PG

- Vernikkelde messing



AMPLIFICATEUR PG METALLIQUE

- En laiton nickelé

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Filetage PG PG draad	Taraudage PG Binnen PG	Emb. Verp.
AMP0709	PG7 x PG9	7	9	100
AMP0911	PG9 x P11	9	11	100
AMP0913	PG9 x PG13,5	9	13,5	100
AMP1113	PG11 x PG13,5	11	13,5	100
AMP1116	PG11 x PG16	11	16	100
AMP1121	PG11 x PG21	11	21	100
AMP1316	PG13,5 x PG16	13,5	16	100
AMP1321	PG13,5 x PG21	13,5	21	50
AMP1621	PG16 x PG21	16	21	50
AMP1629	PG16 x PG29	16	29	50
AMP2129	PG21 x PG29	21	29	50
AMP2936	PG29 x PG36	29	36	25
AMP3642	PG36 x PG42	36	42	20
AMP4248	PG42 x PG48	42	48	10

METALEN VERGROTING PG

- In vernikkelde messing

28



PRESSE-ETOUPE PG POLYAMIDE IP68

- Presse-étoupe "PERFECT" en polyamide
- Etanche à l'eau
- Serrage étendu et joint torique au filetage

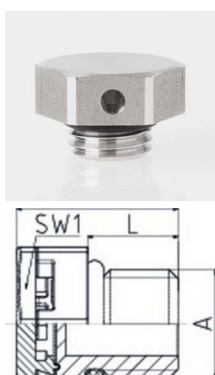
POLYAMIDE PG WARTEL IP68

- "PERFECT" wartel in polyamide
- Waterdicht
- Met trektoelasting

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Filetage PG PG draad	Serrage mnL Spanning	filetage mm	Côté hexagonal	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50007PA	P.ET.ETANCH IP68 PA6 pg7	PG 7	3 - 6,5	8	15	15	50
50009PA		PG 9	4 - 8	8	19	19	50
50011PA		PG 11	5 - 10	8	22	22	50
50013PA		PG 13,5	6 - 12	9	24	24	50
50016PA		PG 16	10 - 12	10	27	27	50
50021PA		PG 21	13 - 18	11	33	33	50
50029PA		PG 29	18 - 25	11	42	42	25
50036PA		PG 36	22 - 32	13	53	53	10
50042PA		PG 42	30 - 38	13	60	60	5
50048PA		PG48	34 - 44	14	65	65	5

PRESSE-ETOUPE DE VENTILATION EN ACIER INOX

- Boîtiers étanches avec une haute protection IP67 ou IP68 pour une utilisation à l'extérieur ne sont pas automatiquement hermétique contre la vapeur et l'air humide
- Pour éviter une pression négative, une forte humidité et de la condensation à l'intérieur de l'enceinte une ventilation continue et l'équilibre de pression est nécessaire
- Corps en acier inoxydable 1.4305
- Membrane de polyéther sulfone PES
- Joint torique caoutchouc nitrile NBR
- Raccordement filetage métrique, selon EN 60423
- Débit d'air typique >400 ml/min/cm² à Δp = 0,07 bar
- Entrée de l'eau pression > 0,83 bar (dynamischer WEP, 30 seconde)
- Ecart de température -40°C à +100°C
- Degré de protection:
IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K



ONTLUCHTING WARTEL IN ROESTVRIJ STAAL

- Waterdichte behuizing met een hoge beschermingsfactor kwaliteiten IP67 of IP68 voor gebruik buitenshuis worden niet automatisch afgedicht tegen damp en vochtige lucht
- Om negatieve druk, hoge luchtvochtigheid en condensatie in de behuizing te voorkomen is een continue ventilatie en druk evenwicht noodzakelijk
- Behuizing van roestvrij staal 1.4305
- O-Ring nitrilrubber NBR
- Membraan polyethersulfon PES
- Metrische schroefdraad volgens EN 60423
- Typische luchtstroom >400 ml/min/cm² bij Δp = 0,07 bar
- Water binnenkomst druk > 0,83 bar (dynamischer WEP, 30 seconden)
- Temperatuurbereik -40°C tot +100°C
- Beschermingsklasse:
IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K

Réf. Ref.	Filetage Draad	H mm H mm	L filetage mm Draadlengte mm	Côté hexagonal mm	Emb. Verp.
JDAE12ES4305	M12 x 1,5	13 mm	6 mm	SW1=17 mm	25
JDAE20ES4305	M20 x 1,5	13 mm	6 mm	SW1=26 mm	10
JDAE40ES4305	M40 x 1,5	18 mm	8mm	SW1=45 mm	5

PRESSE-ETOUPE DE VENTILATION EN POLYAMIDE

- Boîtiers étanches avec une haute protection IP67 ou IP68 pour une utilisation à l'extérieur ne sont pas automatiquement hermétique contre la vapeur et l'air humide
- Pour éviter une pression négative, une forte humidité et de la condensation à l'intérieur de l'enceinte une ventilation continue et l'équilibre de pression est nécessaire
- Corps en polyamide PA6 V-O
- Membrane de polyéther sulfone PES
- Joint torique caoutchouc nitrile NBR
- Raccordement filetage métrique, selon EN 60423
- Débit d'air typique >400 ml/min/cm² à Δp = 0,07 bar
- Entrée de l'eau pression > 0,83 bar (dynamischer WEP, 30 seconde)
- Ecart de température -40°C à +100°C
- Degré de protection: IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K

ONTLUCHTING WARTEL IN POLYAMIDE

- Waterdichte behuizing met een hoge beschermingsfactor kwaliteiten IP67 of IP68 voor gebruik buitenshuis worden niet automatisch afgedicht tegen damp en vochtige lucht
- Om negatieve druk, hoge luchtvochtigheid en condensatie in de behuizing te voorkomen is een continue ventilatie en druk evenwicht noodzakelijk
- Behuizing in polyamide PA6 V-O
- Membraan polyethersulfon PES
- O-Ring nitrilrubber NBR
- Metrische schroefdraad volgens EN 60423
- Typische luchtstroom >400 ml/min/cm² bij Δp = 0,07 bar
- Water binnenkomst druk > 0,83 bar (dynamischer WEP, 30 seconden)
- Temperatuurbereik -40°C tot +100°C
- Beschermingsklasse: IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K



Réf. Ref.	Filetage Draad	H mm H mm	L filetage mm Draadlengte mm	Côté hexagonal mm	Emb. Verp.
JDAE12PA067035	M12 x 1,5	13,8 mm	6 mm	SW1=17 mm	100
JDAE12PA7035	M12 x 1,5	17,8 mm	10 mm	SW1=17 mm	100
JDAE20PA7035	M20 x 1,5	21,6 mm	10 mm	SW1=27 mm	100
JDAE12PA/SW	M12 x 1,5	17,8 mm	10 mm	SW1=17 mm	100
JDAE20PA/SW	M20 x 1,5	21,6 mm	10 mm	SW1=27 mm	100
JDAE40PA7035	M40 x 1,5	35,6 mm	18 mm	SW1=50 mm	5
JDAE40PA/SW	M40 x 1,5	35,6 mm	18 mm	SW1=50 mm	5

IP68 connector

- Pour Câbles Dimensions : Ø 5-10mm, longueur du connecteur : 80mm. Pour trois pôles : parfait pour les câbles à 2 ou 3 broches. étanche IP68, caoutchouc rondelles. Étanche à l'humidité / à la poussière. Pour trois pôles : parfait pour les câbles à 2 ou 3 broches. Tout ce dont vous avez besoin est un tournevis pour connecter les fils. Convient pour une connexion rapide au jardin ou à l'éclairage extérieur et au câblage externe. Outil de bricolage sûr. Il peut être utilisé pour réparer et étendre le câbles d'alimentation du jardin, de la terrasse et des spots piétonniers.

IP68 connector

- Voor kabels Afmetingen: Ø 5-10 mm, lengte van de connector: 80 mm. Voor drie polen: perfect voor 2- of 3-polige kabels. waterdicht IP68, rubber wasmachines. Vochtbestendig / stofdicht. Voor drie polen: perfect voor 2- of 3-polige kabels. Het enige wat je nodig hebt is een schroevendraaier om de draden aan te sluiten. Geschikt voor snelle aansluiting op tuin- of buitenverlichting en externe bedrading. Veilig doe-het-zelf gereedschap. Het kan worden gebruikt om de te repareren en uit te breiden stroomkabels van tuin, terras en beloopbare spots.



Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-CIP681	Droit - Recht	70 x 25 x 25 mm	1
A-CIP682	"T"	96 x 82 x 30 mm	1



TUBE FLEXIBLE METALLIQUE



- Type SPR-AS, rond, en acier
- Indice de protection: IP40
- Température: +220° C

Réf. Ref.	AD	Ø	Ø ext. mm Ø buiten mm	Ø int. mm Ø binnen mm	Ø Conduit Ø Buis	Emb. Verp.
292-7	8 x 10 mm		10	8	AD 10	50 m
292-9	11 x 14 mm		14	11	AD 14	50 m
292-11	14 x 17 mm	5/8"	17	14	AD 17	50 m
292-13	16 x 19 mm	3/4"	19	16	AD 19	50 m
292-16	18 x 21 mm		21	18	AD 21	50 m
292-21	23 x 27 mm		27	23	AD 27	50 m
292-29	32 x 36 mm		36	32	AD 36	25 m
292-36	40 x 45 mm		45	40	AD 45	25 m
292-48	51 x 56 mm		56	51	AD 56	25 m

METALEN EN BUIGZAME BESCHERMINGSBUIS

- Type SPR-AS, rond, uit staal
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: +220° C

TUBE FLEXIBLE METALLIQUE ET PVC



- Type SPR-PVC-AS rond, en acier, avec couche extérieure en PVC
- Indice de protection: IP68
- Température: -25°C à +80°C

Réf. Ref.	AD	Ø	Ø ext. mm Ø buiten mm	Ø int. mm Ø binnen mm	Ø Conduit Ø Buis	Emb. Verp.
293-7	7 x 10 mm		10	7	AD 10	50 m
293-9	11 x 14 mm		14	11	AD 14	50 m
293-11	13 x 17 mm	5/8"	17	13	AD 17	50 m
293-13	15 x 19 mm	3/4"	19	15	AD 19	50 m
293-16	17 x 21 mm		21	17	AD 21	50 m
293-21	21 x 27 mm		27	21	AD 27	50 m
293-29	29 x 36 mm		36	29	AD 36	25 m
293-36	38 x 45 mm		45	38	AD 45	25 m
293-48	49 x 56 mm		56	49	AD 56	25 m

METALEN PVC EN BUIGZAME BESCHERMINGSBUIS

- Type SPR-PVC-AS rond, uit staal, overtrokken met PVC
- Beschermingsgraad: IP68
- Temperatuur: -25°C tot +80°C

RACCORD METRIQUE POUR 292 ET 293



- Type LI-M pour tubes 292 et 293
- Indice de protection: IP40
- Température: -40° à +250°C

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø Conduit Ø Buis	Emb. Verp.
5010012012	M 12 x 1,5	AD 14	50
5010012016	M 16 x 1,5	AD 17	50
5010012020	M 20 x 1,5	AD 21	50
5010012025	M 25 x 1,5	AD 27	25

METRISCHE WARTEL VOOR 292 EN 293

- Type LI-M voor buizen 292 en 293
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: -40° à +250°C

RACCORD METRIQUE POUR 293



- Type US-M pour tube 293
- Indice de protection: IP66
- Température: -60° à +300°C

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø Conduit Ø Buis	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
5010328016	M 16 x 1,5	AD 17	US11	50
5010328020	M 20 x 1,5	AD 21	US16	50
5010328032	M 32 x 1,5	AD 36	US29	25
5010328040	M 40 x 1,5	AD 45	US36	20
5010328050	M 50 x 1,5	AD 56	US48	10

METRISCHE WARTEL VOOR 293

- Type US-M voor buis 293
- Beschermingsgraad: IP66
- Temperatuur: -60° à +300°C

RACCORD PG POUR 292 ET 293

- Type "LI" laiton de PG 7 à PG 48
- Indice de protection: IP40
- Température: -40° à +250°C

WARTEL PG VOOR 292 EN 293

- Type "LI" messing van PG 7 tot PG 48
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: -40° à +250°C



Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
98-7	PG 7	50
98-9	PG 9	50
98-13	PG 13,5	50
98-21	PG 21	25
98-36	PG 36	25
98-48	PG 48	10

RACCORD PG POUR 293

- Pour réaliser un raccordement étanche avec le 293
- Type "US" laiton compris
- Indice de protection: IP66
- Température : -60° à +300° C

WARTEL PG VOOR 293

- Voor een waterdichte verbinding met de 293
- Type "US" messing inbegrepen
- Beschermingsgraad: IP66
- Temperatuur : -60° à +300° C



Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Intérieur de remplacement Vervangbinnenstuk	Emb. Verp.
99-9	PG 9	US9	50
99-11	PG 11	US11	50
99-13	PG 13,5	US13,5	50
99-16	PG 16	US16	50
99-21	PG 21	US21	50
99-29	PG 29	US29	50
99-36	PG 36	US36	50
99-48	PG 48	US48	50

INTERIEUR DE REMPLACEMENT POUR 293

- Intérieur de remplacement pour le raccord 293 en laiton

VERVANGBINNENSTUK VOOR 293

- Vervangbinnenstuk in messing voor wartel 293



Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
US9	PG 9 + M 12	50
US11	PG 11 + M 16	50
US13	PG 13,5	50
US16	PG 16 + M 20	50
US21	PG 21 + M 25	50
US29	PG 29 + M 32	50
US36	PG 36 + M 40	50
US48	PG 48 + M 50	50



ROHRflex PA 6 LL

- Plastique
- Couleur: noir ou gris
- Résiste aux huiles jusqu'à 80°, aux essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans silicone/cadmium/halogène
- Résistant UV (Noir)

ROHRflex PA 6 LL

- Kunststof
- Kleur: zwart of grijs
- Bestendig tegen olie tot 80°C en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen
- UV bestendig (zwart)



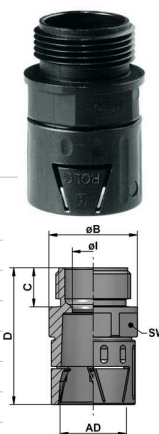
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
0267202006	6,5x10,0	10,0	Noir/Zwart	50m
0267202010	10,0x13,0	13,0	Noir/Zwart	50m
0267202012	12,0x15,8	15,8	Noir/Zwart	50m
0267202014	14,3x18,5	18,5	Noir/Zwart	50m
0267202016	16,5x21,2	21,2	Noir/Zwart	50m
0267201006	6,5x10,0	10,0	Gris /Grijs	50m
0267201010	10,0x13,0	13,0	Gris /Grijs	50m
0267201012	12,0x15,8	15,8	Gris /Grijs	50m
0267201014	14,3x18,5	18,5	Gris /Grijs	50m
0267201016	16,5x21,2	21,2	Gris /Grijs	50m
0267232016	15,5x21,2	21,2	Noir/Zwart	50m
0267232023	22,0x28,5	28,5	Noir/Zwart	50m
0267232029	27,5x34,5	34,5	Noir/Zwart	25m
0267232036	35,5x42,5	42,5	Noir/Zwart	25m
0267232048	47,0x54,5	54,5	Noir/Zwart	25m
0267231016	15,5x21,2	21,2	Gris /Grijs	50m
0267231023	22,0x28,5	28,5	Gris /Grijs	50m
0267231029	27,5x34,5	34,5	Gris /Grijs	25m
0267231036	35,5x42,5	42,5	Gris /Grijs	25m
0267231048	47,0x54,5	54,5	Gris /Grijs	25m

RQLG1-M CONNECTEUR

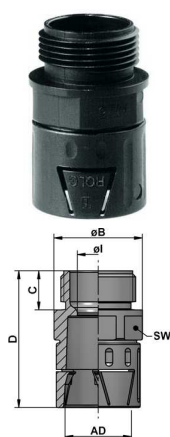
- Connecteur plastique droit pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLG1-M CONNECTOR

- Rechte kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5115010212	M 12 x 1,5	10,0	Noir/Zwart	100
5115010012	M 12 x 1,5	10,0	Gris /Grijs	100
5115013216	M 16 x 1,5	13,0	Noir/Zwart	100
5115013016	M 16 x 1,5	13,0	Gris /Grijs	100
5115015220	M 20 x 1,5	15,8	Noir/Zwart	100
5115015020	M 20 x 1,5	15,8	Gris /Grijs	100
5115018220	M 20 x 1,5	18,5	Noir/Zwart	100
5115018020	M 20 x 1,5	18,5	Gris /Grijs	100
5115018225	M 25 x 1,5	18,5	Noir/Zwart	100
5115018025	M 25 x 1,5	18,5	Gris /Grijs	100
5115021220	M 20 x 1,5	21,2	Noir/Zwart	100
5115021020	M 20 x 1,5	21,2	Gris /Grijs	100
5115021225	M 25 x 1,5	21,2	Noir/Zwart	100
5115021025	M 25 x 1,5	21,2	Gris /Grijs	100
5115028225	M 25 x 1,5	28,5	Noir/Zwart	50
5115028025	M 25 x 1,5	28,5	Gris /Grijs	50
5115028232	M 32 x 1,5	28,5	Noir/Zwart	50
5115028032	M 32 x 1,5	28,5	Gris /Grijs	50
5115034232	M 32 x 1,5	34,5	Noir/Zwart	50
5115034032	M 32 x 1,5	34,5	Gris /Grijs	50
5115034240	M 40 x 1,5	34,5	Noir/Zwart	50
5115034040	M 40 x 1,5	34,5	Gris /Grijs	50
5115042240	M 40 x 1,5	42,5	Noir/Zwart	25
5115042040	M 40 x 1,5	42,5	Gris /Grijs	25
5115042250	M 50 x 1,5	42,5	Noir/Zwart	25
5115042050	M 50 x 1,5	42,5	Gris /Grijs	25
5115054250	M 50 x 1,5	54,5	Noir/Zwart	25
5115054050	M 50 x 1,5	54,5	Gris /Grijs	25
5115054263	M 63 x 1,5	54,5	Noir/Zwart	25
5115054063	M 63 x 1,5	54,5	Gris /Grijs	25



RQLG1-P CONNECTEUR

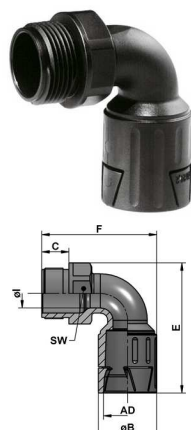
- Connecteur plastique droit pour Pa6LL
- Filetage extérieur PG
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLG1-P CONNECTOR

- Rechte kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige PG schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5515010207	7	10,0	noir/zwart	100
5515010007	7	10,0	gris/grijs	100
5515013209	9	13,0	noir/zwart	100
5515013009	9	13,0	gris/grijs	100
5515015211	11	15,8	noir/zwart	100
5515015011	11	15,8	gris/grijs	100
5515018213	13,5	18,5	noir/zwart	100
5515018013	13,5	18,5	gris/grijs	100
5515021216	16	21,2	noir/zwart	50
5515021016	16	21,2	gris/grijs	50
5515028221	21	28,5	noir/zwart	50
5515028021	21	28,5	gris/grijs	50
5515034229	29	34,5	noir/zwart	50
5515034029	29	34,5	gris/grijs	50
5515042236	36	42,5	noir/zwart	25
5515042036	36	42,5	gris/grijs	25
5515054248	48	54,5	noir/zwart	25
5515054048	48	54,5	gris/grijs	25

28



RQLB1 90-M CONNECTEUR 90°

- Connecteur plastique à 90° d'angles pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLB1 90-M 90° CONNECTOR

- 90° kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen

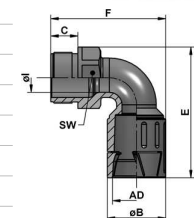
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5117013216	M 16 x 1,5	13,0	noir/zwart	50
5117013016	M 16 x 1,5	13,0	gris/grijs	50
5117015220	M 20 x 1,5	15,8	noir/zwart	50
5117015020	M 20 x 1,5	15,8	gris/grijs	50
5117018220	M 20 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5117018020	M 20 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5117018225	M 25 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5117018025	M 25 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5117021220	M 20 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5117021020	M 20 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5117021225	M 25 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5117021025	M 25 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5117028225	M 25 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5117028025	M 25 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5117028232	M 32 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5117028032	M 32 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5117034232	M 32 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5117034032	M 32 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5117034240	M 40 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5117034040	M 40 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5117042240	M 40 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5117042040	M 40 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5117042250	M 50 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5117042050	M 50 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5117054250	M 50 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5117054050	M 50 x 1,5	54,5	gris/grijs	5
5117054263	M 63 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5117054063	M 63 x 1,5	54,5	gris/grijs	5

RQLB1 90-P CONNECTEUR 90°

- Connecteur plastique à 90° d'angles pour Pa6LL
- Filetage extérieur PG
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLB1 90-P 90° CONNECTOR

- 90° kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige PG schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen



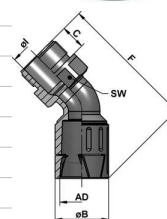
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5517013209	9	13,0	noir/zwart	50
5517013009	9	13,0	gris/grijs	50
5517015211	11	15,8	noir/zwart	50
5517015011	11	15,8	gris/grijs	50
5517018213	13,5	18,5	noir/zwart	50
5517018013	13,5	18,5	gris/grijs	50
5517021216	16	21,2	noir/zwart	50
5517021016	16	21,2	gris/grijs	50
5517028221	21	28,5	noir/zwart	25
5517028021	21	28,5	gris/grijs	25
5517034229	29	34,5	noir/zwart	10
5517034029	29	34,5	gris/grijs	10
5517042236	36	42,5	noir/zwart	10
5517042036	36	42,5	gris/grijs	10
5517054248	48	54,5	noir/zwart	10
5517054048	48	54,5	gris/grijs	10

RQLB1 90-M CONNECTEUR 45°

- Connecteur plastique à 45° d'angles pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLB1 90-M 45° CONNECTOR

- 45° kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5118013216	M 16 x 1,5	13,0	noir/zwart	50
5118013016	M 16 x 1,5	13,0	gris/grijs	50
5118015220	M 20 x 1,5	15,8	noir/zwart	50
5118015020	M 20 x 1,5	15,8	gris/grijs	50
5118018220	M 20 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5118018020	M 20 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5118018225	M 25 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5118018025	M 25 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5118021220	M 20 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5118021020	M 20 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5118021225	M 25 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5118021025	M 25 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5118028225	M 25 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5118028025	M 25 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5118028232	M 32 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5118028032	M 32 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5118034232	M 32 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5118034032	M 32 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5118034240	M 40 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5118034040	M 40 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5118042240	M 40 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5118042040	M 40 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5118042250	M 50 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5118042050	M 50 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5118054263	M 63 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5118054063	M 63 x 1,5	54,5	gris/grijs	5



ROHRflex-Duo PP

- Pour retrofit et réparation
- Plastique PP noir
- Bonne résistance aux produits chimiques
- Sans phosphore ou cadmium
- Résistant UV

ROHRflex-Duo PP

- Voor retrofit en reparatie
- Zwarte kunststof PP
- Goede chemische weerstand
- Zonder fosfor of cadmium
- UV bestendig



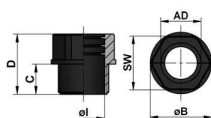
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
0270032106	5,6 x 10,3	10	noir/zwart	10
0270032108	8,5 x 13,3	13	noir/zwart	10
0270032110	11,0 x 16,0	15,8	noir/zwart	10
0270032114	15,1 x 21,3	21,2	noir/zwart	10
0270032120	21,6 x 28,1	28,5	noir/zwart	10
0270032126	26,8 x 34,4	34,5	noir/zwart	5
0270032132	31,8 x 42,7	42,5	noir/zwart	5
0270032143	43,9 x 53,9	54,5	noir/zwart	5
0270032161	60,5 x 78,0	79	noir/zwart	5

RQG – Duo

- Connecteur plastique divisible
- Extérieur métrique
- Spécialement développé pour le ROHRflex DUO

RQG – Duo

- Deelbare kunststof connector
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Speciaal ontwikkeld voor de ROHRflex-DUO



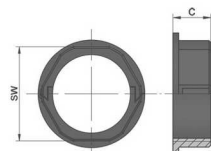
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5128015216	M 16 x 1,5	15,8	noir/zwart	10
5128015220	M 20 x 1,5	15,8	noir/zwart	10
5128021220	M 20 x 1,5	21,2	noir/zwart	10
5128021225	M 25 x 1,5	21,2	noir/zwart	10
5128028225	M 25 x 1,5	28,5	noir/zwart	10
5128028232	M 32 x 1,5	28,5	noir/zwart	5
5128034232	M 32 x 1,5	34,5	noir/zwart	5
5128034240	M 40 x 1,5	34,5	noir/zwart	5
5128042240	M 40 x 1,5	42,5	noir/zwart	5
5128042250	M 50 x 1,5	42,5	noir/zwart	5
5128054250	M 50 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5128054263	M 63 x 1,5	54,5	noir/zwart	5

GMK – Duo

- Contre ecrou plastique divisible
- Filetage métrique
- Spécialement développé pour le ROHRflex DUO

GMK – Duo

- Deelbare kunststof tegenmoer
- Metrische schroefdraad
- Speciaal ontwikkeld voor de ROHRflex-DUO



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
318000016	10	M 16 x 1,5	noir/zwart	10
318000020	10	M 20 x 1,5	noir/zwart	10
318000025	10	M 25 x 1,5	noir/zwart	10
318000032	10	M 32 x 1,5	noir/zwart	5
318000040	12	M 40 x 1,5	noir/zwart	5
318000050	12	M 50 x 1,5	noir/zwart	5
318000063	12	M 63 x 1,5	noir/zwart	5

FLEXAzip

- Plastique
- Couleur: noir
- Résiste aux huiles jusqu'à 80°, aux essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans silicone/cadmium/halogène
- Résistant UV

FLEXAzip

- Gesplitste kunststof buis, Kan achteraf gesloten worden,
- Couleur: zwart
- Bestendig tegen olie tot 80°C en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen
- UV bestendig



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
0255202110	10,0 x 13,0	13,0	noir/zwart	1
0255202112	12,0 x 15,8	15,8	noir/zwart	1
0255202116	16,5 x 21,2	21,2	noir/zwart	1
0255202123	23,0 x 28,5	28,5	noir/zwart	1
0255202129	29,0 x 34,5	34,5	noir/zwart	1
0255202136	36,0 x 42,5	42,5	noir/zwart	1
0255202148	48,5 x 54,5	54,5	noir/zwart	1



CISAILLE ROHRflex

- Pour la découpe des tubes RoHRflex
- Cisaille A : Synthétique
- Cisaille B : Fonte-Alu injectée

ROHRflex KNIPTANG

- Voor het snijden van RoHRflex buizen
- Kniptang A: kunststof
- Kniptang B: die-cast aluminium



Réf. Ref.	Type	AD	Emb. Verp.
433000010	Cisaille /Kniptang A	10,0 - 34,5	1
433000011	Cisaille /Kniptang B	21,2 - 54,5	1
433001010	Couteau de remplacement - wisselmessen type A	10,0 - 34,5	1
433001011	Couteau de remplacement - wisselmessen type B	21,2 - 54,5	1

SOQUETS FITTINGEN



CONNECTEURS ETANCHES	WATERDICHT CONNECTORS	388
SOQUETS BAKELITES	BAKELIET FITTING	398
SOQUETS METALLIQUES	FITTINGEN IN METAAL	402
SOQUETS PORCELAINE	PORSELEINEN FITTINGEN	403
ADAPTATEUR POUR SOQUET	ADAPTER VOOR FITTING	404
SOQUETS HALOGENES	HALOGEEN FITTINGEN	405
SOQUETS LAMPES TL	FITTINGEN VOOR TL LAMPEN	405
SOQUETS POUR MEUBLE	MEUBEL-FITTINGEN	406
ACCESSOIRES LUSTRERIE	LUSTER TOEBEHOREN	406



CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M

- 16 A - 400 V
- IP66 - IP68 (3m2h)
- Serrage à vis
- Section de 0,5 à 1,5 m2
- Pour câble de Ø 11,7 mm
- EN61535 - EN61984

WATERDICHTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M

- 16 A – 400 V
- IP66 – IP68 (3m2h)
- Schroefklemmen
- Secties van 0,5 tot 1,5 mm²
- Voor kabels met een diameter van 11,7 mm
- EN61535 – EN61984

Réf. Ref.	Pôles Polen	Emb. Verp.
3801VM3PBK	3P	10
3801VM3PGY	3P	10



CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - F

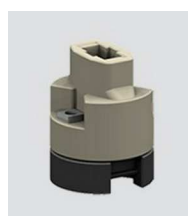
- 16 A - 400 V
- IP66 - IP68 (3m2h)
- Serrage à vis
- Section de 0,5 à 1,5 m2
- Pour câble de Ø 11,7 mm
- EN61535 - EN61984

WATERDICHTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - Vr.

- 16 A – 400 V
- IP66 – IP68 (3m2h)
- Schroefklemmen
- Secties van 0,5 tot 1,5 mm²
- Voor kabels met een diameter van 11,7 mm
- EN61535 – EN61984

Réf. Ref.	Pôles Polen	Emb. Verp.
3802VM3PBK	3P	10
3802VM3PGY	3P	10

29



SOQUET HALOGENE G9

- Support pour lampes halogènes
- G9 - 2 A - 250 V - T270
- Corps en LCP
- Contacts en acier argentée
- Bornes à insert max. Ø 1,8 mm
- Pour classe II
- Pour fil rigide de 0,5 à 1 mm²

HALOGEENFITTING G9

- Lamphouder voor halogeenlampen
- G9 - 2 A - 250 V - T270
- Behuizing in LCP
- Contacten in verzilverd staal
- Insteekklemmen Ø 1,8 mm max.
- Voor klasse II
- Voor stijve draad van 0,5 tot 1 mm²

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
227SF	Ø 26,2 x H 33,5 mm	10



SOQUET HALOGENE G9 AVEC FIL

- Support pour lampes halogènes
- G9 - 0,5 A - 250 V - T250
- Corps en stéatite
- CuNiZn contacts en argent
- Base en noir PPS (T1 = 240 ° C)
- Fixation par vis M3
- Pour classe II
- Avec fils 0,5 mm² longueur 140 mm

HALOGEENFITTING G9 MET DRAAD

- Lamphouder voor halogeenlampen
- G9 - 0,5 A - 250 V - T250
- Behuizing in steatite
- CuNiZn zilveren contacten
- PPS zwarte basis (T1 = 240 ° C)
- Met schroeven M3
- Voor klasse II
- Met draden van 0,5 mm² lengte van 140 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
227TF-140	Avec fils L=140 mm	Met draden L=140 mm	Ø 26,2 x H 33,5 mm	25



SOQUET HALOGENE G9

Réf. Ref.	Description
1227/SF	Sans fil

HALOGEENFITTING G9

Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
	Zonder draad	Ø 16 x H 26,9 mm	100

SOQUET HALOGENE G9

HALOGEENFITTING G9

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2227/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 19,6 x H 26,9 mm	100



ACCESSOIRES POUR SOQUET HALOGENE G9

TOEBEHOREN VOOR HALOGEENFITTING G9

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2227-111/SA	Fixation sur 26 mm	Fixatie op 26 mm	Ø 26 mm	100



ACCESSOIRES POUR SOQUET HALOGENE G9

TOEBEHOREN VOOR HALOGEENFITTING G9

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2227-111/SC	Ressort fixation H 23 mm	Veer fixatie op H 23 mm	Ø 21,4 mm	100
2227-111/SB	Ressort fixation H 16,1 mm	Veer fixatie op H 16,1 mm	Ø 21,4 mm	100



SOQUET HALOGENE GU10

HALOGEENFITTING GU10

- Support pour lampes halogènes
- GU10 - 2 A - 250 V - T270
- Corps en LCP noir
- Contacts nickelés
- Les vis de fixation doivent être serrées avec un couple maximal de 0,3 Nm
- Bornes à insert 1 trou
- Pour classe II
- Pour fil rigide de 0,5 à 1 mm²

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GU10 - 2 A - 250 V - T270
- Behuizing in zwart LCP
- Contacten vernikkeld staal
- De bevestigingsschroeven worden aangedraaid met een maximum koppel van 0,3 Nm
- Met insteekklemmen 1 gat
- Voor klasse II
- Voor stijve draad van 0,5 tot 1 mm²

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1226/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 28 x H 18 mm	100



29

SOQUET HALOGENE GU10/GZ10

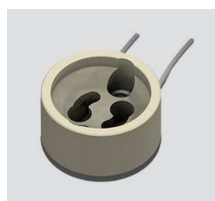
HALOGEENFITTING GU10/GZ10

- Support pour lampes halogènes
- GU10/GZ10 - 2 A - 250 V - T270
- Corps en LCP noir
- Contacts nickelés
- Les vis de fixation doivent être serrées avec un couple maximal de 0,3 Nm
- Bornes à insert 1 trou
- Pour classe II
- Pour fil rigide de 0,5 à 1 mm²

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GU10/GZ10 - 2 A - 250 V - T270
- Behuizing in zwart LCP
- Contacten vernikkeld staal
- De bevestigingsschroeven worden aangedraaid met een maximum koppel van 0,3 Nm
- Met insteekklemmen 1 gat
- Voor klasse II
- Voor stijve draad van 0,5 tot 1 mm²

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1226/Z-SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 28 x H 18 mm	100





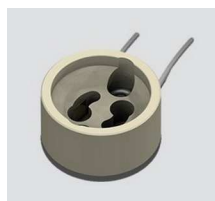
SOQUET HALOGENE GU10 AVEC FIL

- Support pour lampes halogènes
- GU10- 2 A - 250 V - T250
- Avec fil longueur 140 mm
- Fixation par vis
- Corps en stéatite
- Base en PPS (T1 = 240°C)
- Contacts en nickel

HALOGEENFITTING GU10 MET DRAAD

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GU10- 2 A - 250 V - T250
- Met draad lengte 140 mm
- Bevestigen met vijzen
- Behuizing in steatiet
- Basis in PPS (T1 = 240°C)
- Contacten in nikkel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
226TF-FEP	Avec fils 140 mm	Met draad 140 mm	H 15,7 x Ø 28 mm	25
226TF	Avec fils 140 mm	Met draad 140 mm	200 x 600 mm	25



SOQUET HALOGENE GZ10 AVEC FIL

- Support pour lampes halogènes
- GZ10 - 2 A - 250 V - T250
- Fixation par vis
- Corps en stéatite
- Base en PPS (T1 = 240°C)
- Contacts en nickel

HALOGEENFITTING GZ10 MET DRAAD

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GZ10 - 2 A - 250 V - T250
- Bevestigen met vijzen
- Behuizing in steatiet
- Basis in PPS (T1 = 240°C)
- Contacten in nikkel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
226ZTF-FEP	Avec fils 140 mm	Met draad 140 mm	H 15,7 x Ø 28 mm	25

29



**SOQUET HALOGENE G4 POUR BASSE TENSION
UNIVERSEL**

- Support pour lampes halogènes
- G4, GY4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35, GZ6.35
- 4 A - 12 V - T270
- 2 A - 24 V - T270
- Contacts en CuNiZn (nickel) argent
- Fixation par vis

**UNIVERSELE LAAGSPANNINGSHALOGEEN-FITTING
G4**

- Lamphouder voor halogeenlampen
- G4, GY4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35, GZ6.35
- 4 A - 12 V - T270
- 2 A - 24 V - T270
- Contacten in CuNiZn (nikkel) zilver
- Bevestigen met vijzen

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1224/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 26,2 x H 33,5 mm	500



**ACCESSOIRES POUR SOQUET HALOGENE
GU10/GZ10**

- Supports pour classe II
- Corps en PBT
- Fixation avec vis

TOEBEHOREN VOOR HALOGEENFITTING GU10/GZ10

- Steunen voor klasse II
- PBT behuizing
- Bevestiging met vijzen

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
118	Blanc - Wit	Support	Houder	Ø 30,5 x H 17,7 mm	10



**SOQUETS POUR LAMPES FLUORESCENTES
COMPACTES G23**

- Soquets pour lampes fluorescentes compactes
- G23 - 2 A - 250 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts alliage de cuivre
- Serre-fil automatique
- Fixation de la douille par vis

**LAMPHOUDERS VOOR COMPACTE
FLUORESCENTIELAMPEN G23**

- Lamphouders voor compacte fluorescentielampen
- G23 - 2 A - 250 V - T140
- Behuizing in wit PBT
- Contacten in koperlegering
- Automatische draadklem
- Bevestiging met vijzen

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
401V	H 36,3 x l 35,2 x p/d 33,3 mm	10

SUPPORT DE LAMPE POUR REF 401V

- Support de lampe, en polycarbonate transparent

LAMPHOUDERS VOOR REF 401V

- Lampsupport, in transparant polycarbonaat



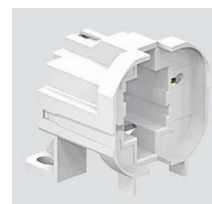
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130/V	Fixation avec vis	Bevestiging met vijzen	26 x 31 x 17 mm	200
130/A	Fixation automatique	Automatische bevestiging	26+2,5 x 31 x 17 mm	200

SOQUETS POUR LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES G24 d

- Soquets pour lampes fluorescentes compactes
- G24d-1-2-3
- 2 A - 500 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts alliage de cuivre
- Serre-fil automatique
- Fixation de la douille par vis

LAMPHOUDERS VOOR COMPACTE FLUORESCENTIELAMPEN G24 d

- Lamphouders voor compacte fluorescentielampen
- G24d-1-2-3
- 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in witPBT
- Contacten in koperlegering
- Automatische draadklem
- Bevestiging met vijzen



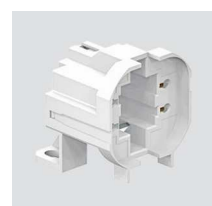
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2423/V-d1-T	Culot G24d-1/GX24d-1	Lampvoet G24d-1/GX24d-1	10
2423/V-d2-T	Culot G24d-2/GX24d-2	Lampvoet G24d-2/GX24d-2	10
2423/V-d3-T	Culot G24d-3/GX24d-3	Lampvoet G24d-3/GX24d-3	10

SOQUETS POUR LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES G24 q

- Soquets pour lampes fluorescentes compactes
- G24q-...
- 2 A - 500 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts alliage de cuivre
- Serre-fil automatique
- Fixation de la douille par vis

LAMPHOUDERS VOOR COMPACTE FLUORESCENTIELAMPEN G24 q

- Lamphouders voor compacte fluorescentielampen
- G24q-...
- 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in witPBT
- Contacten in koperlegering
- Automatische draadklem
- Bevestiging met vijzen



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2423/V-Q1-T	Culot G24q-1/GX24q-1	Lampvoet G24q-1/GX24q-1	10
2423/V-q2-T	Culot G24q-2/GX24q-2	Lampvoet G24q-2/GX24q-2	10
2423/V-q3-T	Culot G24q-3/GX24q-3	Lampvoet G24q-3/GX24q-3	10
2423/V-q4-T	Culot G24q-4/GX24q-4	Lampvoet G24q-4/GX24q-4	10
2423/V-q5-T	Culot G24q-5/GX24q-5	Lampvoet G24q-5/GX24q-5	10
2423/V-q6-T	Culot G24q-6/GX24q-6	Lampvoet G24q-6/GX24q-6	10
2423/V-q7-T	Culot G24q-7/GX24q-7	Lampvoet G24q-7/GX24q-7	10
2423/V-q3-4-T	Culot G24q-3-4/GX24q-3-4	Lampvoet G24q-3-4/GX24q-3-4	10

PORTE-STARTER 110F

- 2 A - 250 V
- Corps en polyamide
- Forme ovale d'encombrement minimum
- Serre-fil par vis et écrous
- Fixation du porte-starter par vis
- Contacts en acier zingué
- Dimensions: Hauteur 13,5 x Longueur 45,7 mm
- Distance entre les trous de fixation: 36 mm

STARTERHOUDER 110F

- 2 A - 250 V
- Fitting in polyamide
- Ovale vorm, weinig plaats nodig
- Draadklem met vijs en moer
- Bevestiging met vijzen
- Kontakten in verzinkt staal
- Afmetingen: Hoogte 13,5 x lengte 45,7 mm
- Afstand tussen de gaatjes: 36 mm



Réf. Ref.	Emb. Verp.
110F	10



PORTE-STARTER 17V

- 2 A - 250 V
- Corps en polycarbonate
- Vis et écrous
- Serre-fil automatique avec ressort en acier inox 1 trou
- Fixation du porte-starter par vis
- Dimensions: L 37 x l 26,3 x E 13,5 mm

Réf.
Ref.

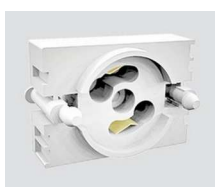
17V

STARTERHOUDER 17V

- 2 A - 250 V
- Fitting in polycarbonaat
- Vijzen en moeren
- Automatische draadklem door inox staalveer 1 gat
- Bevestiging met vijzen
- Afmetingen: L 37 x B 26,3 x D 13,5 mm

Emb.
Verp.

50



PORTE-STARTER 17

- 2 A - 250 V
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation automatique du porte-starter soit par devant soit par derrière par tétons élastiques
- Dimensions: L 37 x l 26,3 x E 13,5 mm

Réf.
Ref.

17

STARTERHOUDER 17

- 2 A - 250 V
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- elastische knopjes, hetzij vooraan, hetzij achteraan
- Afmetingen: L 37 x B 26,3 x D 13,5 mm

Emb.
Verp.

200



PORTE-STARTER 16A

- 2 A - 250 V
- Fixation automatique
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Dimensions: L 24,8 x l 24,5 x E 13 mm

Réf.
Ref.

16A

STARTERHOUDER 16A

- 2 A - 250 V
- Centrale automatische fixatie
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- Afmetingen: L 24,8 x B 24,5 x D 13 mm

Emb.
Verp.

50

29



SOQUET TL G5

- G5 - 2A -500 V
- Pour tubes fluo T5
- Corps en polycarbonate
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 1 trou
- Dimensions: H 22,4 x L 19,9 mm

Réf.
Ref.

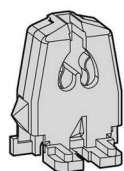
263

TL FITTING G5

- G5 - 2A -500 V
- Voor buislampen vanT5
- Fittingen in polycarbonaat
- Kontakten in koper
- Automatische draadklem 1 gat
- Afmetingen: H 22,4 x B 19,9 mm

Emb.
Verp.

100



SOQUET TL G5

- G5 - 2A -500 V
- Pour tubes fluo T5
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixaton automatique ou par vis
- Dimensions: H 27,3 x L 19 x P 9,7 mm

Réf.
Ref.

260

TL FITTING G5

- G5 - 2A -500 V
- Voor buislampen vanT5
- Fittingen in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- Automatische bevestiging of per vijs
- Afmetingen: H 27,3 x L 19 x P 9,7 mm

Emb.
Verp.

100

SOQUET TL G5

- G5 - 2A - 500 V
- Pour tubes fluo T5
- Corps en polycarbonate
- Avec rotor PBT
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique pour 2 fils
- Dimensions: H 27,8 x L 19 x P 10 mm

TL FITTING G5

- G5 - 2A - 500 V
- Voor buislampen van T5
- Fittingen in polycarbonaat
- Met rotor PBT
- Contacten in koper
- Automatische draadklem voor 2 draden
- Afmetingen: H 27,8 x L 19 x P 10 mm



Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
268		100

SOQUET TL5 - 1783-G5/16

- Soquet pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Joint en néoprène / silicone
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation automatique trou de 13,3 x 25,5 mm
- Verrouillage tournant par angle de 90°
- Indice de protection: IP66/67

TL FITTING T5 - 1783-G5/16

- Lamphouder voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Dichting in neopreen / silicone
- Automatische draadklem 1 gat
- Automatische bevestiging gat van 13,3 x 25,5 mm
- Draaiblokkering 90°
- Beschermingsgraad: IP66/67



Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions	Emb.
Ref.			Afmetingen	Verp.
1783-G5/16-TR	Fixation automatique	Automatische bevestiging	Ø 46 mm	50

SOQUET TL5 - 1883-G5/16

- Double soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Joint en néoprène / silicone
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation automatique 13,3 x 25,5 mm
- Verrouillage tournant par angle de 90°
- Indice de protection: IP66/67

TL FITTING T5 - 1883-G5/16

- Dubbele Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Dichting in neopreen / silicone
- Automatische draadklem 1 gat
- Automatische bevestiging 13,3 x 25,5 mm
- Draaiblokkering 90°
- Beschermingsgraad: IP66/67



Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions	Emb.
Ref.			Afmetingen	Verp.
1883-G5/16-TR	Fixation automatique	Automatische bevestiging	Ø 46 x 68 mm	100

SOQUET TL5 - 263/TR

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- .../T= avec mise à la terre
- Serre-fil automatique 1 trou

TL FITTING T5 - 263/TR

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- .../T= met aarding
- Automatische draadklem 1 gat



Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions	Emb.
Ref.			Afmetingen	Verp.
263/TR	Fixation sur la lampe	Bevestiging op de lamp	H 22,4 x 19,9 mm	500
263/T-TR	Fixation sur la lampe avec terre	Bevestiging op de lamp met aarding	H 22,4 x 19,9 mm	500



SOQUET TL5 - 1263

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Avec couvercle à démonter

TL FITTING T5 - 1263

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in wit PBT
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Met demonteerbaar deksel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1263/U0	Entrée droite à 90°	rechte ingang 90°	Ø 17,5 x 40 mm	100
1263/U90	Entrée latérale à 90°	zij ingang 90°	Ø 17,5 x 40 mm	100



SOQUET TL5 - 285

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous en dessous

TL FITTING T5 - 285

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten onderaan

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
285/FAU-TR	Montage fixe sans ressort	Vaste montage zonder veer	H 22 x 19 mm	100
285/MAU-TR	Montage arrière ajustable avec ressort	Verstelbare montage met veer	H 22 x 19 mm	100



SOQUET TL5 - 285-FW

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous devant

TL FITTING T5 - 285-FW

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten vooraan

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
285-FW/FAU-TR	Montage fixe	Vaste montage	22,7 x 15,8 mm	1000
285-FW/MAU-TR	Montage à ressort	Montage met veer	22,7 x 18,7 mm	1000



SOQUET TL5 - 289/F-15

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation avec vis ou par insertion

TL FITTING T5 - 289/F-15

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Bevestiging met vijzen of bevestiging insertie (push-through)

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
289/F-15-TR	Montage par insertion	Insertie montage	H 25,3 x 19 mm	100

SOQUET TL5 - 289/F-21

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixations avec vis ou par insertion

TL FITTING T5 - 289/F-21

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Bevestiging met vijzen of bevestiging insertie (push-through)



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
289/F-21-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 23,5 x X 21 mm	100
289/F-25-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 27,5 x X 25 mm	100
289/F-30-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 32,5 x X 30 mm	100
289/F-36-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 38,5 x X 36 mm	1000

SOQUET TL5 - 265/TR

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation avec vis ou par insertion

TL FITTING T5 - 265/TR

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 1 gat
- Bevestiging met vijzen of bevestiging insertie (push-through)



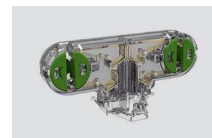
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
265/TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 23,5 x 19 mm	100

SOQUET TL5 - 908/S

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous
- SN= version sans ergot

TL FITTING T5 - 908/S

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten
- SN= versie zonder pin



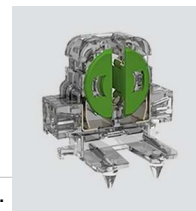
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
908/S-TR	Enfichable	Plug-in	H 26,2 x 48 mm	100
908/S-SN-TR	Enfichable + SN	Plug-in + SN	H 26,2 x 48 mm	100

SOQUET TL5 - 1283/15

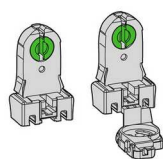
- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous

TL FITTING T5 - 1283/15

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1283/15-TR	Push-in fixation	Push-in bevestiging	H 24,4 x 28 mm	100



SOQUET TL8 - 197

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 250 V - T110
- Corps en polycarbonate
- Avec contacts en acier galvanisé
- Fixation automatique de la douille par clips latéraux ou par vis et écrous
- Vis et écrous fournis sur demande

TL FITTING T8 - 197

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 250 V - T110
- Fitting in polycarbonaat
- Met verzinkt staal contacten
- Automatische bevestiging van de fitting door clips of door vijzen en moeren
- Vijzen en moeren geleverd op aanvraag

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
197/S	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	100
197/C	Avec porte-starter	Met starterhouder	200
381F	Jeu de vis et écrous	Set van schroeven en moeren	500
3812F	Jeu de vis et écrous	Set van schroeven en moeren	500



SOQUET TL8 - 3142

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T110
- Corps en polycarbonate transparent blanc
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique

TL FITTING T8 - 3142

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T110
- Behuizing in doorzichtig of wit polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3142/TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	Ø 28x H 20,4 mm	100
3142/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	L 56,2 x 20,4 x 31,2 mm	100

29



SOQUET TL8 - 3249-13/14

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique 13,3 x 25 mm
- Verrouillage tournant par angle de 90°

TL FITTING T8 - 3249-13/14

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging 13,3 x 25 mm
- Draaiblokkering 90°

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3249-12/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 35,9 x 25 mm	500
3249-13/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 69,9 x 25 mm	500
3249-13/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 35,9 x 25 mm	500
3254-12/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 76,4 x 25 mm	500
3254-12/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 42,4 x 25 mm	500
3254-13/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 63,5 x 25 mm	500
3254-13/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 42,4 x 25 mm	500



SOQUET TL8

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Verrouillage tournant par angle de 90°

TL FITTING T8

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Draaiblokkering 90°

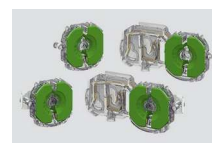
Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3251/S-TR	Transpare Doorzichti	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 36,4 x 25 mm	500
3253/S	Blanc Wit	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 42,6 x 25 mm	100

SOQUET TL8 - 3345

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Verrouillage tournant par angle de 90°

TL FITTING T8 - 3345

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Draaiblokkering 90°



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3345-C/FAU-13-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 12,25 x 31,2 mm	500
3345-C/MAU-13-TF	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 12,25 x 31,2 mm	1000
3345/FAU-13-TR	fixation arrière	bevestiging achteraan	H 28,8 x 25 mm	1000
3345-MAU-13-TR	fixation arrière ajustable	bevestiging achteraan verstelbaar	H 28,8 x 25 mm	1000

SOQUET TL8 - 2907

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Verrouillage tournant par angle de 90°
- SN= version sans ergot

TL FITTING T8 - 2907

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Draaiblokkering 90°
- SN= zonder pin



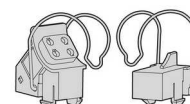
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2907/E-TR	Enfichable	Plug-in	H 26 x 75 mm	100
2907/E-SN-TR	Enfichable + SN	Plug-in + SN	H 26 x 75 mm	100

SOQUET CIRCLINE

- G10q - 2 A - 250 V
- Pour tube fluorescent 22W,32W et 40W
- sans fil de connection
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Ressort en acier inox
- Fixation automatique
- Dimensions: H 31,1 x L 24 mm

CIRCLINE FITTING

- G10q - 2 A - 250 V
- Voor buislamp 22W,32W en 40W
- zonder draad
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- Klemveer in inox staal
- Automatische bevestiging
- Afmetingen: H 31,1 x B 24 mm



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
103P	Avec contact	Met kontakten	10

SUPPORT TL 37/38

- Support en acier galvanisé pour tube TL T5/T8/T12
- Avec vis et écrou

TL BUISLAMPHOUDER 37/38

- In vernikkeld metaal voor TL lamp T5/T8/T12
- Met vijs en moer



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
36M	Support tube T5	TL houder T5	Ø 16 mm	200
37M	Support tube T8	TL houder T8	Ø 26 mm	200
38M	Support tube T12	TL houder T12	Ø 38 mm	200

PORTE-FIL 122

- Porte-fil en polyamide
- Fixation automatique

DRAAD HOUDER 122

- Draad houder in polyamide
- Automatische bevestiging



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
122	Fixation automatique	Automatische bevestiging	H 13 x 12 mm	500



PORTE-FIL 3122

- Porte-Fil pour câblage automatique en polypropylène
- Fixation automatique

DRAAD HOUDER 3122

- Draad houder voor automatische bedrading in polypropyleen
- Automatische bevestiging

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3122/B	Fixation automatique	Automatische bevestiging	H 16,3 x Ø 12 mm	500



SOQUET BAKELITE LISSE E14

- Soquet bakélite E14-2 A- 250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53 x Ø 28 mm

BAKELIET GLADDE FITTING E14

- Bakeliet fitting E14-2 A- 250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53 x Ø 28 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
700SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100
700SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100



SOQUET BAKELITE DEMI-FILETAGE E14

- Soquet bakélite E14-2 A- 250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53 x Ø 28 mm
- Livré sans bague

BAKELIET FITTING HALFDRAAD E14

- Bakeliet fitting E14-2 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53 x Ø 28 mm
- Geleverd zonder ring

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
701RS	Noir - Blanc	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100
701RSW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100



SOQUET BAKELITE FILETAGE EXTERIEUR E14

- Soquet bakélite E14-2 A- 250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53 x Ø 28 mm
- Livré sans bague

BAKELIET FITTING MET BUITENDRAAD E14

- Bakeliet fitting E14-2 A- 250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53 x Ø 28 mm
- Geleverd zonder ring

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
701SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
701SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50



BAGUE POUR SOQUET E14

- Bague bakélite E14
- Dimensions: Hauteur 12,5 x Ø 32 x 42 mm

RING VOOR FITTING E14

- Ring bakeliet E14
- Afmetingen: Hoogte 12,5 x Ø 32 x 42 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
34EP	Noir - Zwart			100
34EPW	Blanc - Wit			100

FOURREAU

- Pour soquet E14 d'une hauteur de: 70 mm, 85 mm, 100 mm

KAARS

- Voor fitting E14 van een hoogte van: 70 mm, 85 mm, 100 mm



Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Epaisseur Dikte	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
70-24B	70 mm	Ø 22,5 mm	Blanc avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Witte kaars met druppels + schaduwzijde, karton met waslaag	10
85-24A	85 mm	Ø 22,5 mm	Antique beige avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Antieke beige kaars met druppels + schaduwzijde, karton met waslaag	10
85-24B	85 mm	Ø 22,5 mm	Blanc avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Witte kaars met druppels + schaduwzijde, karton met waslaag	10
CP100/B	100 mm	Ø 25 mm	Blanc avec gouttes en PVC	Witte kaars met druppels in PVC	10
100-24A	100 mm	Ø 22,5 mm	Antique en carton ciré	Antieke kaars van karton	10
100-24B	100 mm	Ø 22,5 mm	Blanc avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Witte kaars met druppels + schaduwzijde, van karton met waslaag	10

SOQUET BAKELITE LISSE E27

- Soquet bakélite E27-4 A-250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53,5 x Ø 40 mm

BAKELIET GLADDE FITTING E27

- Bakeliet fitting E27-4 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53,5 x Ø 40 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
760SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
760SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
760SVSB	Noir - Zwart	Avec nipple bakélite	Met bakelieten nipple	50

SOQUET BAKELITE FILETAGE EXTERIEUR E27

- Soquet bakélite E27-4 A-250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53,5 x Ø 40 mm
- Livré sans bague

BAKELIET FITTING MET BUITENDRAAD E27

- Bakeliet fitting E27-4 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53,5 x Ø 40 mm
- Geleverd zonder ring



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
761SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
761SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50

BAGUE POUR SOQUET E27

- Bague bakélite E27
- Dimensions: Hauteur 8 x Ø 42 mm

RING VOOR FITTING E27

- Bakeliet ring E27
- Afmetingen: Hoogte 8 x Ø 42 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Largeur Breedte	Emb. Verp.
47EPW	Blanc - Wit		Ø 42 mm	50
47EP	Noir - Zwart		Ø 42 mm	50

SOQUET AVEC SUSPENSION ET PAVILLON CONIQUE

- Soquet E27 avec filetage extérieur
- Livré avec bague et nipple
- Fils HO3VVF de 2 x 0,75 mm, longueur 1 m + pavillon conique

FITTING MET PENDEL EN KONISCH PAVILJOEN

- Fitting E27 met buitenschroefdraad
- Geleverd met ring en ontlastingsbeugel
- Draad HO3 VVF van 2 x 0,75 mm, Lengte 1 m + konisch paviljoen



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
764	Noir - Zwart	10
764W	Blanc - Wit	10



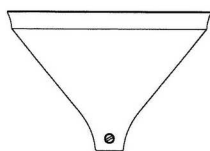
SOQUET AVEC SUSPENSION ET PAVILLON DROIT

- Soquet E27 avec filetage extérieur
- Livré avec bague et un long nipple
- Fils HO3VVF de 2 x 0,75 mm,
- Longueur 1 m + pavillon droit

FITTING MET PENDEL EN RECHT PAVILJOEN

- Fitting E27 met buitenschroefdraad
- Geleverd met ring en met een lange ontlastingsbeugel
- Draad HO3 VVF van 2 x 0,75 mm,
- Lengte 1 m + recht paviljoen

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
767	Noir - Zwart	10
767W	Blanc - Wit	10



PAVILLON CONIQUE AVEC VIS

- Avec vis comprise
- Dimensions: Hauteur 86,2 x Ø 125,8 mm

KONISCH PAVILJOEN MET VIJS

- Met vijs inbegrepen
- Afmetingen: hoogte 86,2 x Ø 125,8 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
369	Noir - Zwart	10
369W	Blanc - Wit	10



SOQUET THERMOPLASTIQUE

- Soquet E14-2 A-250 V
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 44 x Ø 26,15 mm

FITTING IN THERMO-PLASTIEK

- Fitting E14-2 A-250 V
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 44 x Ø 26,15 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
705	Noir - Zwart	10
705W	Blanc - Wit	10

29



SOQUET THERMOPLASTIQUE DEMI-FILETAGE E14

- Soquet E14-2 A-250 V
- Filetage extérieur
- Sans couvercle,
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 44 x Ø 27,8 mm

FITTING THERMO-PLASTIEKxHALFDRAAD E14

- Fitting E14-2 A-250 V
- Buitenschroefdraad
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 44 x Ø 27,8 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
706RS	Noir - Zwart	50
706RSW	Blanc - Wit	10



SOQUET THERMOPLASTIQUE

- Soquet E14-2 A-250 V
- Filetage extérieur complet E14
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 44 x Ø 27,8 mm

FITTING IN THERMO-PLASTIEK

- Fitting E14-2 A-250 V
- Volledige buitenschroefdraad E14
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 44 x Ø 27,8 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
706	Noir - Zwart	10
706W	Blanc - Wit	10

SOQUET THERMOPLASTIQUE E 27

- Soquet E27-4 A-250 V
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 45,5 x Ø 37,8 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
755	Noir - Zwart	50
755W	Blanc - Wit	50

FITTING IN THERMO-PLASTIEK E27

- Fitting E27-4 A-250 V
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 45,5 x Ø 37,8 mm



SOQUET THERMOPLASTIQUE DEMI-FILETAGE E27

- Soquet E27-4 A-250 V
- Filetage extérieur
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 45,5 x Ø 39,8 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
756RS	Noir - Zwart	10

FITTING IN THERMO-PLASTIEK HALFDRAAD E27

- Fitting E27 -4 A-250 V
- Buitenschroefdraad
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 45,5 x Ø 39,8 mm



SOQUET THERMOPLASTIQUE AUTOMATIQUE E27

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
757	Blanc - Wit	50

AUTOMATISCHE FITTING IN THERMO-PLASTIEK E27



SOQUET THERMOPLASTIQUE AUTOMATIQUE E27

- Soquet E27-4 A-250 V
- Extérieur lisse
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 46,5 x Ø 37,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
757S-T210	Blanc - Wit	50

AUTOMATISCHE FITTING IN THERMO-PLASTIEK E27

- Fitting E27-4 A-250 V
- Gladde mantel
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 46,5 x Ø 37,5 mm



COUVERCLE POUR SOQUET AUTOMATIQUE E27

- Avec filet intérieur M10 x 1
- Avec vis de blocage
- Dimensions: Hauteur 17,5 x Ø 37,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
381GV	Noir - Zwart	10
381GVW	Blanc - Wit	10

DEKSEL VOOR AUTOMATISCHE FITTING E27

- Met binnenschroefdraad M10 x 1
- Met klemvijs
- Afmetingen: Hoogte 17,5 x Ø 37,5 mm



SOQUET BASE E27 DROIT PVC

- PVC blanc, max. 60 W IP20
- Avec socket serre-fil automatique
- Pour fil rigide de 0,5 à 2,5 mm²

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1040EP	Ø 83 x H 60 mm	Ø 83 x H 60 mm	25

RECHTE FITTING E27 PVC

- Witte PVC, max. 60 W IP20
- Fitting met automatische draadklem
- Voor stijve kabel van 0,5 tot 2,5 mm²





SOQUET D'ILLUMINATION E27

- Bakélite à 4 pointes
- Sans base, max. 40 W
- Pour câble plat de 11/13 x 5 mm
- Dimensions: Ø 38 x H 56 mm

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
D5727		500
D5727-01		25

VERLICHTINGSFITTING E27

- Bakeliet met 4 prikpunten
- Zonder bevestigingsbasis, max. 40 W
- Voor platte kabel van 11/13 x 5 mm
- Afmetingen: Ø 38 x H 56 mm



JOINT POUR E27 DOUILLES FESTOON - TYPE 98006

- Silicone

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
VS106817		500

DICHTING VOOR E27 FESTOON FITTING - TYPE 98006

- Silicone



SOQUET D'ILLUMINATION E14

- Basse tension max. 12 V
- Avec base de fixation
- Dimensions: Ø 38 x H 25 mm

Réf.		Couleur	Emb.
Ref.		Kleur	Verp.
HU408003		Noir - Zwart	100

VERLICHTINGSFITTING E14

- Laagspanning max. 12 V
- Met bevestigingsbasis
- Afmetingen: Ø 38 x H 25 mm



SOQUET D'ILLUMINATION E10

- Basse tension max. 12 V
- Avec base de fixation
- Dimensions: Ø 30 x H 18,5 mm

Réf.		Couleur	Emb.
Ref.		Kleur	Verp.
HU408001		Noir - Zwart	200
HU408002		Blanc - Wit	200

VERLICHTINGSFITTING E10

- Laagspanning max. 12 V
- Met bevestigingsbasis
- Afmetingen: Ø 30 x H 18,5 mm



SOQUET EN FER CADMIE LAITONNE E14

- Manteau lisse, à nipple en métal 1/8
- Pastille en porcelaine + mise à la terre

Réf.		Dimensions	Emb.
Ref.		Afmetingen	Verp.
8400		H 56 x Ø 28 mm	10

FITTING IN VERZINKT IJZER VERKOPERD E14

- Gladde mantel, metalen nipple 1/8
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting



SOQUET EN FER CADMIE LAITONNE E14

- Avec filet extérieur
- Pastille en porcelaine + mise à la terre
- Livré sans bague

Réf.		Dimensions	Emb.
Ref.		Afmetingen	Verp.
8430		H 56 x Ø 28 mm	25

FITTING IN VERZINKT IJZER VERKOPERD E14

- Met buitenschroefdraad
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting
- Geleverd zonder ring



BAGUE METAL E14

- Pour soquet métal E14

Réf.		Dimensions	Emb.
Ref.		Afmetingen	Verp.
8540		H 12,5 x Ø 28 mm	20

RING METAAL E14

- Voor metalen fitting E14

SOQUET EN FER CADMI LAITONNE E27

- Manteau lisse avec nipple M10 x 1
- Pastille en porcelaine + mise à la terre

FITTING IN VERZINKT IJZER VERKOPERD E27

- Gladde mantel met M10 x 1 nippel
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8220ME	H 56 x Ø 40 mm	10



SOQUET EN FER CADMIE LAITONNE E27

- Manteau avec filet extérieur avec nipple M10 x 1
- Pastille en porcelaine + mise à la terre
- Livré sans bague

FITTING IN VERZINK IJZER VERKOPERD E27

- Met buitenschroefdraad met M10 x 1 nippel
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting
- Geleverd zonder ring

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8231	H 56 x Ø 40 mm	10



BAGUE METAL E27

- Pour soquet métal E7

RING METAAL E27

- Voor metalen fitting E27

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8703	H 12,5 x Ø 40 mm	50



BAGUE E27 POUR FIXATION D'ABAT-JOUR

- Pour soquet - E 27
- Dimensions: Hauteur 17,5 x Ø 60 mm

RING E27 VOOR BEVESTIGING VAN LAMPENKAP

- Voor fitting - E 27
- Afmetingen: Hoogte 17,5 x Ø 60 mm

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8715	H 17,5 x Ø 40 mm	50



SOQUET EN LAITON B15d

- Nipple M10 x1
- Avec bague
- Pastille en porcelaine, soquet à 2 pointes

FITTING IN KOPER B15d

- Nippel M10 x 1
- Met ring
- Porseleinen binnenstuk, fitting met 2 punten

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3401	H 38 x Ø 28 mm	10



SOQUET EN PORCELAINE E27

- Avec patte métallique
- Avec nipple métallique M10 x 1
- Avec vis de blocage + vis pour mise à la terre

PORSELEINEN FITTING E27

- Met bevestiging in metaal
- Met metalen nippel M10 x 1
- Met klemvijs + aardingsaansluiting

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
750S270	H 64 x Ø 44 mm	10





SOQUET EN PORCELAINE E27 POUR HUBLLOT

- Largeur de la patte 55 mm

Réf.
Ref.
2386

PORSELEINEN FITTING E27 VOOR KELDERARMATUUR

- Breedte van de bevestiging 55 mm

SOQUET EN PORCELAINE E27

- 4 A, 250V, T 220° C
- Avec nipple métallique
- Cebec



Réf. Ref.	Description
8810	Nipple 1/8"
8810N	Nipple 3/8"

PORSELEINEN FITTING E27

- 4 A, 250V, T 220° C
- Met metalen nipple
- Cebec

Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
Nippel 1/8"	H 56 x Ø 47 mm	10
Nippel 3/8"	H 56 x Ø 47 mm	10

REDUCTION POUR SOQUET

- Dimensions: Ø 28 x H 45 mm



Réf. Ref.	Description
2534	E 27 à E 14

REDUCTIE VOOR FITTING

- Afmetingen: Ø 28 x H 45 mm

Omschrijving	Emb. Verp.
E 27 naar E 14	20

29

AUGMENTANT POUR SOQUET

- Dimensions: Ø 32 x H 40 mm



Réf. Ref.	Description
2535	E 14 à E 27

VERGROTING VOOR FITTING

- Afmetingen: Ø 32 x H 40 mm

Omschrijving	Emb. Verp.
E 14 naar E 27	10

ADAPTATEUR E14 A GU10

- Adaptateur céramique pour soquet



Réf. Ref.	Description
E14-GU10	E14 à GU10

ADAPTER E14 NAAR GU10

- Keramische adapter voor fitting

Omschrijving	Emb. Verp.
E14 naar GU10	20

ADAPTATEUR E14 A G9

- Adaptateur céramique pour soquet



Réf. Ref.	Description
E14-G9	E14 à G9

ADAPTER E14 NAAR G9

- Keramische adapter voor fitting

Omschrijving	Emb. Verp.
E14 naar G9	20

ADAPTATEUR E27 A GU10

- Adaptateur céramique pour soquet



Réf. Ref.	Description
E27-GU10	E27 à GU10

ADAPTER E27 NAAR GU10

- Keramische adapter voor fitting

Omschrijving	Emb. Verp.
E27 naar GU10	10

ADAPTATEUR E27 A G9

- Adaptateur céramique pour soquet

ADAPTER E27 NAAR G9

- Keramische adapter voor fitting



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E27-G9	E27 à G9	E27 naar G9	20

SOQUET HALOGENE GU10, GZ10 SANS FIL

- GU10, GZ10 - 2 A - 250 V
- Corps en stéatite
- Base en PPS (T240°C)
- Bornes à insert Ø 1,5-1,8 mm
- Trous de passage pour vis M3

HALOGEENFITTING GU10, GZ10 ZONDER DRAAD

- GU10, GZ10 - 2 A - 250 V
- Fitting in steatiet
- Basis in PPS (T240°C)
- Insteeklemmen Ø 1,5-1,8 mm
- Gaten voor schroeven M3



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535034	Sans fil	Zonder draad	H 17 x Ø 30 mm	10

SOQUET HALOGENE GU10 SANS FIL

- GU10 - 2 A - 250 V
- Corps en stéatite
- Base en PPS (T240°C)
- Bornes à insert Ø 1,5-1,8 mm
- Trous de passage pour vis M3

HALOGEENFITTING GU10 ZONDER DRAAD

- GU10 - 2 A - 250 V
- Fitting in steatiet
- Basis in PPS (T240°C)
- Insteeklemmen Ø 1,5-1,8 mm
- Gaten voor schroeven M3



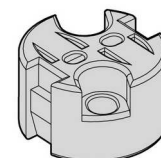
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535032	Sans fil	Zonder draad	H 17 x Ø 30 mm	10

SOQUET HALOGENE UNIVERSEL

- Pour lampes halogènes 10 A - 24 V
- Socket G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Corps en céramique
- Contacts en nickel
- Bornes à insert pour fils multibrins avec cosse terminale
- Ø 1,4 - 1,8 mm
- Trous de passage pour vis M3

UNIVERSELE HALOGEENFITTING

- Voor halogeen lampen 10 A - 24 V
- Fitting G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Fitting in keramiek
- Kontakten in nikkel
- Aansluitingspunten insteeklem voor multi draad
- Ø 1,4 - 1,8 mm
- Gaten voor schroeven M3



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS109547	Sans fil	Zonder draad	H 7,2 x Ø 17 mm	50

SOQUET HALOGENE UNIVERSEL AVEC FIL

- Pour lampes halogènes 10 A - 24 V avec fil:
- Socket G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Corps en céramique
- Contacts en nickel

UNIVERSELE HALOGEENFITTING MET DRAAD

- Voor halogeen lampen 10 A - 24 V met draad:
- Fitting G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Fitting in keramiek
- Kontakten in nikkel



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
32400-140	Avec fil 140 mm	Met draad 140 mm	H 9 x Ø 17 mm	50
32400-250	Avec fil 300 mm	Met draad 300 mm	H 9 x Ø 17 mm	10
32400-400	Avec fil 400 mm	Met draad 400 mm	H 9 x Ø 17 mm	10
32400-750	Avec fil 750 mm	Met draad 750 mm	H 9 x Ø 17 mm	10
32400-1000	Avec fil 1000 mm	Met draad 1000 mm	H 9 x Ø 17 mm	10

CABLE SOKAFLEX

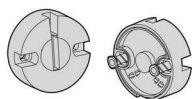
- 2 A - 250 V
- Pour tubes fluo, longueur: 1,20 m

SOKAFLEX KABEL

- 2 A - 250 V
- Voor buislampen, lengte: 1,20 m



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
39S	Câble rigide pour lampe T8	Strakke kabel voor T8	10
39S-T5	Câble rigide pour lampe T5	Strakke kabel voor T5	10
39S-T5FLEX	Câble souple pour lampe T5	Soepele kabel voor T5	10
39S-T8FLEX	Câble souple pour lampe T8	Soepele kabel voor T8	10



SOQUET TL ROND G13

- Pour lampe T8
- Corps en polycarbonate
- Contacts en laiton
- Serre-fil par vis et écrous
- Fixation par vis
- Dimensions: Largeur 13,9 x Ø 35 mm

TL RONDE FITTING G13

- Voor lamp T8
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in messing
- Draadklem door schroef en moer
- Bevestiging door schroef
- Afmetingen: Breedte 13,9 x Ø 35 mm

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
VS101787	10

SOQUET POUR MEUBLE E14 SANS INTERRUPTEUR

- 25 W - 2 A - 250 VAC

MEUBELFITTING E14 ZONDER DRUKSCHAKELAAR

- 25 W - 2 A - 250 VAC



Réf.	Couleur	Longueur	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Lengte	Afmetingen	Verp.
421202	Ivoire - Ivoor	101 x 40 x 40 mm	101 x 40 x 40 mm	5

INTERRUPTEUR POUR MEUBLE

- 2 A - 250 VAC
- Bouton poussoir de 22 mm
- Contact en argent

MEUBELSCHAKELAAR

- 2 A - 250 VAC
- Drukknop van 22 mm
- Zilver contact



Réf.	Couleur	Longueur	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Lengte	Afmetingen	Verp.
4313W	Ivoire - Ivoor	74 x 49 x 17,5 mm	74 x 49 x 17,5 mm	5
4313	Noir - Zwart	74 x 49 x 17,5 mm	74 x 49 x 17,5 mm	5

NIPPLE PLATEAU 1/8"

- Ø 26 mm, 1/8" - M 10 x 1

PLAATNIPPEL 1/8"

- Ø 26 mm, 1/8" - M 10 x 1



Réf.	Longueur	Dimensions	Emb.	Q2	Q3
Ref.	Lengte	Afmetingen	Verp.		
HU206500	Ø 26 mm x H 12 mm	Ø 26 x H 12 mm	100	500	1000

TUBE FILETE

- En fer laitoné
- 1/8" - M 10 x 1

BUIS MET SCHROEFDRAAD

- In verkoperd
- 1/8" - M 10 x 1



Réf.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	Verp.
HU206501	10 mm	100
HU206502	15 mm	100
HU206503	20 mm	100
HU206504	30 mm	100
HU206505	50 mm	50
HU206506	100 mm	50
HU206507	1000 mm	1

MANCHON

- Laiton
- 1/8" - M 10 x 1

MOF

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1



Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
HU206600	Ø 12 x H 13 mm	100

NIPPLE A COLLERETTE

- Laiton
- 1/8" - M 10 x 1

KRAAGNIPPEL

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
HU206603	Ø 10 x H 13 mm	100



ECROU

- En laiton
- 1/8" - M 10 x 1

ZESKANTIGE MOER

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
HU206604	Ø 10 x H 7 mm	100



NIPPLE

- A anneau fixe
- 1/8" - M 10 x 1

RINGNIPPEL

- Met vaste ring
- 1/8" - M 10 x 1

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
661	Ø 10 x H 34 mm	100



NIPPLE SERRE - FIL PVC

Réf.	Couleur
Ref.	Kleur
VS109253	Noir - Zwart

KLEMNIPPEL PVC

Dimensions	Emb.
Afmetingen	Verp.
Ø 10 x H 23 mm	100



FICHES STEKKERS

30



FICHES CEE ET ENROULEURS	STEKKERS CEE EN OPROLMECHANISMES	410
CONNECTEURS PHOTOVOLTAIQUES - MC4	FOTOVOLTAISCHE CONNECTORS - MC4	414
KALTHOFF	KALTHOFF	415
FICHES	STEKKERS	418
BLOCS MULTIPRISES	STOPCONTACTDOZEN	419
INTERRUPTEURS-CORDONS	SCHAKELAARS-VERLENGSNOER	423

INSTALLATION | INSTALLATIE

**FICHE MALE CEE IP44 "ARGO"**

- Fiche mâle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP44
- Contact en laiton

STEKKER CEE IP44 "ARGO"

- Stekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP44
- Contact in messing

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-100	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/40
FA70-120	32 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/20
FA70-104	16 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/40
FA70-105	16 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/40
FA70-124	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/20
FA70-125	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/20

**FICHE MALE CEE IP67 "ARGO"**

- Fiche mâle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP67
- Contact en laiton

STEKKER CEE IP67 "ARGO"

- Stekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP67
- Contact in messing

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-141	16 A	■	3P + T	9 h	200-250 V	1/40
FA70-145	16 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/40

**FICHE FEMELLE CEE IP44 "ARGO"**

- Fiche femelle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP44

KOPPELSTEKKER CEE IP44 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-100	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/40
FA71-120	32 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/20
FA71-104	16 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/40
FA71-105	16 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/40
FA71-125	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/20

30

**FICHE FEMELLE CEE IP67 "ARGO"**

- Fiche femelle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP67

KOPPELSTEKKER CEE IP67 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP67

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-164	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/20

**SOCLE DE CONNECTEUR CEE IP67 "ARGO"**

- connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP67
- Dimensions: 90 x 135 mm

TOESTELSTEKKER CEE IP67 "ARGO"

- Schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP67
- Afmetingen: 90 x 135 mm

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-306	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/10
FA70-327	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/10
FA70-328	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/10

PRISE MURALE CEE IP67 "ARGO"

- Prise connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP67
- Dimensions : 90 x 135 mm

WAND STOPCONTACT CEE IP67 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP67
- Afmetingen: 90 x 135 mm



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-306	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/10
FA71-326	32 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/10
FA71-307	16 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/10
FA71-327	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/10
FA71-328	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/10

PRISE INCLINEE A ENCASTRER CEE IP67 "ARGO"

- Prise connexion sans vis
- Manipulations sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP67
- Dimensions : 90 x 100 mm

INBOUW-SCHUIN STOPCONTACT CEE IP67 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad: IP67
- Afmetingen: 90 x 100 mm



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-640	16 A	■	2 P + T	6 h	200-250 V	1/5

PRISE A ENCASTRER IP44

- Prise connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP44
- Dimensions : 50 x 62 mm
- Profondeur d'encastrement 32 mm

STOPCONTACT INBOUW IP44

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP44
- Afmetingen : 50 x 62 mm
- Inbouw diepte 32 mm



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-094	16 A	■	2 P + T	200-250 V	20

ADAPTATEUR CEE

ADAPTER CEE

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA73-001	16 A	■	2P + T	250 V	12



ADAPTATEUR CEE

ADAPTER CEE

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA73-109	16 A	■	2P + T	250 V	12



ADAPTATEUR CEE

ADAPTER CEE

- Fiche mâle CEE 16 A - 2P + T
- Fiche femelle CEE 16 A - 2P + T
- Fiche femelle 16 A - 2P + T
- Indice de protection: IP44

- Stekker CEE 16 A - 2P + T
- Koppelstekker CEE 16 A - 2P + T
- Koppelstekker 16 A - 2P + T
- Beschermingsgraad: IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA73-117	16 A	■	2P + T	250 V	6



FICHE MALE

MANNELIJKE STEKKER

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA80-052	16 A	■	2P + T	250 V	1



FICHE FEMELLE



- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Un design soigné et ergonomique
- Avec un système presse-étoupe autoserrant
- Le polymère est résistant aux conditions extrêmes comme: chaleur, huile et chocs
- Pour un usage professionnel
- Indice de protection : IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA81-034	16 A	■	2P + T	250 V	1

VROUWELIJKE STEKKER

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Een verzorgd en ergonomisch design
- Met een zelfsluitende wartel
- De polymeer is bestand tegen extreme conditie zoals : hitte, olie en schokken
- Geschikt voor een professioneel gebruik
- Beschermingsgraad : IP44

FICHE TRIPLE



- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Un design soigné et ergonomique
- Avec un système presse-étoupe autoserrant
- Le polymère est résistant aux conditions extrêmes
- Comme: chaleur, huile et chocs
- Pour un usage professionnel
- Indice de protection : IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA81-035	16 A	■	3 x 2P + T	250 V	1

DRIEVOUDIGE STEKKER

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Een verzorgd en ergonomisch design
- Met een zelfsluitende wartel
- De polymeer is bestand tegen extreme condities
- Zoals : hitte, olie en schokken
- Geschikt voor een professioneel gebruik
- Beschermingsgraad : IP44

Fiche mâle - IP67

- IP67



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-185	63A	■	3P+N+E	380-415V	1

Mannelijke stekke - IP67

- IP67

Fiche femelle - IP67

- IP67



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-195	63A	■	3P+N+E	380-415V	1

Vrouwelijke stekker - IP67

- IP67

ENROULEUR PROFESSIONNEL

- 4 prises
- IP44, H07RN₁F, 25m, 3G2.5, 16A, 250V, 3600W



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MFR253G25	25 m	1
MFR403G25	40 m	1

PROFESSIELE KABELHASPEL

- 4 stopcontacten
- IP44, H07RN₁F, 25m, 3G2.5, 16A, 250V, 3600W

CABLE REEL PRO FIX 25

- Enrouleur de chantier de 25 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- IP44
- Accessoires fournis : LED d'alimentation, disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 7,2 kg
- Tambour immobilisable



Réf. Ref.	Volt	Câble Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-REELPRO-FR-25	230 V	H07RN-F - 3G2,5mm ²	28,5 x 21 x 37 cm	1

CABLE REEL PRO FIX 25

- Professional
- Werf kabelhaspel 25 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : LED aanduiding, thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 7,2 kg
- Fixeerbare trommel

CABLE REEL PRO FIX 40

- Enrouleur de chantier de 40 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- IP44
- Accessoires fournis : LED d'alimentation, disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 10,6 kg
- Tambour immobilisable

CABLE REEL PRO FIX 40

- Werf kabelhaspel 40 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : LED aanduiding, Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 10,6 kg
- Fixeerbare trommel



Réf. Ref.	Longueur Lengte	kg	Emb. Verp.
A-REELPRO-FR-40	40 m	10,6kg	1

HEAVY DUTY CABLE REEL 25

- Enrouleur de chantier de 25 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- Degré de protection : IP44
- Accessoires fournis : disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 4,8 kg

HEAVY DUTY CABLE REEL 25

- Werf kabelhaspel 25 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 4,8 kg



Réf. Ref.	Longueur Lengte	kg	Emb. Verp.
A-REELHD-FR-25	25 m	4,8kg	1

HEAVY DUTY CABLE REEL 40

- Enrouleur de chantier de 40 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- Degré de protection : IP44
- Accessoires fournis : disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 7,4 kg

HEAVY DUTY CABLE REEL 40

- Werf kabelhaspel 40 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 7,4 kg



Réf. Ref.	Longueur Lengte	kg	Emb. Verp.
A-REELHD-FR-40	40 m	7,4kg	1

CABLE REEL PRO

- Enrouleur pro à 4 prises
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- Degré de protection : IP44
- Accessoires fournis : disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante

CABLE REEL PRO

- Kabelhaspel PRO voor werven met 4 stopcontacten - 40m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat



Réf. Ref.	Câble Kabel	Longueur Lengte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-REELART-FR-40	H07RN-F – 3G2,5mm ²	40m	285 x 360 x 198	1
A-REELART-FR-25	H07RN-F – 3G2,5mm ²	25m	285 x 360 x 198	1



CEE CABLE REEL

- Enrouleur de câble avec 3 prises CEE
- Enrouleur de câble Ø320mm avec tambour et support en métal
- Fiche d'alimentation CEE 2P+T – 16A – 230V
- 3 x prises CEE 2P+T - 16A - 230V
- H07RN-F – 3G2,5
- 230V - 50 / 60Hz
- Puissance maximale disponible :
 - 1800 W avec câble enroulé
 - 3400 W avec câble déroulé
- IP44
- Avec protection thermique

CEE CABLE REEL

- Kabelhaspel met 3 CEE stopcontacten
- Kabelhaspel Ø320mm met voet en metalen trommel
- Voedingsstekker CEE 2P + E – 16A – 230V
- 3 x CEE 2P+E - 16A - 230V stopcontacten
- H07RN-F – 3G2,5
- 230V - 50 / 60Hz
- Maximaal beschikbaar vermogen:
 - 1800 W met opgerolde kabel
 - 3400 W met afgewikkelde kabel
- IP44
- Met thermische beveiliging

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
FA14-338	30m	1



CEE MOBILE CABLE REEL

- Enrouleur de câble à roulettes avec 3 prises CEE
- Enrouleur de câble Ø420mm avec tambour et support en métal
- Fiche d'alimentation CEE 3P+T – 16A – 400V
- 3 x prises CEE 3P+T - 16A - 400V
- H07RN-F – 4G2,5
- 400V - 50 / 60Hz
- Puissance maximale disponible :
 - 1800 W avec câble enroulé
 - 3400 W avec câble déroulé
- IP67
- Avec protection thermique

CEE MOBILE CABLE REEL

- Kabelhaspel op wielen met 3 CEE stopcontacten
- Kabelhaspel Ø420mm met voet en metalen trommel
- Voedingsstekker CEE 3P+E – 16A – 400V
- 3 x CEE 3P+E - 16A - 400V stopcontacten
- H07RN-F – 4G2,5
- 400V - 50 / 60Hz
- Maximaal beschikbaar vermogen:
 - 1800 W met opgerolde kabel
 - 3400 W met afgewikkelde kabel
- IP67
- Met thermische beveiliging

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
FA12-170	50m	1



SELF RETRACTING CABLE REEL

- Enrouleur de câble à rappel automatique et orientable
- Couleur grise
- Convient aux applications murales ou au plafond
- Système de blocage de câble pour s'arrêter à n'importe quelle longueur
- Longueur câble d'alimentation 1,4m
- H05VV-F – 3G1,5
- 230V - 50 / 60Hz
- Puissance maximale disponible :
 - 800 W avec câble enroulé
 - 2 000 W avec câble déroulé
- IP24
- Avec protection thermique

SELF RETRACTING CABLE REEL

- Zelfoprollende en oriënteerbare kabelhaspel
- Grijskleur
- Geschikt voor wand- of plafondtoepassingen
- Kabelvergrendelingssysteem om op elke lengte te stoppen
- Lengte voedingskabel 1.4m
- H05VV-F – 3G1.5
- 230V - 50 / 60Hz
- Maximaal beschikbaar vermogen:
 - 800 W met opgerolde kabel
 - 2000 W met afgewikkelde kabel
- IP24
- Met thermische beveiliging

Réf. Ref.	Amp.	Câble Kabel	Longueur Lengte	Dimensions Afmetingen	€	Emb. Verp.
FA14-953	2	3 x 1,5 mm ² H05VV-F	25 m	7,4 kg		1
FA14-952	1	3 x 1,5 mm ² H05VV-F	15 m	4,2 kg	105,26	1

Connecteur photovoltaïque mâle IP68 MC4

- Connecteur photovoltaïque mâle IP68 compatibilité MC4
- Paquet de 50 pièces

Mannelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4

- Mannelijke fotovoltaïsche connector IP68 MC4-compatibiliteit
- Pak van 50 stuks



Réf. Ref.	Section Sectie	Emb. Verp.
FA99-900	4 à 6 mm ²	1

Connecteur photovoltaïque femelle IP68 MC4

- Connecteur photovoltaïque femelle IP68 compatibilité MC4
- Paquet de 50 pièces

Vrouwelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4

- Vrouwelijke fotovoltaïsche connector IP68 MC4-compatibiliteit
- Pak van 50 stuks



Réf. Ref.	Section Sectie	Emb. Verp.
FA99-901	4 à 6 mm ²	1

Clef de montage pour connecteurs photovoltaïques MC4

Montage sleutels voor fotovoltaïsche connectors MC4



Réf. Ref.	Emb. Verp.
FA99-993	1

FICHE MALE EN CAOUTCHOUC

- Pour guirlande d'illumination plate
- Fiche mâle 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Sans terre

STEKKER IN RUBBER

- Voor platte verlichting slingers
- Stekker 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Zonder aarding



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
242GF	Pour câble plat 11x5 mm	Voor platte kabel 11x5 mm	10 401666700078:

FICHE MALE

MANNELIJKE STEKKER

Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.
FA80-052	250 V	noir-zwart	1 8015450800522



FICHE FEMELLE

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Un design bien soignée et ergonomique
- Avec un système presse-étoupe autoserrant
- Le polymère est résistant aux conditions extrêmes comme: chaleur, huile et chocs
- Pour un usage professionnel
- Indice de protection: IP44

VROUWELIJKE STEKKER

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Een verzorgd en ergonomisch design
- Met een zelfsluitende wartel
- De polymeer is bestand tegen extreme conditie zoals : hitte, olie en schokken
- Geschikt voor een professioneel gebruik
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.
FA81-034	250 V	noir-zwart	1 8015450810347

EMBOUT AVEC CROCHET

- Uniquement compatible avec art. 242GF
- Indice de protection: IP44

EINDSTUK MET HAAK

- Uitsluitend compatible met art. 242GF
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Emb. Verp.
242GF/E	10

FICHE MALE EN CAOUTCHOUC



- Pour guirlande d'illumination ronde
- Fiche mâle 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Sans terre

STEKKER IN RUBBER

- Voor ronde verlichting slingers
- Stekker 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Zonder aarding

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
242GU	Pour câble rond	Voor ronde kabel	10

FICHE EQUERRE MALE CAOUTCHOUC



- Fiche mâle en équerre
- 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Avec terre Belge et latérale

WINKELHAAKSTEKKER IN RUBBER

- Winkelhaakstekker
- 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Met belgische en randaarding

Réf. Ref.	Description	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
0341GUWI		10	4016667000426

FICHE MALE EN CAOUTCHOUC



- Réf.
- Ref.
- 0341GU**

STEKKER IN RUBBER

- Emb.
- Verp.
- 10
- 4016667000396

FICHE MALE EN CAOUTCHOUC



- Réf.
- Ref.
- 0442GT**

STEKKER IN RUBBER

- Emb.
- Verp.
- 20
- 4016667000563

FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC



- Fiche femelle 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Avec terre Belge

KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Koppelstekker 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Met Belgische aarding

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.	InterrupteurSchake
0351GU	Pour 0341GU	Voor 0341GU	10	4016667000710
0352GU	Pour 0442GT	Voor 0442GT	10	4016667009887

FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC



- Fiche femelle 10/16 A - 250 V
- Avec terre belge
- Pour câble H07rn-F 3G x 2,5 mm²
- Indice de protection: IP44
- Pour fiches 0442GT

KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Stekker IP 44 10/16 A - 250 V
- Met belgische aarding en randaarding
- Voor kabel H07rn-F 3G x 2,5 mm²
- Beschermingsgraad: IP44
- Voor stekkers 0442GT

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
0452GT	Pour fiche mâle 0442GT	Voor stekker 0442GT	10

FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC

- Avec capuchon
- Fiche femelle 10/16 A - 250 V
- Avec terre Belge
- Indice de protection: IP44
- Protection enfant et capuchon hermétique

Réf.	Emb.	Interrupteur	Schakelaar
Ref.	Verp.		
0452GU	10	4016667011224	

KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Met deksel
- Koppelstekker 10/16 A - 250 V
- Met Belgische aarding
- Beschermingsgraad: IP44
- Met kinderveiligheid en hermetische sluiting met deksel



FICHE FEMELLE DOMINO CAOUTCHOUC

- Fiche femelle domino 3x10/16 A - 250 V
- Avec terre Belge
- Indice de protection: IP44

Réf.	Emb.	Interrupteur	Schakelaar
Ref.	Verp.		
0353GU	10	4016667001881	
0353GUT/B	10		

DOMINO KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Domino-koppelstekker 3x10/16 A - 250 V
- Met Belgische aarding
- Beschermingsgraad: IP44



FICHE PLATE DROITE EN CAOUTCHOUC

- Fiche entrée droite DIN 49491
- 10/16 A-250 V
- Avec contact de terre pour appareil chauffant à température constante
- 200°C (300°C temporairement)
- Embout à couleur rouge en siloprène

Réf.	Couleur	Emb.	Interrupteur	Schakelaar
Ref.	Kleur	Verp.		
344GUPSI	Rouge - Rood	10	4016667004288	

RECHTE PLATTE STEKKER IN RUBBER

- Rechte stekker DIN 49491
- 10/16 A-250 V
- Met aardingscontact voor verwarmingstoestellen met constante temperatuur
- 200°C (tijdelijk tot 300°C)
- Met rood voorstuk in siloprene



30

FICHE EQUERRE EN CAOUTCHOUC

- Fiche équerre pour appareil chauffant à température constante
- 200°C (300°C temporairement)
- Embout à couleur rouge en siloprène

Réf.	Emb.	Interrupteur	Schakelaar
Ref.	Verp.		
344GUPSIWI	10	4016667004363	

WINKELHAAKSTEKKER IN RUBBER

- Winkelhaakstekker voor constante temperatuur
- 200°C (tijdelijk tot 300°C)
- Met rood voorstuk in siloprene



FICHE PLATE DROITE 200°C EN CAOUTCHOUC

- Fiche entrée droite pour appareil chauffant à température constante de 200°C (300°C temporairement)
- Embout à couleur rouge en siloprène

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.	rrupteurSchake
Ref.			Verp.	
444GUPSI	Droite	Recht	10	401666700464
444GUPSIWI	En équerre	In winkelhaak	10	401666700467

RECHTE PLATTE STEKKER 200°C IN RUBBER

- Rechte stekker voor constante temperatuur van 200°C (tijdelijk tot 300°C)
- Met rood voorstuk in siloprene





FICHE MALE

- Corps en technopolymère avec une haute résistance à la chaleur et aux chocs
- Avec terre Belge et terre latérale
- L'entrée de câble peut être soit latérale 90° ou axiale
- Serre-câble

MANNELIJKE STEKKER

- Behuizing in technopolymeer met hoge weerstand tegen hitte en schokken
- Met Belgische aarding en randaarding
- De kabelinvoer kan zowel zijdelings 90° of axial
- Met trekcontlasting

Réf. Ref.	Section Sectie	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
FA80-070	2P + T 16 A	Blanc - Wit	50	8015450800706
FA80-071	2P + T 16 A	Noir - Zwart	50	8015450800713



FICHE MALE 10/16 A

- Avec terre Belge et latérale
- Serre-câble

STEKKER 10/16 A

- Met Belgische aarding en randaarding
- Met trekcontlasting

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
2029	Noir - Zwart	10	4024881000337
2029W	Blanc - Wit	10	4024881000337
			4024881000382



FICHE MALE ENTREE LATÉRALE 10/16 A

- Entrée latérale du câble
- Avec terre Belge et latérale
- Avec serre-câble

STEKKER MET ZIJDELINGSE INGANG 10/16 A

- Zijdelingse ingang van de kabel
- Belgische aarding en randaarding
- Met trekcontlasting

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
17511W	Blanc - Wit	10	4024881000467



FICHE FEMELLE 10/16 A

- Avec terre Belge
- Avec serre-câble

KOPPELSTEKKER 10/16 A

- Met Belgische aarding
- Met trekcontlasting

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
1080W	Blanc - Wit	20	4024881100242



FICHE MALE PVC

- 10/16 A-250 V - Bipolaire
- Avec terre
- IP20 250 V IEC60884 DIN49441

STEKKER PVC

- 10/16 A-250V - Tweepolig
- Met aarding
- IP20 250 V IEC60884 DIN49441

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
C300B	Noir - Zwart	96
C300W	Blanc - Wit	96



FICHE MALE 2,5 A

- Broches protégées
- Serre-câble à vis
- 10A - 250V - IEC 60884 - UNE ESC10a

STEKKER 2,5 A

- Beschermd pennen
- Met trekcontlasting
- 10A - 250V - IEC 60884 - UNE ESC10a



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
C320B	Noir - Zwart	96
C320W	Blanc - Wit	96

FICHE FEMELLE 2,5 A

- Serre-câble à vis

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
C321B	Noir - Zwart	96
C321W	Blanc - Wit	96



KOPPELSTEKKER 2,5 A

- Met trekontlasting

FICHE FEMELLE POUR APPAREIL CEE

- Grand modèle
- Avec terre 10 A-250 V
- Résistance 155°C

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
1561006	Blanc - Wit	5	4016667003731

VROUWELIJKE TOESTELSTEKKER CEE

- Groot model
- Met aarding 10 A-250 V
- Weerstand 155°C



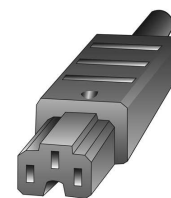
FICHE FEMELLE POUR APPAREIL CEE

- Avec terre 10 A-250 V
- Résistance 175°C

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
1048	Noir - Zwart	25	4024881300116
1048W	Blanc - Wit	1	4024881300109

VROUWELIJKE TOESTELSTEKKER CEE

- Met aarding 10 A-250 V
- Weerstand 175°C



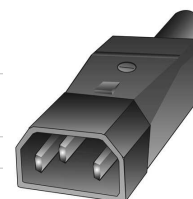
FICHE MALE POUR APPAREIL CEE

- Avec terre 10 A-250V

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
5914	Noir - Zwart	25	5413180016818
5915	Blanc - Wit	25	4024881300499

MANNELIJK TOESTELSTEKKER CEE

- Met aarding 10 A-250V



30

FICHE DOMINO 3X2,5 A

- 3 x 2,5 A - 250 V
- Avec protection enfant

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
17548	Blanc-Wit	1	5404001052115

DRIEWEGSTEKKER 3X2,5 A

- 3 x 2,5 A - 250 V
- Met kinderveiligheid



BLOC 3 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06302WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-30
PAN-B-06302BL	Noir - Zwart	Sans cordon	Zonder snoer	1-30

3 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid





BLOC 4 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

4 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06402WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-25
PAN-B06402BL	Noir-Zwart	Sans cordon	Zonder snoer	1-25



BLOC 5 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 5 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

5 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 5 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06502WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-20
PAN-B06502BL	Noir- Zwart	Sans cordon	Zonder snoer	1-20



BLOC 6 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

6 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06602WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-20
PAN-B06602BL	Noir-Zwart	Sans cordon	Sans cordon	1-20



BLOC 3 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

3 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06312WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06322WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06332WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06352WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06312BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06322BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06332BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06352BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12



BLOC 4 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

4 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06412WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06422WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06432WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06452WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06412BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06422BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06432BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06452BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12

BLOC 5 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 5 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

5 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 5 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06512WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06522WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06532WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06552WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06512BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06522BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06532BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06552BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12

BLOC 6 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

6 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06612WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06622WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06632WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06652WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06612BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06622BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06632BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06652BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12

BLOC 3 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon avec interrupteur
- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

3 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer met schakelaar
- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06302WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-25
PAN-A06302BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Sans cordon + interrupteur	1-25

BLOC 4 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon avec interrupteur
- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

4 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer met schakelaar
- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06402BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-20
PAN-A06402WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-20



BLOC 5 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon avec interrupteur
- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

5 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer met schakelaar
- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06502WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-30
PAN-A06502BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-30



BLOC 6 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon
- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

6 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer
- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06602WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-30
PAN-A06602BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Sans cordon + interrupteur	1-30



BLOC 3 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon
- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

3 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer
- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06312WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06322WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06332WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06352WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06312BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06332BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06352BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06322BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12

BLOC 4 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon
- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

4 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer
- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06412WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06422WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06432WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06452WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06412BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06422BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06432BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06452BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12

BLOC 5 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon
- Alimentation 5 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

5 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer
- Spanning 5 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06512WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06522WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06532WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06552WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06512BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06522BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06532BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06552BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12

BLOC 6 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon et interrupteur
- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

6 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer en schakelaar
- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06612WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06622WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06632WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06652WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06612BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06622BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06632BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06652BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12

INTERRUPTEUR A PIED ROND

- Avec terre 2 A - 250 V - CE

VOETDRUKSCHAKELAAR ROND

- Met aarding 2 A - 250 V - CE



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxIxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
566/N	Noir - Zwart	Ø 50 x Ø 30 x 22,7 mm	1	5413180001579
566/B	Blanc - Wit	Ø 50 x Ø 30 x 22,7 mm	1	5413180001562

VARIATEUR A PIED

- Variateur d'intensité électronique à pied
- Avec témoin lumineux
- Alimentation: 220-240 V - 50 Hz
- Puissance: 60 W à 300 W
- Fusible de protection T 2,5 Ah 250V
- Degré de protection: IP20

VOETDIMMER

- Elektronische voetdimmer
- Met lichtsignaal
- Spanning: 220-240 V - 50 HZ
- Vermogen: 60 W tot 300 W
- Veiligheid zekering T 2,5 Ah 250V
- Beschermingsgraad: IP20



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxIxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
0209/B	Blanc - Wit	110 x 71 x 38 mm	1	8536508013805
0209/N	Noir - Zwart	110 x 71 x 38 mm	1	8027811209769



INTERRUPTEUR DE PASSAGE

- CEE unipolaire 2 A - 250 V

Réf. Ref.	Couleur Kleur
106	Noir - Zwart
106W	Blanc - Wit

DOORGANGSCHAKELAAR

- CEE eenpolig 2 A - 250 V

Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Interrupteur Schakelaar Verp.
64 x 24 x 20 mm	100 8017811201115
64 x 24 x 20 mm	100 8017811201085



INTERRUPTEUR DE PASSAGE 6 Amp.

- Avec terre, bipolaire 6 A - 250 V

Réf. Ref.	Couleur Kleur
185	Noir - Zwart
185W	Blanc - Wit

DOORGANGSCHAKELAAR 6 Amp.

- Met aarding, tweepolig 6 A - 250 V

Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Interrupteur Schakelaar Verp.
80 x 32 x 22 mm	25 4008229019007
80 x 32 x 22 mm	25 4008220044244



INTERRUPTEUR DE PASSAGE 10 Amp.

- Bipolaire 10 A - 250 V

Réf. Ref.	Couleur Kleur
1994	Noir - Zwart

DOORGANGSCHAKELAAR 10 Amp.

- Tweepolig 10 A - 250 V

Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Interrupteur Schakelaar Verp.
80 x 30 x 25 mm	5 5413180051970



INTERRUPTEUR À ENCASTRER

- À poussoir, rectangulaire 2 A - 250 V
 - Avec trous de fixation

Réf. Ref.	Description
468-8	Filet de 8 mm

DRUKSCHAKELAAR

- Rechthoekig, in te bouwen 2 A - 250 V
 - Met bevestigingsgaten

Omschrijving	Dimensions Lxlxh	Emb. Interrupteur Schakelaar Verp.
8 mm schroefdraad	26 x 15 x 18 mm	100 801781120



INTERRUPTEUR À TIRETTE

- 2 A / 250 V
 - Fixation par trou central
 - Cordon de tirage
 - Plaque métallique dos

Réf. Ref.	Couleur Kleur
1510	Noir - Zwart

TREKSCAKELAAR

- 2 A / 250 V
 - Met centrale bevestigingsopening
 - Met trekkoord
 - Met metalen rugplaat

Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Interrupteur Schakelaar Verp.
27,5 x 15 x 12 mm	100 8019695016748

CORDON SPIRALE FLEXICORD PU

- Cordon pour l'industrie
- Résistant aux huiles et aux frottements
- Couleur: noir
- Longueur étirée

SPIRAALSNOER PU FLEXICORD

- Snoeren voor de nijverheid
- Bestand tegen olie en tegen wrijvingen
- Kleur: zwart
- Gestrekte lengte



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions LxIxH Afmetingen	Emb. rupteur Verp.	Schakelaars
1980020235	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	2 x 0,75 mm ²	1	54131800445
1980020245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	2 x 0,75mm ²	1	54131800457
1980020425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	2 x 1,5 mm ²	1	54131800445
1980030225	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 0,75 mm ²	1	54131800465
1980030245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 0,75 mm ²	1	54131800457
1980030425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 1,5 mm ²	1	54131800458
1980030435	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	3 x 1,5 mm ²	1	54131800445
1980030445	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 1,5 mm ²	1	54131800465
1980030525	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 2,5 mm ²	1	54131800458
1980030545	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 2,5 mm ²	1	54131800445
1980040245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 0,75 mm ²	1	54131800445
1980040425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	4 x 1,5 mm ²	1	54131800465
1980040435	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	4 x 1,5 mm ²	1	54131800465
1980040445	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 1,5 mm ²	1	54131800465
1980040545	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 2,5 mm ²	1	54131800445
1980050345	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	5 x 1 mm ²	1	54131800445

CORDON AVEC FICHE EQUERRE

- Avec terre 10/16 A - 250 V
- Cordon H05VV-F
- Cebec

SNOER MET WINKELHAAKSTEKKER

- Met aarding 10/16 A - 250 V
- Snoer H05VV-F
- Cebec



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section Sectie	Couleur Kleur	Emb. nterrupteur Verp.	Schakelaars
12A2	2m	3 x 1 mm ²	Blanc - Wit	10	5413180000411
12B1-5	1,5m	3 x 1,5 mm ²	Blanc - Wit	10	
12B2	2m	3 x 1,5 mm ²	Blanc - Wit	10	5413180027098

CORDON CEE

- Cordon pour appareil
- Avec terre avec fiche femelle CEE
- 16 A - 250 V
- Résistance 175°C
- Cordon H05VV-F 3 x 1 mm²
- Longueur 2 m

TOESTELSNOER CEE

- Aansluitsnoer met aarding
- Met stekker en CEE toestelstopkontakt
- 16 A - 250 V
- Weerstaat aan 175°C
- Snoer H05VV-F 3 x 1 mm²
- Lengte 2 m



Réf. Ref.	Section Sectie	Couleur Kleur
KAL-650193	3 x 1 mm ²	Noir - Zwart

ADAPTATEUR DE RALLONGE POUR CAMPING



- Cordon caoutchouc H05VV -F de 30 cm
- 2 pôles + terre 10/16 A
- Max. 3400 W - 230 V
- IP44 - CE

ADAPTER VERLENGSNOER VOOR CAMPING

- Rubber snoer H05VV-F van 30 cm
- 2 polen +aarding 10/16 A
- Max. 3400 W - 230 V
- IP44 - CE

Réf. Ref.	Section Sectie	Description	Omschrijving	Emb. rupteur Verp.	Schake
163010	3 x 1,5 mm ²	Mâle CEE / Femelle universelle	CEE stekker / Koppelstekker universeel	1	32335501630
163110	3 x 1,5 mm ²	Femelle CEE / Mâle universelle	CEE Koppelstekker / Stekker universeel	1	32335501631

RALLONGE 2X0,75MM²

- Cordon H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Couleur: blanc



VERLENGSNOER 2X0,75MM²

- Snoer H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Kleur: wit

Réf. Ref.	Section Sectie	Description	Omschrijving	Emb. rupteur Verp.	Schake
75-2500	2 x 0,75 mm ²	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	50	54127485175
75-5000	2 x 0,75 mm ²	Longueur 5 m	Lengte 5 m	50	54131800144

RALLONGE 3X1,5MM²

- Avec fiche équerre
- Avec terre Belge 10/16 A - 250 V
- Cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Couleur: blanc



VERLENGSNOER 3X1,5MM²

- Met haakse stekker
- Met Belgische aarding 10/16 A - 250 V
- Snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Kleur: wit

Réf. Ref.	Section Sectie	Description	Omschrijving	Emb. rupteur Verp.	Schake
1055-3	3 x 1,5 mm ²	Longueur 3 m	Lengte 3 m	1	54040010005
1055-5	3 x 1,5 mm ²	Longueur 5 m	Lengte 5 m	1	54040010005
1055-10	3 x 1,5 mm ²	Longueur 10 m	Lengte 10 m	1	54040010006

CORDON AVEC INTERRUPTEUR

- Cordon H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Longueur 2 m
- Entre fiche et interrupteur: 1442 mm
- Interrupteur: 58 x 16 x 12 mm
- Entre interrupteur et embout: 500 mm



SNOER MET SCHAKELAAR

- Snoer H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Lengte 2 m
- Tussen stekker en schakelaar: 1442 mm
- Schakelaar: 58 x 16 x 12 mm
- Tussen schakelaar en einde: 500 mm

Réf. Ref.	Section Sectie	Couleur Kleur	Emb. Interrupteur Verp.	Schakelaar
222136-150-50	2 x 0,75 mm ²	Noir - Zwart	50	8017811207087
222136-150-50W	2 x 0,75 mm ²	Blanc - Wit	50	8017811207025

CORDON DE PASSEMENTERIE

- Pour interrupteur à tirage
- Longueur 1,3 m

TREKKOORD

- Voor trekschakelaar
- Lengte 1,3 m



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
704CW	Blanc - Wit	10	5413180019697

INDEX
INDEX REF

216760-1	263	101862	270	1040EP	401	11332V	220
00008	97	101864	270	1040MONO	198	11402V	220
00009	98	101866	270	1048	419	11422V	220
00701	97	101870	270	1048W	419	11432V	220
00701GL	97	101872	270	105	316	11616V	220
0209/B	423	101874	281	1055-10	426	11638V	222
0209/N	423	101876	281	1055-3	426	11648V	222
0255202110	385	101880	281	1055-5	426	11684V	220
0255202112	385	101882	281	106	424	11692V	220
0255202116	385	101910	269	1060TRI	198	11784V	220
0255202123	385	101912	269	106W	424	118	390
0255202129	385	101914	269	1080W	418	11936V	222
0255202136	385	101916	269	10904	222	11940V	222
0255202148	385	101918	269	110070	275	11944V	222
0267201006	380	101920	269	110076	275	11945V	222
0267201010	380	101922	269	110080	275	11946V	222
0267201012	380	101924	269	110130	286	11952V	222
0267201014	380	101940	269	110132	286	11954V	222
0267201016	380	101942	269	110170	286	11965	221
0267202006	380	101944	269	110172	286	11966	221
0267202010	380	101946	269	110250	286	11967	222
0267202012	380	101952	270	110252	286	11975V	222
0267202014	380	101954	270	1103191041	216	11989V	222
0267202016	380	101999	270	1103191042	216	120005	283
0267231016	380	102000/PZ-1	271	110581	257	120006	283
0267231023	380	102000-1	271	110583	286	120007	283
0267231029	380	10204	222	110585	286	120008GE	284
0267231036	380	102114	281	110674	287	120008GR	284
0267231048	380	102116	281	110674/K	287	120008RO	284
0267232016	380	102118	281	110676	287	120008WE	284
0267232023	380	102120	281	110676/K	287	120010	283
0267232029	380	102152	281	110677	287	120012	283
0267232036	380	102154	281	110677/K	287	120030	285
0267232048	380	102164	281	110678	287	120031	285
0270032106	384	102166	281	110696	288	120033	285
0270032108	384	102172	281	110900	286	120042	285
0270032110	384	102174	281	110902	282	120044	285
0270032114	384	102176	281	110F	391	120046	285
0270032120	384	102178	281	11100V	221	120087	283
0270032126	384	102188	281	11101V	221	120088	283
0270032132	384	102190	281	11102V	221	12010	221
0270032143	384	102198	281	11103V	221	12011	221
0270032161	384	102210	281	11104V	221	120111	283
0341GU	416	102512	271	11110V	221	120112	284
0341GUWI	416	102700/PZ-1	271	11122V	217	120116	284
0351GU	416	102870	268	11126V	217	120302/10	284
0352GU	416	102872	268	11131V	217	120302/11	284
0353GU	417	102914	268	11132V	217	120302/9	284
0353GUT/B	417	102916	268	11133V	217	120304/10	284
0442GT	416	102918	268	11135V	217	120304/10	283
0452GT	416	102920	268	11136V	217	120304/11	283,
0452GU	417	102942	268	11137V	217		284
100-24A	399	102944	268	11139V	217	120304/9	284
100-24B	399	102952	269	11143V	219	120310	284
100630	280	102954	269	11144V	219	122	397
100632	280	102999	269	11145V	219	1224/SF	390
100633	280	102999PZ	269	11146V	219	1226/SF	389
100634	280	103080	279	11148V	219	1226/Z-SF	389
100635	280	103082	279	11149V	217	1227/SF	388
100636	280	103120	279	11176V	217	12415V	223
100640	280	103122	279	11185V	218	12416V	224
100647	280	103470	279	11186V	218	12451V	223
100648	280	103800	301	11202V	220	12452V	223
100700	280	103P	397	11203V	219	12453V	224
100961	280	104000	279	11212V	220	12454V	223
101850	270	104002	280	11222V	220	12455V	223
101852	270	104006	281	11223V	219	12456V	224
101854	270	104008-1	279	11232V	220	12611V	223
101856	270	104010	279	11302V	220	12612V	223
101858	270	104020-1	282	11312V	220	12613V	224
101860	270	104022-1	282	11322V	220	12614V	223

INDEX
INDEX REF

12615V	223	143400	266	17007V	225	200009	277
12616V	224	143402	266	170140	290	200013	277
1263/U0	394	143404	266	170141	290	200022	252
1263/U90	394	15000	233	170142	290	200023	252
12801	228	150019	291	17024V	225	200023/M	252
12802	228	150025	290	17027V	225	200024	252
12803	228	150044	290	17028V	225	200027	294
12828	248	150090	290	17029V	225	200028	294
1283/15-TR	395	150200	264	17032V	225	200031	252
12941	226	150202	264	17036V	225	200032	294
12943	226	150204	264	17037V	225	200033	253
12955	247	150206	264	17038V	225	200036	252
12957	247	150208	264	17039V	225	200038	252
12963	244	150210	264	17145V	225	200039	252
12964	244	150220	264	17186V	225	200040	252
12965	244	150222	264	17511W	418	200043	252
12966	225	150224	264	17548	419	200046	252
12967	247	150226	264	1783-G5/16-TR	393	200050	254
12A2	425	150228	264	17V	392	200051	257
12B1-5	425	150230	264	180008	292	200068	253
12B2	425	150241	264	180010	292	200069	253
12J	307	150243	264	180012	292	200073	256
130/A	391	150245	264	180042	292	200086	255
130/V	391	1510	424	180044	292	200087	256
130310	302	1561006	419	180076	292	200088	255
130312	302	16008VORT	232	180082	292	200089	257
130314	302	16018VORT	232	180084	292	200095	256
130316	302	16028VORT	232	180090	292	200099	256
130318	302	16035VORT	232	180092	292	200100	256
130319	303	16038VORT	232	180094	292	200111	256
130321	303	16039VORT	232	180110	292	200112	256
130323	303	16041VORT	232	180120	292	200113	256
130344	304	160444	291	180182	293	200114	257
130346	304	16091VORT	223	180184	293	200115	257
130360	304	16092VORT	223	180188	293	200208	255
130361	304	16120VORT	232	180300	293	200214	255
130364	305	16121VORT	232	185	424	200290	294
130366	305	16122VORT	232	185W	424	200304	294
140510	290	16133VORT	232	1883-G5/16-TR	393	200310	294
140520	290	16134VORT	232	19221	238	201	316
140530	290	16135VORT	232	19224	237	201000	255
143000	264	16136VORT	232	19227	237	201002	257
143002	264	16137VORT	232	19229	237	201045	254
143050	264	16140VORT	233	19230	238	201085	257
143052	264	16141VORT	233	19235	237	201086	255
143054	264	16142VORT	233	19238	236	20125V	224
143106	264	16150VORT	231	197/C	396	20171	97
143108	264	16151VORT	231	197/S	396	20171GL	97
143110	264	16152VORT	231	1980020235	425	2029	418
143111	264	16164VORT	231	1980020245	425	2029W	418
143112	265	16165VORT	231	1980020425	425	20300J	309
143114	265	16166VORT	231	1980030225	425	208	316
143116	265	16167VORT	231	1980030245	425	210263	276
143117	265	16171VORT	231	1980030425	425	210264	276
143150	265	16172VORT	231	1980030435	425	210266	276
143152	265	16173VORT	231	1980030445	425	210267	276
143154	265	16174VORT	231	1980030525	425	210297	276
143156	265	16176VORT	231	1980030545	425	210299	276
143160	265	16177VORT	231	1980040245	425	210300	276
143162	265	16183VORT	233	1980040425	425	210562	289
143164	265	16184VORT	233	1980040435	425	210682	259
143166	265	16185VORT	233	1980040445	425	210685	253
143168	265	16186VORT	233	1980040545	425	210695	253
143216	265	16187VORT	233	1980050345	425	210696	254
143220	265	163010	426	1994	424	210761	259
143250	266	163110	426	200000	276	210763	258
143252	266	16A	392	200002	276	210764	260
143254	266	16J	307	200003	276	210765	258
143256	266	17	392	200005	277	210767	260
143314	267	17002V	225	200007	277	210768	258
143316	267	17004V	225	200008	294	210784	262

210788	258	216814	263	230314	295	242GF/E	415
210789	258	216816	263	2305	168	242GU	416
210802	260	216818	263	2310	168	2460-10	169
210805	262	216820	263	231080	296	2460-16	169
210805 K	262	216822	263	231319	295	2460-20	169
210808	260	216824	263	2320	168	2460-25	169
210819	259	216826	263	2386	404	2460-6	169
210820	258	216828	263	240002	291	2471	169
210824	258	220017	275	240005	291	25045	242
210826	258	220027	297	2400-10	170	25046	242
210830	262	220031	299	240012	291	25047	242
210841	258	220038	300	2400-16	170	2534	404
210842	258	220048	298	2400-2	170	2535	404
210845	259	22006	242	2400-20	170	260	392
210849	260	220061	299	2400-25	170	260250	318
210850	262	220068	298	2400-4	170	260252	318
210853	262	220068	300	240042	291	260254	318
210857	254	22007	242	240044	291	260256	318
210871	261	220095	299	240046	291	260258	318
210979	259	220123	274	240048	291	26025V	243
210979/B	259	220146	275	240059	291	260260	318
211198	268	220148	275	2400-6	170	260262	318
211199	272	220177	300	2400T10	170	260264	318
211200	268	220205/EN	275	2400T16	170	260266	318
211202	268	220211	278	2400T2	170	260268	318
211203	271	220221	300	2400T20	170	26026V	243
211204	272	220235	278	2400T25	170	260270	318
211206	272	220268	297	2400T4	170	260272	318
211207	271	220307	298	2400T6	170	260274	318
211208	272	220402	274	2406-10	169	260276	318
211210	272	220404	274	2406-16	169	260278	318
211211	272	220506	299	2406-2	169	26027V	243
211212	273	220706	299	2406-20	169	260282	318
211213	272	221131	332	2406-25	169	260284	318
211214	274	22131V	220	2406-35	169	260286	318
211216	273	22132V	220	2406-4	169	260288	318
211217	272	22133V	220	2406-50	169	260290	318
211219	272	22150V	219	2406-6	169	260292	318
211221	273	22151V	219	2406-63	169	260300	318
211223	273	22165	227	2410-10	170	260302	318
211225	273	22166	227	2410-16	170	260304	318
211226	273	22167	227	2410-2	170	260306	318
211228	273	222136-150-50	426	2410-20	170	260308	318
21136	248	222136-150-50W	426	2410-25	170	260310	318
21137	248	2227/SF	389	2410-4	170	260312	318
21145	228	2227-111/SA	389	2410-6	170	260314	318
211650	258	2227-111/SB	389	2410T10	170	260316	318
211657	260	2227-111/SC	389	2410T16	170	260318	318
211659	260	22325	227	2410T2	170	260320	318
211660	261	22326	227	2410T20	170	260322	318
211662	261	22327	227	2410T25	170	260324	318
211672	258	22333	226	2410T4	170	260326	318
211676	258	22334	226	2410T6	170	260328	318
211680	260	22335	226	2420-35	171	260330	319
211692	261	22336	226	2420-50	171	260331	319
211720	289	22337	226	2420-63	171	260332	319
211722	289	22386	245	2420T35	171	260333	319
211928	253	22387	247	2420T50	171	260335	319
211930	254	22414	244	2420T63	171	260336	321
211934	254	22499	241	2423/V-d1-T	391	260337	321
211960	262	22668	227	2423/V-d2-T	391	260338	321
212214	260	22674	227	2423/V-d3-T	391	260350	319
212804	258	226TF	390	2423/V-Q1-T	391	260352	319
212806	259	226TF-FEP	390	2423/V-q2-T	391	260354	319
212806KIT	323	226ZTF-FEP	390	2423/V-q3-4-T	391	260360	319
213050	261	22700	119	2423/V-q3-T	391	260362	319
216801-1	263	22701	119	2423/V-q4-T	391	260364	319
216806	263	22702	119	2423/V-q5-T	391	260370	319
216808	263	22703	119	2423/V-q6-T	391	260371	319
216810	263	227SF	388	2423/V-q7-T	391	260372	319
216812	263	227TF-140	388	242GF	415	260373	319

260374	319	262520	326	263848	329	290900	325
260376	319	262522	326	263850	329	290906	325
260380	320	262528	326	263852	329	290908	325
260382	320	262530	326	263854	329	290916	325
260384	320	262532	326	263856	329	290924	325
260386	320	262538	326	263858	329	290926	325
260388	320	262540	326	263860	329	290932	325
260390	320	262542	326	263861	314	290934	325
260392	320	262546	326	265/TR	395	290940	325
260394	320	262600	326	268	393	290942	325
260396	320	262602	326	270014	322,	290952	325
260400	320	262604	326		323	290960	325
260402	320	262606	326	270021	322,	290968	325
260404	320	262608	326		323	290978	325
260410	320	262610	326	270029	322,	290980	325
260411	320	262616	326		323	290988	325
260412	320	262618	326	270033	322,	290998	325
260414	320	262620	326		323	291050	325
260415	320	262622	326	270038	322,	291052	325
260416	320	262628	326		323	291054	325
260417	320	262630	326	270039	323	291056	325
260418	320	262632	326	270042	322,	291058	325
260422	320	262636	326		323	291060	325
260424	320	262638	326	270046	322,	291062	325
260426	320	262640	326		323	291064	325
260427	321	262642	326	270050	322,	291066	325
260428	321	262646	326		323	291068	325
260430	321	262700	327	270800	322,	291070	325
260431	321	262702	327		323	291072	325
260440	321	262704	327	270804	322,	291074	325
260442	321	262710	327		323	291076	325
260443	321	262940/125	328	270808	322,	291078	325
260444	321	262940/152	328		323	291080	325
260446	321	262940/200	328	270864	324	291082	325
260448	321	262940/250	328	270882	323	291084	325
260449	321	262940/300	328	270888	324	292-11	378
260450	321	262940/360	328	270890	324	292-13	378
260510	320	262940/520	328	270891	324	292-16	378
260512	320	262950/1050	328	270892	324	292-21	378
260514	320	262950/152	328	270893	324	292-29	378
260516	320	262950/200	328	27J	307	292-36	378
260518	320	262950/300	328	27JX	307	292-48	378
260520	320	262950/360	328	280000	321	292-7	378
26061V	242	262950/520	328	280004	321	292-9	378
26062V	242	262950/680	328	280008	321	293-11	378
26063V	242	262950/840	328	280012	321	293-13	378
26064V	242	262960/1000	328	280016	321	293-16	378
260765	322	262960/1200	328	280020	321	293-21	378
260777	322	262960/290	328	285/FAU-TR	394	293-29	378
262151	327	262960/360	328	285/MAU-TR	394	293-36	378
262152	327	262960/520	328	285-FW/FAU-TR	394	293-48	378
262154	327	262960/680	328	285-FW/MAU-TR	394	293-7	378
262158	327	262960/840	328	289/F-15-TR	394	293-9	378
262159	329	262970/1100	328	289/F-21-TR	395	29J	307
262160	327	262970/1315	328	289/F-25-TR	395	300228	285
262161	327	263	392	289/F-30-TR	395	300322	253
262162	327	263/TR	393	289/F-36-TR	395	30052	123
262163	327	263/T-TR	393	28J	307	30072	124
262164	327	263800	329	28JG	307	30092	123
262165	327	263802	329	28JX	307	30112	124
262170	328	263804	329	290006	325	30155J	308
262172	328	263806	329	290008	325	30195J	309
262500	326	263808	329	290016	325	30302	235
262502	326	263810	329	290022	325	30323	235
262504	326	263812	329	290024	325	30902	235
262506	326	263814	329	290028	325	3122/B	398
262508	326	263816	329	290030	325	3142/C-TR	396
262510	326	263818	329	290380	322	3142/TR	396
262512	326	263842	329	290382	322	318000016	384
262516	326	263844	329	2907/E-SN-TR	397	318000020	384
262518	326	263846	329	2907/E-TR	397	318000025	384

INDEX
INDEX REF

318000032	384	38624	130	38794	133	42203	117
318000040	384	38625	130	38795	133	42207	234
318000050	384	38632	130	38796	133	42208V	234
318000063	384	38633	130	38801	134	42210	117
32400-1000	405	38634	130	38802	134	42212	117
32400-140	405	38635	130	38803	134	42216	234
32400-250	405	38652	130	38804	134	42227	234
32400-400	405	38653	130	38805	134	42250	119
32400-750	405	38654	130	38806	134	42258	234
3249-12/S-TR	396	38655	130	38811	134	42259	119
3249-13/C-TR	396	38662	131	38812	134	42260	234
3249-13/S-TR	396	38663	131	38813	134	42261	234
3251/S-TR	396	38664	131	38814	134	42307	234
3253/S	396	38665	131	38815	134	42308V	234
3254-12/C-TR	396	38672	131	38816	134	42316	234
3254-12/S-TR	396	38673	131	38822	134	42327	234
3254-13/C-TR	396	38674	131	38823	134	42336V	234
3254-13/S-TR	396	38675	131	38832	134	42337V	234
32600	129	38692	131	38833	134	42346V	234
32601	129	38693	131	38842	134	42347V	234
32602	129	38694	131	38843	134	42356	234
32603	129	38695	131	38852	134	42357	234
3345/FAU-13-TR	397	38701	131	38853	134	42366	234
3345-C/FAU-13-T	397	38702	131	38862	135	424	372
3345-C/MAU-13-T	397	38703	131	38863	135	426	372
3345-MAU-13-TR	397	38704	131	38872	135	428	372
33522	124	38705	131	38873	135	429	372
33523	124	38711	131	38M	397	430	373
33532	124	38712	131	39S	405	430V	373
33533	124	38713	131	39S-T5	405	431	373
33535	124	38714	131	39S-T5FLEX	405	4313	406
33562	125	38715	131	39S-T8FLEX	405	4313W	406
33563	125	38721	132	40025	308	431V	373
33572	125	38722	132	401V	390	433000010	385
33573	125	38723	132	40203	234	433000011	385
33574	125	38724	132	40301	120	433001010	385
33652	136	38725	132	40303	234	433001011	385
33653	136	38731	132	40303S	120	444GUPSI	417
33662	136	38732	132	40304	120	444GUPSIWI	417
33663	136	38733	132	40305	120	447-2-5	98
33702	136	38734	132	40307	120	447-5	98
33703	136	38735	132	40310	120	468-8	424
33722	137	38741	132	40311	120	47EP	399
33723	137	38742	132	40356	234	47EPW	399
33762	137	38743	132	40503	234	4J	308
33763	137	38744	132	40556	234	50007PA	376
3401	403	38745	132	40601	97	50009	374
344GUPSI	417	38751	132	40703	234	50009PA	376
344GUPSIWI	417	38752	132	42000	116	50011	374
34EP	398	38753	132	42001	116	50011PA	376
34EPW	398	38754	132	42002	116	50013	374
35J	307	38755	132	42003	116	50013PA	376
36556	122	38761	133	42005	116	50016	374
369	400	38762	133	42021	116	50016PA	376
369W	400	38763	133	42022	116	50021	374
36M	397	38764	133	42023	116	50021PA	376
37M	397	38765	133	42025	116	50029	374
3801VM3PBK	388	38771	133	42042	116	50029PA	376
3801VM3PGY	388	38772	133	42043	116	50036	374
3802VM3PBK	388	38773	133	42045	116	50036PA	376
3802VM3PGY	388	38774	133	42060	116	50042	374
3812F	396	38775	133	42061	116	50042PA	376
381F	396	38781	133	42063	116	50048	374
381GV	401	38782	133	42065	116	50048PA	376
381GVW	401	38783	133	42083	116	5010012012	378
38602	130	38784	133	42085	116	5010012016	378
38603	130	38785	133	42103	117	5010012020	378
38604	130	38786	133	42105	117	5010012025	378
38605	130	38791	133	421202	406	5010328016	378
38622	130	38792	133	42200	117	5010328020	378
38623	130	38793	133	42202S	117	5010328032	378

5010328040	378	5117034032	382	520F25	164	5515054048	382
5010328050	378	5117034040	382	520F2-5	164	5515054248	382
50349	117	5117034232	382	520F3-15	164	5517013009	383
50351	117	5117034240	382	520F4	164	5517013209	383
50404	117	5117042040	382	520F5	164	5517015011	383
50410	117	5117042050	382	520F6-3	164	5517015211	383
50413	117	5117042240	382	520F8	164	5517018013	383
50414	118	5117042250	382	520T0-05	165	5517018213	383
50415	118	5117054050	382	520T0-063	165	5517021016	383
50418	118	5117054063	382	520T0-08	165	5517021216	383
50419	118	5117054250	382	520T0-1	165	5517028021	383
50422	118	5117054263	382	520T0-125	165	5517028221	383
50424	118	5118013016	383	520T0-16	165	5517034029	383
50427	118	5118013216	383	520T0-2	165	5517034229	383
50428	118	5118015020	383	520T0-25	165	5517042036	383
50431	119	5118015220	383	520T0-315	165	5517042236	383
50612M	373	5118018020	383	520T0-4	165	5517054048	383
50616M	373	5118018025	383	520T0-5	165	5517054248	383
50620M	373	5118018220	383	520T0-63	165	566/B	423
50625M	373	5118018225	383	520T0-8	165	566/N	423
50632M	373	5118021020	383	520T1	165	5914	419
50640M	373	5118021025	383	520T10	165	5915	419
50650M	373	5118021220	383	520T12	165	60100J	308
50663M	373	5118021225	383	520T1-25	165	61030	246
50J	307	5118028025	383	520T15	165	61031	246
5115010012	381	5118028032	383	520T1-6	165	61032	246
5115010212	381	5118028225	383	520T2	165	61033	246
5115013016	381	5118028232	383	520T20	165	61034	246
5115013216	381	5118034032	383	520T2-5	165	61035	246
5115015020	381	5118034040	383	520T3-15	165	61036	246
5115015220	381	5118034232	383	520T4	165	61037	246
5115018020	381	5118034240	383	520T5	165	61038	246
5115018025	381	5118042040	383	520T6-3	165	61080	248
5115018220	381	5118042050	383	520T8	165	61081	248
5115018225	381	5118042240	383	52341	122	61082	248
5115021020	381	5118042250	383	53002	119	61083	248
5115021025	381	5118054063	383	53003	119	61084	248
5115021220	381	5118054263	383	53005	119	616J	308
5115021225	381	5128015216	384	53008	119	61701	245
5115028025	381	5128015220	384	53015	119	61711	245
5115028032	381	5128021220	384	53531	119	61721	245
5115028225	381	5128021225	384	53532	119	61731	245
5115028232	381	5128028225	384	54200	120	61742	245
5115034032	381	5128028232	384	54201	120	61750	244
5115034040	381	5128034232	384	54206	120	61751	244
5115034232	381	5128034240	384	54207	120	61752	244
5115034240	381	5128042240	384	54208	120	61753	244
5115042040	381	5128042250	384	54213	120	61754	244
5115042050	381	5128054250	384	54214	120	61755	244
5115042240	381	5128054263	384	54215	120	61756	244
5115042250	381	520F0-05	164	54220	120	61757	244
5115054050	381	520F0-063	164	54221	120	61758	244
5115054063	381	520F0-08	164	54227	120	61759	244
5115054250	381	520F0-1	164	54241	120	63002	123
5115054263	381	520F0-125	164	54250	120	63003	123
5117013016	382	520F0-16	164	5515010007	382	63014	123
5117013216	382	520F0-2	164	5515010207	382	63015	123
5117015020	382	520F0-25	164	5515013009	382	63038	123
5117015220	382	520F0-315	164	5515013209	382	63039	123
5117018020	382	520F0-4	164	5515015011	382	63049	123
5117018025	382	520F0-5	164	5515015211	382	63050	123
5117018220	382	520F0-63	164	5515018013	382	63051	123
5117018225	382	520F0-8	164	5515018213	382	63055	123
5117021020	382	520F1	164	5515021016	382	63056	123
5117021025	382	520F10	164	5515021216	382	63057	123
5117021220	382	520F12	164	5515028021	382	63066	123
5117021225	382	520F1-25	164	5515028221	382	63067	123
5117028025	382	520F15	164	5515034029	382	63068	123
5117028032	382	520F1-6	164	5515034229	382	632F0-1	165
5117028225	382	520F2	164	5515042036	382	632F0-16	165
5117028232	382	520F20	164	5515042236	382	632F0-2	165

INDEX
INDEX REF

632F0-25	165	706	400	790102	330,	89463	126
632F0-315	165	706RS	400		332	90016V	224
632F0-4	165	706RSW	400	790103	332	90017V	224
632F0-5	165	706W	400	790104	332	90018V	224
632F0-63	165	70805	241	790111	332	90062	121
632F0-8	165	70806	241	790112	332	90063	121
632F1	165	70807	241	790113	332	90082	121
632F10	165	70870	240	790118	332	90083	121
632F12	165	70914V	238	790120	332	90160	122
632F1-25	165	70924	239	790121	330,	90161	122
632F15	165	70925	239		332	90351	127
632F1-6	165	70S	98	790210	330	90353	127
632F2	165	71300	138	790212	330	90354	127
632F20	165	71303	138	792802	329	90360	127
632F25	165	71305	138	79602	124	90361	127
632F2-5	165	71309	138	79603	124	90362	127
632F3-15	165	71310	138	79604	124	90363	127
632F4	165	71313	138	79612	124	90364	127
632F5	165	71315	138	79613	124	90367	127
632F6-3	165	71316	138	79614	124	90368	128
632F8	165	720100	199	79615	124	90369	128
632T0-125	166	720400	199	79722	136	90370	128
632T0-16	166	750S270	403	79723	136	90371	128
632T0-2	166	75-2500	426	79732	136	908/S-SN-TR	395
632T0-25	166	755	401	79733	136	908/S-TR	395
632T0-315	166	75-5000	426	79772	136	90N	340
632T0-4	166	755W	401	79773	136	90R	340
632T0-5	166	756RS	401	812134	340	91661	136
632T0-63	166	757	401	812144	340	91662	136
632T0-8	166	757S-T210	401	812184	340	91679	136
632T1	166	760SV	399	812244	340	91680	136
632T10	166	760SVSB	399	820	167	94743	121
632T12	166	760SVW	399	820-2001	167	94753	121
632T1-25	166	761SV	399	820C10	167	98-13	379
632T15	166	761SVW	399	820MP1	166	98-21	379
632T1-6	166	764	399	820MP2	166	98-36	379
632T2	166	764W	399	820MP3	166	98-48	379
632T20	166	767	400	820V68	166	98-7	379
632T2-5	166	767W	400	820V71	166	98-9	379
632T3-15	166	790015	330,	820V84	166	99-11	379
632T4	166		331	8220ME	403	99-13	379
632T5	166	790016	331	8231	403	99-16	379
632T6-3	166	790017	330,	8400	402	99-21	379
632T8	166		331	8430	402	99-29	379
63754	126	790018	331	84667	122	99-36	379
63755	126	790027	331	85-24A	399	99-48	379
63766	126	790029	331	85-24B	399	99-9	379
63767	126	790030	331	8540	402	A236EXSD	23
63878	126	790031	331	860	167	A258EXSD	23
63879	126	790040	330,	8703	403	A280EXSD	23
64444	126		331	8715	403	A-CAP02	95
64455	126	790041	331	8810	404	A-CIP681	377
64456	126	790043	330,	8810N	404	A-CIP682	377
661	407		331	88168303	369	A-DISPLAYDL101	96
69780	128	790051	331	88653105	369	A-DISPLAYIN288	96
69781	128	790053	331	88653201	369	A-DISPLAYIN294	96
69782	128	790054	331	89172	125	ADP-M16PG11	374
69783	128	790055	331	89173	125	ADP-M20PG16	374
700SV	398	790056	330,	89174	125	ADP-M32PG29	374
700SVW	398		331	89181	125	ADP-M40PG36	374
701RS	398	790063	330,	89182	125	ADP-M50PG42	374
701RSW	398		331	89183	125	ADP-M50PG48	374
701SV	398	790064	331	89184	125	A-FATEX01	88
701SVW	398	790065	331	89332	125	A-HEADEX	88
70201	240	790079	330,	89333	125	A-IL04	96
70211	240		331	89342	125	A-IL12	95
70-24B	399	790091	330,	89343	125	A-IL27	92
70299	240		332	89452	126	A-IL28	92
704CW	427	790093	332	89453	126	A-IL29	92
705	400	790100	332	89461	126	A-IL36	92
705W	400	790101	332	89462	126	A-IP05	95

A-IP06	95	A-STA50D-F	93	B19332	17	B71051	29
A-IR04	95	A-STH200	89	B19333	17	B71052	29
A-IR867	93	A-STH2000W	90	B19350	14	B71053	29
A-IRUB20LED	95	A-STH3000W	90	B19358	21	B71054	29
A-IS409	88	A-STH5000w	91	B19368	25	B71055	29
A-IS525	94	A-TRIBAR	89	B19370	18	B71056	29
A-IS540	94	A-TRIPOD-265	89	B19450	12	B71057	29
A-IS750-3	94	A-WL1020	249	B19451	12	B71058	29
A-IS766	94	A-WL1030	249	B19452	12	B71059	29
AK-2-1,5-25	195	A-WL1040	249	B19453	12	B72001	24
AK-2-25-120	195	B118SD	21	B19460	12	B72003	24
AK-3-120-300	195	B12504	19	B19461	13	B72005	24
AK-3-120-300-S	195	B12512	19	B19470	12	B72010	24
AK-3-35-120	195	B12995	20	B19471	13	B72011	24
AK-3-6-35	195	B136SD	21	B19502	11	B74040	27
AK-3-95-150	195	B15018	22	B19503	11	B74041	27
AK-4-150-300	195	B15030	23	B20097	28	B74042	27
AK-4-16-70	195	B15031	23	B20099	28	B74043	27
AK-4-2,5-10	195	B15032	23	B20100	28	B74044	27
AK-4-25-150	195	B15033	23	B218SD	21	B74045	27
AK-4-6-35	195	B15037	17	B236PSD	21	B74046	27
AK-4-70-185	195	B15038	17	B236SD	21	B74047	27
AK-4-95-240	195	B158SD	21	B2742	11	B74048	27
AK-5-10-35	195	B16221	13	B2751	11	B74049	27
AK-5-25-70	195	B16222	13	B280SD	21	B75320	30
AL03	167	B16223	13	B3310	18	B75321	30
AL04	167	B16224	13	B3723	10	B75322	30
AL05	167	B16225	13	B3907	11	B75323	30
AL10	167	B16226	13	B40003H	21	B75324	30
AL15	167	B16230	14	B40004H	21	B75325	30
AL20	167	B16231	14	B40005H	21	B75326	30
AL25	167	B16232	14	B4113	11	B75327	30
AL30	167	B18500	10	B4114	11	B76305	26
AL5050	313	B18501	10	B4115	11	B8380	18
AL7,5	167	B18510	10	B4116	11	B84176	25
AMP0709	376	B18511	10	B4124	11	B86121	30
AMP0911	376	B18580	10	B4125	11	B86123	30
AMP0913	376	B18581	10	B4126	11	B86125	31
AMP1113	376	B18582	10	B4127	10	B86127	31
AMP1116	376	B18583	10	B4128	10	B86145	25
AMP1121	376	B18584	10	B4129	10	B86146	25
AMP1216	374	B18586	10	B4265	14	B86147	25
AMP1316	376	B18587	10	B4266	14	B86148	25
AMP1321	376	B18589	10	B4267	14	B86149	25
AMP1620	374	B18590	10	B4268	14	B86150	25
AMP1621	376	B18591	10	B4319	10	B86151	25
AMP1629	376	B18592	10	B4320	14	B86152	25
AMP2025	374	B18593	10	B4321	14	B86153	25
AMP2129	376	B18594	10	B4330	15	B86154	25
AMP2936	376	B18595	10	B4331	15	B86155	25
AMP3240	374	B18596	10	B4390	15	B86156	25
AMP3642	376	B18597	10	B4391	15	B86157	25
AMP4050	374	B18598	10	B4704	32	B86158	25
AMP4248	376	B19040	17	B70010	28	B86159	25
A-MS002	96	B19041	17, 19	B70011	28	B86160	25
A-R720	95	B19042	17, 19	B70012	28	B86161	25
A-R930	89	B19043	17, 19	B70013	28	B86162	25
A-REELART-FR-2	413	B19044	17, 19	B70021	28	B86163	25
A-REELART-FR-2	413	B19045	17	B70022	28	B86164	25
A-REELHD-FR-2	413	B19046	23	B70023	28	B86165	25
A-REELHD-FR-4	413	B19048	17	B70024	28	B86166	25
A-REELPRO-FR-1	412	B19104	19	B70025	28	B86167	26
A-REELPRO-FR-1	413	B19106	19	B70026	28	B86168	26
A-SL210	96	B19217	16	B70029	28	B86169	26
A-ST011	94	B19218	16	B70030	28	B86170	26
A-ST090B	90	B19219	16	B70031	28	B86171	26
A-ST121	90	B19252	16	B70033	28	B86172	26
A-ST223	93	B19321	17	B70037	28	B86173	25
A-ST748	93	B19322	17	B70038	28	B86174	25
A-ST8400	89	B19323	17	B70100	313	B8965	20
A-STA30D-F	93	B19331	17	B71050	29	B8968	20

B8969	20	CAT08PP	337	E032KD/SB	175	EK 22 – 9/75	195
B8970	20	CAT15PP	337	E05100	175	EK 35 – 15/75	195
B8971	20	CAT20PP	337	E052JD/SB	175	EK 42 – 15/120	195
BA158ESD	22	CAT25PP	337	E08100	175	EK 42 – 15/90	195
BA236ESD	22	CB5025	313	E082JD/SB	175	EK 55 – 25/124	195
BA236RD	22	CH2002	340	E085JD	175	EK 55 – 25/170	195
BA258ESD	22	CH2003	340	E14-G9	404	EK 75 – 30/140	195
BA258RD	22	CH2004	340	E14-GU10	404	EK 75 – 33/180	195
BA280ESD	22	CH2005	340	E15100	175	EK 95 – 40/157	195
BEL08901	112	CH2223	340	E152JD/SB	175	ELV-01598	208
BEL08926	112	CONSI	271,	E152KD/SB	175	ELV-40103	203
BEL08928	112		273,	E155JD	175	ELV-40291	212
BEL08945	112		280	E162BD/SB	174	ELV-40292	212
BEL08950	112	CP100/B	399	E162KD/SB	174	ELV-40293	212
BEL08952	112	CS5025	313	E162LD/SB	174	ELV-40921.P1	203
BEL10163	112	CW5025	313	E172BD/SB	174	ELV-40921.P2	203
BEL10977	113	D341038	169	E172KD/SB	174	ELV-41000	206
BEL10978	113	D342038	169	E172LD/SB	174	ELV-41002	206
BEL10980	113	D420001	168	E20100	175	ELV-41005	206
BEL10981	113	D420002	168	E260BD	174	ELV-41006.1	207
BEL10982	113	D420004	168	E27-G9	405	ELV-41010	207
BEL10990	113	D420006	168	E27-GU10	404	ELV-41015	207
BEL10991	113	D420008	168	E30100	176	ELV-41016	207
BEL10992	113	D420010	168	E302MZ/SB	176	ELV-41017	208
BEL11250	113	D420012	168	E330KD	175	ELV-41018	208
BEL11251	113	D420016	168	E33100	175	ELV-41019	208
BEL11252	113	D420020	168	E340KD	175	ELV-41020	208
BEL11253	113	D420025	168	E550MZ	176	ELV-41100.XX	209
BEL91228	113	D420032	168	E55100	176	ELV-41102.XX	209
BEL91229	113	D421002	168	E552MZ/SB	176	ELV-41105.XX	209
BEL91230	113	D421020	168	E670CDJ	178	ELV-41110	209
BEL91231	113	D421025	168	E67100J	178	ELV-41111	209
BEL91232	113	D421032	168	E760CD	176	ELV-41112	209
BEL91233	113	D421040	168	E832BDLF/SB	174,	ELV-41113.XX	209
BF30LED	25	D421050	168		176	ELV-41114.XX	209
BF50LED	25	D422000	168	E832CDLF/SB	174,	ELV-41115	209
BF70LED	25	D422020	168		176,	ELV-41116.XX	209
BL15150	339	D422025	168		178	ELV-41117	209
BL1525B100	339	D422050	168	E832EDLF/SB	174,	ELV-41118.XX	209
BL1550	339	D422063	168		176	ELV-41119.XX	209
BL25150	339	D450032	169	E832KDLF/SB	176	ELV-41121.XX	209
BL2550	339	D465001	171	E832UDLF/SB	176	ELV-41131.XX	210
BO80.2	361	D465002	171	E832VDLF/SB	176	ELV-41132.XX	210
BO80.3	361	D465004	171	E840CDJ	178	ELV-41133.XX	210
BO80A	361	D465006	171	E842BDLF/SB	176	ELV-41135.XX	211
BO80A3	361	D465010	171	E842CDLF/SB	176,	ELV-41136.XX	211
BO80VN	361	D465016	171		178	ELV-41141.XX	210
BR0818	16	D465020	171	E910BD	174	ELV-41142.XX	210
BR1124	16	D465025	171	E920BD	174	ELV-41143.XX	210
BR1124SA	16	D468002	171	E93100	174	ELV-41144.XX	210
BR2436	16	D468004	171	E960ED	176	ELV-41146.XX	210
BR2436SA	16	D468006	171	E96100	176	ELV-41147.XX	210
BR65100.3	360	D468010	171	EANA60	178	ELV-41149.XX	210
BR65130.3	360	D468016	171	EDIG20A84	178	ELV-41151.XX	210
BR65170.3	360	D468020	171	EG070KN	177	ELV-41152.XX	210
BR65210-2.3	360	D468025	171	EG072BE/SB	177	ELV-41153.XX	210
BRA02	23	D5727	402	EG072CN/SB	177	ELV-41154.XX	210
BU40908A	361	D5727-01	402	EG072KN/SB	177	ELV-41156.XX	210
BU40908A3	361	DM380SLX	80	EG072MN/SB	177	ELV-41157.XX	210
BU40908VN	361	DM420BLE	78	EG072RE/SB	177	ELV-41159.XX	210
BU651058A	361	DM420SL	79	EG07400041	177	ELV-41190	208
BU651058A3	361	DM420SLR	80	EG07400141	177	ELV-41200	211
BU651058VN	361	DMBLINDMAX	78	EG130KN	177	ELV-41201	211
BU651308A	361	DMREMAX	78	EG132CN	177	ELV-41202	211
BU651808-2A	361	DMSTRIPMAX	79	EG132KN	177	ELV-41204	211
C300B	418	DMSTRIPMAXRC	79	EG132VN	177	ELV-41210	211
C300W	418	DVG19-50YBGB	312	EG13400041	177	ELV-41211	211
C320B	418	DVG25-50Y	312	EG13400141	177	ELV-41212	211
C320W	418	DVZ25-80EU	312	EG808K	177	ELV-41214	211
C321B	419	E032BD/SB	175	EK 10 – 4/38	195	ELV-41215	212
C321W	419	E032JD/SB	175	EK 120 – 45/200	195	ELV-41218	212

ELV-41219	212	FA70-306	410	GIR-015653	101	GO1305BI3K	34
ELV-41221	212	FA70-327	410	GIR-015654	101	GO1305BI4K	34
ELV-41223	212	FA70-328	410	GIR-015655	102	GO1305GM3K	34
ELV-41225	212	FA71-094	411	GIR-015656	102	GO1305GM4K	34
ELV-41230	212	FA71-100	410	GIR-015658	102	GO1305GR3K	34
ELV-41231	212	FA71-104	410	GIR-015659	102	GO1305GR4K	34
ELV-41232	212	FA71-105	410	GIR-015660	101	GO1306BI	34
ELV-41233	212	FA71-120	410	GIR-160300	102	GO1306GM	34
ELV-41270	211	FA71-125	410	GIR-160305	103	GO1306GR	34
ELV-41271	211	FA71-164	410	GIR-160309	102	GO1308BI3K	35
ELV-41272	211	FA71-195	412	GIR-711619	100	GO1308BI4K	35
ELV-41274	211	FA71-306	411	GIR-713171	100	GO1308GM3K	35
ELV-46902.010	204	FA71-307	411	GIR-713176	100	GO1308GM4K	35
ELV-46CAM.136E	204	FA71-326	411	GIR-713776	100	GO1308GR3K	35
ELV-7558/E	206	FA71-327	411	GIR-715994	100	GO1308GR4K	35
ELV-7558/E2	206	FA71-328	411	GIR-719000	100	GO1309BI3K	35
ELV-9191	209	FA71-640	411	GIR-719002	100	GO1309BI4K	35
ELV-9192	209	FA73-001	411	GIR-719009	100	GO1309GM3K	35
ELV-9193	209	FA73-109	411	GO1040BI3K	58	GO1309GM4K	35
ELV-K40505G.01	205	FA73-117	411	GO1040BI4K	58	GO1309GR3K	35
ELV-K40515.E	206	FA80-052	411,	GO1040GM3K	58	GO1309GR4K	35
ELV-K40517.E	206		415	GO1040GM4K	58	GO1311BI3K	36
ELV-K40540.E2	205	FA80-070	418	GO1040GR3K	58	GO1311BI4K	36
ELV-K40607.01	205	FA80-071	418	GO1040GR4K	58	GO1311GM3K	36
ELV-K40910	202	FA81-034	412,	GO1041BI3K	58	GO1311GM4K	36
ELV-K40911	202		415	GO1041BI4K	58	GO1311GR3K	36
ELV-K40912	203	FA81-035	412	GO1041GM3K	58	GO1311GR4K	36
ELV-K40915	202	FA99-900	414	GO1041GM4K	58	GO1312BI3K	36
ELV-K40916	202	FA99-901	415	GO1041GR3K	58	GO1312BI4K	36
ELV-K40917	203	FA99-993	415	GO1041GR4K	58	GO1312GM3K	36
ELV-K40930	202	FTR-7340038	369	GO1042BI3K	59	GO1312GM4K	36
ELV-K40931	202	FTR-7340044	369	GO1042BI4K	59	GO1312GR3K	36
ELV-K40932	203	FTR-7340060	370	GO1042GM3K	59	GO1312GR4K	36
ELV-K40935	202	FTR-7340061	370	GO1042GM4K	59	GO1321BI3K	37
ELV-K40936	202	FTR-7340063	370	GO1042GR3K	59	GO1321BI4K	37
ELV-K40937	203	FTR-7340064	370	GO1042GR4K	59	GO1321GM3K	37
ELV-K40945	202	FTR-7340066	370	GO1043BI3K	59	GO1321GM4K	37
ELV-K40946	202	FTR-7340067	370	GO1043BI4K	59	GO1321GR3K	37
ELV-K40947	202	FTR-7340069	370	GO1043GM3K	59	GO1321GR4K	37
ELV-K40955	202	FTR-7340070	370	GO1043GM4K	59	GO1322BI	37
ELV-K40956	202	FTR-7340093	369	GO1043GR3K	59	GO1322GM	37
ELV-K40960	213	FTR-7340094	369	GO1043GR4K	59	GO1322GR	37
ELV-K40965	213	FTR-7340110	369	GO1044BI3K	59	GO1324BI3K	37
ELV-K62K0.01	204	FTR-7340111	369	GO1044BI4K	59	GO1324BI4K	37
ELV-K62K0.02	204	FTR-7340139	369	GO1044GM3K	59	GO1324GM3K	37
ELV-K62K0.03	204	FTR-7340140	369	GO1044GM4K	59	GO1324GM4K	37
ELV-K62K0.04	204	FTR-7340141	369	GO1044GR3K	59	GO1324GR3K	37
ELV-K62K0.06	204	FTR-7340142	369	GO1044GR4K	59	GO1324GR4K	37
ELV-K62K0.08	204	FTR-7350041	372	GO1045BI3K	60	GO1325BI	37
ELV-K62K0.10	204	FTR-7350094	372	GO1045BI4K	60	GO1325GM	37
ELV-K62K0.12	204	FTR-7350096	372	GO1045GM3K	60	GO1325GR	37
ELV-K62K0.14	204	FTR-7360027	372	GO1045GM4K	60	GO1327BI3K	38
ELV-K62K0.16	204	FTR-7360028	372	GO1045GR3K	60	GO1327BI4K	38
ELV-K7559G.01	205	G-11YE	310	GO1045GR4K	60	GO1327GM3K	38
ERDS80	178	GAM100	182	GO1046BI3K	60	GO1327GM4K	38
ES5050	313	GAM1200	182	GO1046BI4K	60	GO1327GR3K	38
EVACX	176	GAM170	182	GO1046GM3K	60	GO1327GR4K	38
EVACX2	176	GAM1800	182	GO1046GM4K	60	GO1328BI3K	38
FA12-170	414	GAM2000	182	GO1046GR3K	60	GO1328BI4K	38
FA14-338	414	GAM360	182	GO1046GR4K	60	GO1328GM3K	38
FA14-952	414	GAM470	182	GO1090	60	GO1328GM4K	38
FA14-953	414	GAM800	182	GO1180	48	GO1328GR3K	38
FA70-100	410	GAVA2	180	GO1301BI3K	34	GO1328GR4K	38
FA70-104	410	GAVA3	180	GO1301BI4K	34	GO1332BI3K	39
FA70-105	410	GB-10HN EVO	311	GO1301GM3K	34	GO1332BI4K	39
FA70-120	410	GB-10WH EVO	311	GO1301GM4K	34	GO1332GM3K	39
FA70-124	410	GIR-015646	101	GO1301GR3K	34	GO1332GM4K	39
FA70-125	410	GIR-015647	101	GO1301GR4K	34	GO1332GR3K	39
FA70-141	410	GIR-015648	101	GO1302BI	34	GO1332GR4K	39
FA70-145	410	GIR-015651	101	GO1302GM	34	GO1333BI3K	39
FA70-185	412	GIR-015652	101	GO1302GR	34	GO1333BI4K	39

GO1333GM3K	39	GO1532IN	47	GO4664GR3K	41	GQM400	184
GO1333GM4K	39	GO1533IN	47	GO4664GR3K12	41	GQM4000	184
GO1333GR3K	39	GO1535GM	53	GO4664GR3K90	41	GQM600	184
GO1333GR4K	39	GO1536GM	53	GO4664GR4K	41	GQM800	184
GO14013K	44	GO1537GM	53	GO4664GR4K12	41	GT-000947	184
GO14014K	44	GO1539GM	53	GO4664GR4K90	41	GT-020661	182
GO1411	42, 49	GO1541GM	49	GO4691GM	41	GT-020664	182
GO14123K	42	GO1542IN	49	GO4691GR	41	GT10	180
GO14123K18	42	GO1941	42	GO4692GM	41	GT11	180
GO14123K90	42	GO1942	42	GO4692GR	41	GT12	180
GO14124K	42	GO2101NE3K	61	GO5301GR	64	GT13	180
GO14124K18	42	GO2101NE4K	61	GO5302GR	65	GT4	180
GO14124K90	42	GO2105NE3K	61	GO5303GR	64	GT5	180
GO14133K	42	GO2105NE4K	61	GO5308GR	65	GT-801603	185
GO14133K18	42	GO2143NE3K	63	GO5309	65	GT-801604	185
GO14133K90	42	GO2143NE4K	63	GO5315GR3K	65	GT-80178	183
GO14134K	42	GO2146NE3K	63	GO5315GR4K	65	GT-80201	187
GO14134K18	42	GO2146NE4K	63	GO54253K	54	GT-80202	187
GO14134K90	42	GO2191NE3K	61	GO54254K	54	GT-80203	187
GO14153K	49	GO2191NE4K	61	GO54303K	54	GT-80204	187
GO14154K	49	GO2195NE3K	61	GO54304K	54	GT-80205	187
GO14163K	49	GO2195NE4K	61	GO54353K	54	GT-80206	188
GO14164K	49	GO2201NE	61	GO54354K	54	GT-80207	188
GO1421	44, 51	GO2202NE	61	GO54403K	55	GT-80241	186
GO14223K	44	GO2213NE	62	GO54404K	55	GT-80246	186
GO14223K18	44	GO2213SI	62	GO5462BI	55	GT-80247	186
GO14223K90	44	GO2214NE	62	GO5462GM	55	GT-80251	186
GO14224K	44	GO2214SI	62	GO5462GR	55	GT-80261	186
GO14224K18	44	GO2215NE	62	GO5463BI	55	GT-80271	186
GO14224K90	44	GO2215si	62	GO5463GM	55	GT-80291	186
GO1423	45	GO2216NE	62	GO5463GR	55	GT-80295	186
GO1424	44	GO2216SI	62	GO5464BI	55	GT-80296	186
GO14273K	51	GO2217	62	GO5464GM	55	GT-802973	186
GO14274K	51	GO2263NE	63	GO5464GR	55	GT-802978	186
GO1431	46, 52	GO2263SI	63	GO5465BI	55	GT-80345	187
GO14323K	46	GO2264NE	63	GO5465GM	55	GT-80347	187
GO14323K18	46	GO2264SI	63	GO5465GR	55	GT-804639	189
GO14323K90	46	GO2265NE	63	GO5466BI	56	GT-804640	189
GO14324K	46	GO2265SI	63	GO5466GM	56	GT-804641	189
GO14324K18	46	GO2266NE	63	GO5466GR	56	GT-80467	190
GO14324K90	46	GO2266SI	63	GO5467BI	56	GT-80469	190
GO1434	46	GO2267NE	64	GO5467GM	56	GT-80479	189
GO14363K	52	GO2267SI	64	GO5467GR	56	GT-80480	189
GO14364K	52	GO3201NE	62	GO5472IN	56	GT-80481	189
GO14383K	46	GO3202NE	64	GO5473IN	56	GT-80525	189
GO14383K12	46	GO4301NE3K	61	GO5474IN	56	GT-80526	189
GO14384K	46	GO4301NE4K	61	GO5475IN	56	GT-80530	190
GO14384K12	46	GO4302NE3K	61	GO5476IN	57	GT-80550	189
GO1441	48	GO4302NE4K	61	GO5477IN	57	GT-82550	186
GO14423K	47	GO4451NE3K	61	GO5482	57	GT-82575	186
GO14423K18	47	GO4451NE4K	61	GO5485AR	57	GTA-6	180
GO14423K90	47	GO4453NE3K	61	GO5485BL	57	GTA-7	180
GO14424K	47	GO4453NE4K	61	GO5485VE	57	GTA-8	180
GO14424K18	47	GO4661GM3K	40	GO5486AR	57	GTQ 1,5 - 2,5	183
GO14424K90	47	GO4661GM3K12	40	GO5486BL	57	GTQ16	183
GO1482	48	GO4661GM3K90	40	GO5486VE	57	GTQ6	183
GO1511GM	43	GO4661GM4K	40	GO5496	58	GTQ6L	183
GO1512IN	43	GO4661GM4K12	40	GO5526CO3K	66	GTQT2	184
GO1513IN	43	GO4661GM4K90	40	GO5526CO4K	66	GTQT3	184
GO1515GM	50	GO4661GR3K	40	GO5526GM3K	66	GTQT-K1	184
GO1516GM	50	GO4661GR3K12	40	GO5526GM4K	66	GTR40-1	361
GO1517GM	50	GO4661GR3K90	40	GO5526GR3K	66	GTR60-1	361
GO1519GM	50	GO4661GR4K	40	GO5526GR4K	66	GTY-A-0	180
GO1521GM	45	GO4661GR4K12	40	GO5529	66	GT-YM-A-0	181
GO1522IN	45	GO4661GR4K90	40	GO5591GM3K	57	GT-YM-A-0,5	181
GO1523IN	45	GO4664GM3K	41	GO5591GM4K	57	GT-YM-A-1	181
GO1525GM	51	GO4664GM3K12	41	GO5591GR3K	57	GT-YM-A-2	181
GO1526GM	51	GO4664GM3K90	41	GO5591GR4K	57	GTZ-A-0	180
GO1527GM	52	GO4664GM4K	41	GQM1000	184	H11230021	149
GO1529GM	52	GO4664GM4K12	41	GQM170	184	H11231021	149
GO1531GM	47	GO4664GM4K90	41	GQM250	184	H11231122	149

H11286101	149	H22415103	146	HU206507	406	K60200.1	358
H11883203	149	H22415201	146	HU206600	406	K60250.1	358
H-11YE	310	H22415202	146	HU206603	407	K60250.3	358
H-12YE	310	H22415203	146	HU206604	407	K6060.1	358
H-13N	311	H22416202	146	HU305001	342	K6080.1	358
H21162102	144	H22416203	146	HU305002	342	K80200.1	358
H21162103	144	H22416205	146	HU305003	342	KAL-650193	425
H21162107	144	H22416402	146	HU305004	342	KC45	356
H21162113	144	H22416403	146	HU305005	342	KC57	356
H21162303	144	H22630701	147	HU305006	342	KC81	356
H21162307	144	H22631301	147	HU408001	402	KC91	356
H21162313	144	H36891001	150	HU408002	402	KDU1022.3	357
H21162316	144	H91230110	148	HU408003	402	KDU1818.3	357
H21220303	142	H92024210	148	HUP301-1-5	344	KDU1830.3	357
H21220306	142	H92230110	148	HUP32DR18	344	KDU1851.3	357
H21220307	142	HB-10H EVO	312	HUP32DR4	344	KDU1852.3	357
H21220312	142	HU105002	341	HUP32GR16	344	KF13-02YB	312
H21220313	142	HU105006	341	HUP32GR18	344	KF16-03YB	312
H21220316	142	HU105010	341	HUP32MU16	344	KF16-05YB	312
H21220317	142	HU105016	341	HUP32MU18	344	KG55105.3	359
H21220403	142	HU105025	341	HUP32PE16	344	KG55135-2.3	359
H21220406	142	HU202007	375	HUP32PE18	344	KG55165-3.3	359
H21220407	142	HU202009	375	HW5033	314	KG55175-2.3	359
H21220412	142	HU202011	375	JDAE12ES4305	376	KG5585.3	359
H21220413	142	HU202013	375	JDAE12PA/SW	377	KGTR55	359
H21220416	142	HU202016	375	JDAE12PA06703	377	KHDM.W	359
H21220417	142	HU202021	375	JDAE12PA7035	377	KIN1.W	359
H21220512	142	HU202029	375	JDAE20ES4305	376	KIN1D.W	359
H21220607	142	HU202048	375	JDAE20PA/SW	377	KIN2.W	359
H21220612	142	HU202107	375	JDAE20PA7035	377	KIT15PPB2,5M	337
H21220613	142	HU202109	375	JDAE40ES4305	376	KIT15PPGR2,5M	337
H21221807	142	HU202111	375	JDAE40PA/SW	377	KIT20PPB2,5M	337
H21221813	142	HU202113	375	JDAE40PA7035	377	KIT20PPGR2,5M	337
H21225102	143	HU202116	375	K1010.3	357	KIT25PPB2,5M	337
H21225103	143	HU202121	375	K1022.1	357	KIT-B40004	22
H21225104	143	HU202129	375	K1022.3	357	KIT-B40004-SEC	22
H21225105	143	HU202136	375	K1022.5	357	KIT-FILTREVERT	22
H21225106	143	HU202142	375	K1022.52	357	KP1031.1	355
H21225107	143	HU202148	375	K1022.53	357	KP1031.3	355
H21225113	143	HU202212	373	K1031.3	357	KP1252.1	355
H21225114	143	HU202216	373	K1515.1	357	KP1252.3	355
H21225116	143	HU202220	373	K1515.3	357	KP1252.5	355
H21225407	143	HU202225	373	K1515.5	357	KP1252A	355
H21226104	143	HU202232	373	K1818.3	357	KP1873.1	355
H21226107	143	HU202240	373	K1825.3	357	KP1873.2	355
H21226112	143	HU202250	373	K1830.1	357	KP1873.3	355
H21226113	143	HU202263	373	K1830.3	357	KP1873.5	355
H21226116	143	HU203012	373	K1830.5	357	KP1873A	355
H21266507	143	HU203016	373	K1831.1	357	KPRJ5.W	359
H21266513	143	HU203020	373	K1831.52	357	KPRJ6.W	359
H21266516	143	HU203025	373	K1831.53	357	KRCA.W	359
H21266707	143	HU203040	373	K1841.1	357	KRJ11.W	359
H21300301	144	HU203050	373	K1841.3	357	KRT40	358
H21300303	144	HU203063	373	K1852.3	357	KRT80	358
H21300401	144	HU206069	343	K2530.1	357	KSF2PT.W	359
H21300403	144	HU206070	343	K2530.3	357	KSTR60	360
H21560907	144	HU206071	343	K2540.3	357	KTCF1.W	359
H21560913	144	HU206072	343	K2541.3	357	KTR100	358
H21561201	145	HU206101	344	K3030.3	357	KTR120	358
H22150702	147	HU206102	345	K40100.1	358	KTR150	358
H22150703	147	HU206110	344	K4040.1	357	KTR200	358
H22151302	147	HU206115	344	K4040.3	357	KTR250	358
H22151303	147	HU206120	344	K4040.5	357	KTR40	358
H22411003	146	HU206125	344	K40540.E	204	KTR60	358
H22411202	146	HU206500	406	K4060.1	358	KTR80	358
H22411203	146	HU206501	406	K4060.3	358	KTVF.W	359
H22411402	146	HU206502	406	K60100.1	358	KUSB.W	359
H22411403	146	HU206503	406	K60100.3	358	KUSBC.W	359
H22412203	146	HU206504	406	K60120.1	358	L-18VP-20	311
H22412205	146	HU206505	406	K60120.3	358	L-21YE	310
H22412402	146	HU206506	406	K60150.1	358	LC-405W VB-20	311

INDEX
INDEX REF

LCD0712.52	356	M100512	372	M913944	352	MEY8505745001	72
LCD0712.53	356	M1010PF	371	M914910	352	MEY8535091009	72
LCD101.3	356	M1012PF	371	M914936	352	MEY8536091009	72
LCD1015.5	356	M1014PF	371	M914944	352	MEY8537091009	72
LCD1015.52	356	M411215	334	M915910	352	MEY8538095009	71
LCD1015.53	356	M411216	334	M915936	352	MEY8539045009	71
LCD1015.CL	356	M412216	334	M915944	352	MEY8539095009	71
LCD1015.FG	356	M421302	333	M916936	352	MEY8540045059	69
LCD51.3	356	M421303	333	M916944	352	MEY8540046059	69
LCD71.3	356	M421304	333	M917910	352	MEY8540065059	69
LCD71.5	356	M421305	333	M917944	352	MEY8540066059	69
LCD86.3	356	M421311	333	M920060	352	MEY8540095059	69
LCD96.3	356	M421312	333	M92012	371	MEY8540096059	69
LCD96.5	356	M421313	333	M92024	371	MEY8541095059	69
LCD98.3	356	M421314	333	M920335	352	MEY8541096059	69
LCR0712.3	356	M421315	333	M9204	370	MEY8565741009	72
LCR1515.3	356	M421316	333	M92048	371	MEY8580026009	73
LCR2020.3	356	M421325	333	M920610	352	MEY8580426009	73
LCR2035.3	356	M421403	333	M9208	370	MEY8582026009	73
LEN-911071	97	M421404	333	M9212	370	MEY8582426009	73
LEN-948015	97	M421405	333	M94002	371	MEY8584026009	73
LR47-12	139	M421406	333	M94004	371	MEY8584526009	73
LR47-130	139	M421413	333	M94008	371	MEY8680074009	74
LR47-24	139	M421414	333	M94012	371	MEY8680076009	74
LR47-240	139	M421415	333	M94018	371	MEY8682074009	74
LR48-130	139	M421416	333	M94024	371	MEY8682076009	74
LR48-24	125	M421455	333	M94036	371	MEY8817045019	69
LR48-240	125	M421605	333	M94054	371	MEY8817046019	69
LR49-12	125,	M421615	333	M94072	371	MEY8817055019	69
	140	M421705	333	M951184	353	MEY8817056019	69
LR49-240	125,	M421715	333	M951218	353	MEY8817065019	69
	140	M434312	334	M951325	354	MEY8817066019	69
LR50-130	139	M435312	334	M951335	353	MEY8818045019	70
LR50-24	139	M435313	334	M951360	353	MEY8818046019	70
LR50-240	139	M435314	334	M955030	354	MEY8818055019	70
LR65	139	M436311	334	M955040	354	MEY8818056019	70
LR67	139	M436312	334	M955046	354	MEY8818065019	70
LR75	139	M436313	334	M955060	354	MEY8818066019	70
LR76	139	M436314	334	M955184	354	MEY8819045019	70
LR77	139	M436315	334	M955234	354	MEY8819046019	70
LR78	140	M447233	335	M955275	354	MEY8819055019	70
LR85	139	M447235	335	M955325	354	MEY8819056019	70
M001CS	368	M447236	335	M955345	354	MEY8819065019	70
M002CS	368	M447237	335	M955360	354	MEY8819066019	70
M003CS	368	M455710	336	MAR	362	MEY8821045019	70
M005CS	368	M456602	336	MEY1250184940	72	MEY8821046019	70
M008PG	368	M456621	336	MEY8239041009	72	MEY8821055019	70
M009A	368	M456622	336	MEY8239061009	72	MEY8821056019	70
M009APK	369	M456631	336	MEY8337141009	68	MEY8821065019	70
M009APL	368	M461001	335	MEY8337142009	68	MEY8821066019	70
M009PG	368	M466005	335	MEY8337151009	68	MEY8905044019	71
M010A	368	M90004	370	MEY8337152009	68	MEY8905044049	71
M010APK	369	M90008	370	MEY8337161009	68	MEY8905044059	71
M010APL	368	M90012	370	MEY8337162009	68	MEY8905054019	71
M010PG	368	M9002	370	MEY8337242009	68	MEY8905054049	71
M011PG	368	M9004	370	MEY8337252009	68	MEY8905054059	71
M012A	368	M9006	370	MEY8337262009	68	MEY8905064019	71
M012APK	369	M9008	370	MEY8337445009	68	MEY8905064049	71
M012APL	368	M910514	352	MEY8337455009	68	MEY8905064059	71
M014A	368	M910910	352	MEY8337465009	68	MEY8990745009	68
M014APK	369	M910936	352	MEY8337545009	68	MEY8990746009	68
M014APL	368	M910969	352	MEY8337555009	68	MEY8990756009	68
M015A	368	M911514	352	MEY8337565009	68	MEY8990765009	68
M015APK	369	M911910	352	MEY8438446009	74	MEY8990766009	68
M015APL	368	M911936	352	MEY8439446009	74	MF1604	182
M10002	371	M911944	352	MEY8453426009	74	MFBOX01	347
M10041	371	M911969	352	MEY8454426009	74	MFM46	348
M10042	371	M912910	352	MEY8455426009	74	MFPS17	347
M10043	371	M912936	352	MEY8456426009	75	MFR253G25	412
M10044	371	M913910	352	MEY8463426009	74	MFR403G25	412
M100504	372	M913936	352	MEY8464426009	74	MFV 25 5G1.5	347

MFV 25 5G10	347	NZR-42121445	200	PAN-B06532BL	421	S1 9,5-4,8 TR	196
MFV 25 5G16	347	NZR-42121446	200	PAN-B06532WH	421	S1 9,5-4,8 V/J	196
MFV 25 5G2.5	347	NZR-42121449	200	PAN-B06552BL	421	S1-12,7-6,4A	192
MFV 25 5G4	347	NZR-70530174	200	PAN-B06552WH	421	S1-12-4.1C	193
MFV 25 5G6	347	NZR-71530174	200	PAN-B06602BL	420	S115-041NL/FR	315
MFVS10	347	PAN-A06302BL	421	PAN-B06602WH	420	S1-18-6.1C	193
MFVS15	347	PAN-A06302WH	421	PAN-B06612BL	421	S1-19-9,5A	192
MFVS20	347	PAN-A06312BL	422	PAN-B06612WH	421	S-12	310
MFVS25	347	PAN-A06312WH	422	PAN-B06622BL	421	S1-24-8.1C	193
MFVS30	347	PAN-A06322BL	422	PAN-B06622WH	421	S1-25,4-12,7A	192
MFVS40	347	PAN-A06322WH	422	PAN-B06632BL	421	S1-3,2-1,6A	192
MFVS50	347	PAN-A06332BL	422	PAN-B06632WH	421	S1-3-1.1C	193
MGE30	363	PAN-A06332WH	422	PAN-B06652BL	421	S1-39-13.1C	193
MGE30B	363	PAN-A06352BL	422	PAN-B06652WH	421	S1-4,8-2,4A	192
MGE50	363	PAN-A06352WH	422	PROMOKITLED	8	S-14YE	310
MGE50B	363	PAN-A06402BL	421	RED0907	375	S1-6,4-3,2A	192
MKP2080G	362	PAN-A06402WH	421	RED1107	375	S1-6-2.1C	193
MKP2080N	362	PAN-A06412BL	422	RED1109	375	S-18	310
MP1	346	PAN-A06412WH	422	RED1307	375	S1-9,5-4,8A	192
MP2	346	PAN-A06422BL	422	RED1309	375	S1-9-3.1C	193
MP3	346	PAN-A06422WH	422	RED1311	375	S702-42E	315
MP4	346	PAN-A06432BL	422	RED1607	375	S702-42EX	315
MP5	346	PAN-A06432WH	422	RED1609	375	SB-10HN EVO	311
MP6	346	PAN-A06452BL	422	RED1611	375	SDK3	341
MRC70G	362	PAN-A06452WH	422	RED1612	374	SDK5	341
MRC70N	362	PAN-A06502BL	422	RED1613	375	SDK8	341
MRD200G	362	PAN-A06502WH	422	RED2012	374	SDKF2TR-AN	341
MRD200N	362	PAN-A06512BL	423	RED2016	374	SDKF3TR-AN	341
NH00G035	172	PAN-A06512WH	423	RED2111	375	SDKF5TR-AN	341
NH00G040	172	PAN-A06522BL	423	RED2113	375	SEZ2	346
NH00G050	172	PAN-A06522WH	423	RED2116	375	SEZ5	346
NH00G063	172	PAN-A06532BL	423	RED2516	374	SEZ6	346
NH00G080	172	PAN-A06532WH	423	RED2520	374	SF1910	314
NH00G100	172	PAN-A06552BL	423	RED2916	375	SH-01	312
NH00G125	172	PAN-A06552WH	423	RED2921	375	SHR08PPB	337
NH00G160	172	PAN-A06602BL	422	RED3220	374	SHR15PPB	337
NH00M025	172	PAN-A06602WH	422	RED3225	374	SHR20PPB	337
NH00M035	172	PAN-A06612BL	423	RED3629	375	SHR25PPB	337
NH00M040	172	PAN-A06612WH	423	RED4025	374	SIR74748	135
NH00M050	172	PAN-A06622BL	423	RED4032	374	SK3-115-35	194
NH00M063	172	PAN-A06622WH	423	RED4229	375	SK3-12-3	194
NH00M080	172	PAN-A06632BL	423	RED4836	375	SK3-140-45	194
NH00M100	172	PAN-A06632WH	423	RED5032	374	SK3-160-55	194
NH00M125	172	PAN-A06652BL	423	RED5040	374	SK3-16-4	194
NH0G063	172	PAN-A06652WH	423	RED6340	374	SK3-20-6	194
NH0G080	172	PAN-B-06302BL	419	RED6350	374	SK3-28-6	194
NH0G100	172	PAN-B06302WH	419	RM100-30-250	196	SK3-31-8	194
NH0G125	172	PAN-B06312BL	420	RM100-30-500	196	SK3-41-12	194
NH0G160	172	PAN-B06312WH	420	RM140-36-250	196	SK3-48-15	194
NH0M063	172	PAN-B06322BL	420	RM140-36-500	196	SK3-56-18	194
NH0M080	172	PAN-B06322WH	420	RM185-55-500	196	SK3-75-23	194
NH0M100	172	PAN-B06332BL	420	RM47-13-250	196	SK3-90-29	194
NH0M125	172	PAN-B06332WH	420	RM47-13-500	196	SK5-117-37	194
NH0M160	172	PAN-B06352BL	420	RM77-20-250	196	SK5-12-3	194
NH1G125	172	PAN-B06352WH	420	RW5033	314	SK5-130-37	194
NH1G160	172	PAN-B06402BL	420	S1 12,7-6,4 NO	196	SK5-140-50	194
NH1G200	172	PAN-B06402WH	420	S1 19-9,5 NO	196	SK5-165-65	194
NH1G250	172	PAN-B06412BL	420	S1 2,4-1,2 BL	196	SK5-22-6	194
NH2G200	172	PAN-B06412WH	420	S1 2,4-1,2 NO	196	SK5-30-8	194
NZR-08030304	198	PAN-B06422BL	420	S1 2,4-1,2 RO	196	SK5-40-13	194
NZR-2020	200	PAN-B06422WH	420	S1 2,4-1,2 TR	196	SK5-55-18	194
NZR-30220116	199	PAN-B06432BL	420	S1 2,4-1,2 V/J	196	SK5-69-20	194
NZR-33320218	199	PAN-B06432WH	420	S1 25,4-12,7 NO	196	SK5-92-30	194
NZR-42121437	200	PAN-B06452BL	420	S1 4,8-2,4 BL	196	SM 4 10 – 25 V	191
NZR-42121438	200	PAN-B06452WH	420	S1 4,8-2,4 NO	196	SM 4 120 – 185	191
NZR-42121439	200	PAN-B06502BL	420	S1 4,8-2,4 RO	196	V	
NZR-42121440	200	PAN-B06502WH	420	S1 4,8-2,4 TR	196	SM 4 150 – 300	191
NZR-42121441	200	PAN-B06512BL	421	S1 4,8-2,4 V/J	196	V	
NZR-42121442	200	PAN-B06512WH	421	S1 9,5-4,8 BL	196	SM 4 16 – 50 V	191
NZR-42121443	200	PAN-B06522BL	421	S1 9,5-4,8 NO	196	SM 4 25 – 95 V	191
NZR-42121444	200	PAN-B06522WH	421	S1 9,5-4,8 RO	196	SM 4 6 – 16 V	191

SM 4 95 – 150 V	191	TEX-PNC-0051	156	TEX-QBS-0035	153	US9	379
SM 5 1,5 – 6 V	191	TEX-PNC-0052	155	TEX-QBS-0036	153	V6B100100	364
SM 5 25 – 50 V	191	TEX-PNC-0053	155	TEX-QBS-0037	153	V6B10060	364
SM 5 6 – 16 V	191	TEX-PNC-0054	155	TEX-QBS-0038	153	V6B10080	364
SM 5 6 – 35 V	191	TEX-PNC-0055	156	TEX-QBS-0040	153	V6B2525	364
SM4-16-50	191	TEX-PNC-0056	157	TEX-QBS-0042	153	V6B4025	364
SM4-25-95	191	TEX-PNC-0057	156	TEX-QBS-0044	153	V6B4040	364
SM4-35-150	191	TEX-PNC-0058	157	TEX-QBS-0046	153	V6B4060	364
SM4-6-25	191	TEX-PNC-0059	156	TEX-QBS-0047	153	V6B60100	364
SM4-70-150	191	TEX-PNC-0060	156	TEX-QBS-0048	153	V6B6025	364
SM4-95-300	191	TEX-PNC-0061	156	TEX-QBS-0050	153	V6B6040	364
SM5-1,5-16	191	TEX-PNC-0062	156	TEX-QBS-0051	153	V6B6060	364
SM5-1,5-6	191	TEX-PNC-0063	156	TEX-QBS-0052	153	V6B6080	364
SM5-16-25	191	TEX-PNC-0072	156	TEX-QBS-0054	153	V6B80100	364
SM5-185-240	191	TEX-PNS-0001	152	TEX-QBS-0055	153	V6B80120	364
SM5-25-50	191	TEX-PNS-0005	152	TEX-QBS-0056	153	V6B8025	364
SM5-50-70	191	TEX-PNS-0009	152	TEX-QBS-0058	153	V6B8060	364
SM5-70-150	191	TEX-PNS-0011	152	TEX-SLA-0001	160	V6B8080	364
SMS	196	TEX-PNS-0013	152	TEX-SLA-0002	160	V6H100100	365
SP184L	357	TEX-PNS-0018	152	TEX-SLB-0002	161	V6H10060	365
SPO068B	111	TEX-PNV-0001	158	TEX-SLC-0002	161	V6H10080	365
SPO068G	111	TEX-PNV-0006	158	TEX-SLD-0002	161	V6H2525	365
SPO068W	111	TEX-PNV-0007	158	TEX-SLE-0002	160	V6H2540	365
SSB1,6-0,8	193	TEX-PNV-0008	158	TEX-TCA-0001	160	V6H4025	365
SSB12,7-6,4	193	TEX-PNV-0009	158	TEX-TCA-0002	160	V6H4040	365
SSB19-9,5	193	TEX-PNV-0010	158	TEX-TCA-0003	160	V6H4060	365
SSB2,4-1,2	193	TEX-PNV-0011	158	TEX-TCA-0004	160	V6H4080	365
SSB25,4-12,7	193	TEX-PNV-0012	158	TEX-TCA-0005	160	V6H60100	365
SSB3,2-1,6	193	TEX-PNV-0013	158	TEX-TCA-0069	160	V6H60120	365
SSB4,8-2,4	193	TEX-PNV-0014	158	TEX-TCB-0001	159	V6H6025	365
SSB6,4-3,2	193	TEX-PNV-0015	158	TEX-TCB-0002	159	V6H6040	365
SSB9,5-4,8	193	TEX-PNV-0016	158	TEX-TCB-0003	159	V6H6060	365
SUM12-4.1	192	TEX-PNV-0018	158	TEX-TCB-0004	159	V6H6080	365
SUM19-6.1	192	TEX-PNV-0019	158	TEX-TCB-0005	159	V6H80100	365
SUM24-8.1	192	TEX-PNV-0020	158	TEX-TCB-0006	159	V6H80120	365
SUM3-1.1	192	TEX-PNV-0021	158	TEX-TCB-0007	159	V6H8025	365
SUM40-13.1	192	TEX-PNV-0030	158	TEX-TCB-0008	159	V6H8040	365
SUM6-2.1	192	TEX-PSC-0002	154	TEX-TCB-0009	159	V6H8060	365
SUM9-3.1	192	TEX-PSC-0013	154	TEX-TCB-0010	159	V6H8080	365
TEX-PNC-0001	154	TEX-PSC-0025	154	TEX-TCB-0011	159	V6HB4040	365
TEX-PNC-0002	154	TEX-PSC-0027	154	TEX-TCB-0012	159	V6HB8040	365
TEX-PNC-0003	156	TEX-PSC-0029	154	TEX-TCB-0013	159	V6HB8060	365
TEX-PNC-0004	156	TEX-PSC-0034	154	TEX-TCB-0014	159	V6HB8080	365
TEX-PNC-0005	155	TEX-PSC-0035	154	TEX-TCB-0015	159	V6K100100	364
TEX-PNC-0007	155	TEX-PSC-0040	154	TEX-TCB-0016	159	V6K10030	364
TEX-PNC-0009	157	TEX-PSS-0003	152	TEX-TCB-0019	159	V6K10040	364
TEX-PNC-0011	157	TEX-PSS-0039	152	TEX-TCB-0020	159	V6K10060	364
TEX-PNC-0013	155	TEX-PSS-0060	152	TEX-TCB-0021	159	V6K10080	364
TEX-PNC-0015	155	TEX-PSS-0063	152	TEX-TCB-0022	159	V6K2525	364
TEX-PNC-0016	156	TEX-PSS-0094	154	TEX-TCB-0023	159	V6K2540	364
TEX-PNC-0018	156	TEX-PSS-0096	154	TEX-TCB-0024	159	V6K2580	364
TEX-PNC-0020	154	TEX-PSV-0009	157	TEX-TCB-0025	159	V6K4025	364
TEX-PNC-0021	155	TEX-PSV-0010	157	TEX-TCB-0026	159	V6K4030	364
TEX-PNC-0022	156	TEX-PSV-0011	157	TEX-TCB-0031	159	V6K4040	364
TEX-PNC-0023	157	TEX-PSV-0012	157	TEX-TCB-0032	159	V6K4060	364
TEX-PNC-0024	154	TEX-PSV-0013	157	TEX-TCB-0033	159	V6K4080	364
TEX-PNC-0028	154	TEX-PSV-0014	157	TEX-TCB-0034	159	V6K60100	364
TEX-PNC-0029	155	TEX-PSV-0015	157	TEX-TKA-0126	153	V6K60120	364
TEX-PNC-0034	155	TEX-PSV-0016	157	TM1	180	V6K6025	364
TEX-PNC-0035	156	TEX-QBS-0002	153	TS32F6	338	V6K6030	364
TEX-PNC-0039	156	TEX-QBS-0003	153	TS35	338	V6K6040	364
TEX-PNC-0041	154	TEX-QBS-0004	153	TS35C	338	V6K6060	364
TEX-PNC-0042	155	TEX-QBS-0005	153	TS35CF6	338	V6K6080	364
TEX-PNC-0043	154	TEX-QBS-0006	153	TS35F6	338	V6K80100	364
TEX-PNC-0044	155	TEX-QBS-0017	153	US11	379	V6K80120	364
TEX-PNC-0045	154	TEX-QBS-0018	153	US13	379	V6K8025	364
TEX-PNC-0046	154	TEX-QBS-0019	153	US16	379	V6K8030	364
TEX-PNC-0047	154	TEX-QBS-0020	153	US21	379	V6K8040	364
TEX-PNC-0048	155	TEX-QBS-0021	153	US29	379	V6K8060	364
TEX-PNC-0049	156	TEX-QBS-0032	153	US36	379	V6K8080	364
TEX-PNC-0050	155	TEX-QBS-0034	153	US48	379	VB-10H	311

VOR-10935	230	VOR-65155	236	ZTW5	349
VOR-11260	216	VOR-65156	236		
VOR-11262	216	VOR-65157	236		
VOR-11263	216	VOR-65158	236		
VOR-11264	216	VOR-70005	241		
VOR-11268	216	VOR-70007	241		
VOR-11269	216	VOR-70904	239		
VOR-11270	216	VOR-70907	236		
VOR-11271	216	VOR-70908	236		
VOR-11272	216	VS101787	406		
VOR-11273	216	VS106817	402		
VOR-11291	229	VS109253	407		
VOR-11293	229	VS109547	405		
VOR-11306	218	VS140427	83		
VOR-11307	218	VS140430	83		
VOR-11308	218	VS140597	83		
VOR-11309	218	VS140617	83		
VOR-11313	217	VS141581	83		
VOR-11314	217	VS141582	83		
VOR-11316	218	VS141584	83		
VOR-11317	218	VS163062	82		
VOR-11318	218	VS163683	82		
VOR-11319	218	VS163763	82		
VOR-11333	217	VS163861	82		
VOR-11334	217	VS169645	82		
VOR-11448	229	VS186098	84		
VOR-11449	229	VS186173	84		
VOR-11582	227	VS188093	84		
VOR-11590	229	VS188337	84		
VOR-11591	227	VS188338	84		
VOR-11634	228	VS188616	84		
VOR-11635	228	VS188619	84		
VOR-11671	228	VS188661	85		
VOR-11931	228	VS188662	86		
VOR-12106	230	VS188663	85		
VOR-13039	247	VS188664	86		
VOR-19218	238	VS188665	85		
VOR-30321	235	VS188666	86		
VOR-30322	235	VS188667	85		
VOR-30324	235	VS188668	86		
VOR-30325	235	VS188699	85		
VOR-30326	235	VS188713	85		
VOR-30327	235	VS188873	84		
VOR-30328	235	VS504351	83		
VOR-30329	235	VS506495	83		
VOR-30330	235	VS508186	82		
VOR-30331	235	VS529029	82		
VOR-30332	235	VS529330	82		
VOR-30333	235	VS529331	82		
VOR-30334	235	VS529997	82		
VOR-30335	235	VS535032	405		
VOR-30336	235	VS535034	405		
VOR-30337	235	VS535657	86		
VOR-30351	235	VS535695	86		
VOR-30951	235	ZPC2	349		
VOR-45091	230	ZPC3	349		
VOR-45092	230	ZPC5	349		
VOR-45093	230	ZPE2	349		
VOR-45094	230	ZPE3	349		
VOR-61020	246	ZPE5	349		
VOR-61021	246	ZPW2	349		
VOR-61022	246	ZPW3	349		
VOR-61023	246	ZPW5	349		
VOR-61024	246	ZTC2	349		
VOR-61025	246	ZTC3	349		
VOR-61026	246	ZTC5	349		
VOR-61027	246	ZTE2	349		
VOR-61733	247	ZTE3	349		
VOR-61734	247	ZTE5	349		
VOR-61735	247	ZTW2	349		
VOR-61736	247	ZTW3	349		

A

ACCESSOIRE POUR FIXER LA GOULOTTE ARTICULEE RONDE	362
ACCESSOIRES ALUSPACE - SUR DEMANDE	361
ACCESSOIRES EDEK	362
ACCESSOIRES FORMULA 65 DEEP OPTICOM	17
ACCESSOIRES KAPPA - SUR DEMANDE	358
ACCESSOIRES KAPPA 45 - SUR DEMANDE	359
ACCESSOIRES MINIKAPPA - SUR DEMANDE	357
ACCESSOIRES POUR COFFRET	371
ACCESSOIRES POUR FEUX	141
ACCESSOIRES POUR FUSIBLES	168
ACCESSOIRES POUR MINIKAPPA SUR DEMANDE	356
ACCESSOIRES POUR PANEL LED	28
ACCESSOIRES SPACE - SUR DEMANDE	360
ACCESSOIRES VENTILATEURS DE PLAFOND	247
ACCESSOIRES VENTILATIONS DOMESTIQUES	225
ACCESSORIES	267
ACCIAIO EXTREME LED	23
ADAPTATEUR POUR SOQUET	404
ADAPTATEUR UNIVERSEL AVEC CADRE ANTI-PLUIE	211
AERATEUR CENTRIFUGE	221
AERATEUR HELICOIDAL PUNTO	216
AERATION GENERALE	227
AERATION INDUSTRIELLE	234
AERATION RESIDENTIELLE	228
AERATION TERTIAIRE	231
AIR CONDITIONNE	236
ALIMENTATION POUR MONITEUR	203
ALIMENTATIONS ELECTRONIQUE LED aluminium housing AISi12	69, 70, 71
ALVEOLE POUR PICO-STOTZ	169
AMORCEURS ELECTRONIQUES	83
AMPOULE IRISEE	103
ANGLE	349
APPAREILS ANTIDFLAGRANTS	148
AQUA1	113
AQUA1 LED Bulkhead - CCT	113
ARIAL	112
ARIAL PLUS	112
ARNO CANALI - GOULOTTES	355
ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITÉ	324
ATTACHES - MEPAC	333
AUTOMATE A VISSER	169
AVERTISSEURS ACOUSTIQUES / LUMINEUX	130
AVERTISSEURS INDUSTRIELS	119
AVERTISSEURS KLAXALARM	161

B

BALADEUSES	97
BALLAST ELECTRONIQUES	84
BALLASTS MAGNETIQUES	82
BANDE ISOLANTE - HAUPA	329
BANDE ISOLANTE AUTOCOLLANTE HPX 6200	313
BANDE LED AVEC ENROULEUR	305
BANDES ADHESIVES - MEPAC	336
BEACONS	153
BEGHELLI	9
BELL LIGHTING	112
BITBOX 17 PCS - HAUPA	281
BLINDMAX	78
B-LOCK	339
BLOCS MULTIPRISES	419
BOÎTE À FOURNITURE VIS "MIX"	332
BOITE DE DERIVATION A COULER EN Y	181
BOITE D'ENCASTREMENT SERIE PIXEL HEAVY	212
BOITE T40 RESINE A COULER	185
BOITES A COULER ET RESINE	180
BOITES FILOSLIM	189
BOITES GEL	183
BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES	372
BOÎTIER POUR RACCORD DE PRISES, IP44	347
BOITIERS DE DERIVATION / ETANCHE	368
BOITIERS D'ENCASTREMENT UNIVERSEL	373
BOITIERS ETANCHES, PRESSE-ETOUPE	367
BOITIERS POUR MUR CREUX	372
BONNET 1 LED	95
BONNET 2 LEDS	94

B

BULLDOG	89
BURIN ET MARTEAU	292

C

CABLAGE	347
CABLE REEL PRO	413
CABLE REEL PRO FIX 25	412
CABLE REEL PRO FIX 40	413
CACHE-OREILLES	284
CAMERA EXTERIEURE SUPPLEMENTAIRE	204
CANALIT - GOULOTTES	352
CANAUX DE CABLAGE	364
CARTOUCHES INDUSTRIELLES aM	172
CARTOUCHES INDUSTRIELLES gG/gL	172
CASQUE	284
CASQUE ANTIBRUIT	283
CEE CABLE REEL	414
CEE MOBILE CABLE REEL	414
CEE RUBBER CABLE	347
CHAUFFAGE ELECTRIQUE	240
Chaussettes de tirage	267
CISAILLE ROHRflex	385
CLASSIC	100
Clef de montage pour connecteurs photovoltaïques MC4	415
CLES TRIANGULAIRES	150
CLIQUET RÉVERSIBLE ENTRAÎNEMENT	287
CLOCK 120 MM	41
CLOCK 80 MM	40
CLOCK BRAS MURAL	41
CLOCK CONNECTEUR ETANCHE	42
CLOCK PIQUET	41
CO2 CONTROL - SCO2IAQ	224
COFFRE A OUTILS	278
COFFRES A OUTILS	297
COFFRETS MODULAIRE	370
COLLIERS - MEPAC	334
COLLIERS DE SERRAGE - HAUPA	326
COMBO-LIGHT 2	88
Compacte straler „HUPlightpro“	304
COMPTEUR MID AVEC MULTIPRISE MOBILE	199
COMPTEUR MID MOBILE A RALLONGE	199
COMPTEURS	197
CONDENSATEUR PARALLELE	83
CONEX - CONNECTEURS AUTOMATIQUES	340
Connecteur photovoltaïque femelle IP68 MC4	415
Connecteur photovoltaïque mâle IP68 MC4	414
CONNECTEUR UNIVERSEL SDK	341
CONNECTEUR UNIVERSEL SDKF	341
CONNECTEURS - STUCCHI	388
CONNECTEURS AUTOMATIQUES - CONEX	340
CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - F	388
CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M	388
CONNECTEURS PHOTOVOLTAIQUES - MC4	414
COSSE A SERTIR - HAUPA	318
COUP DE VENT	100
COUPE-CABLE - HAUPA	255
Coupe-tube ondulé	255
COUPOLE	101
COUPOLE ARGENTEE	101
COUPOLE BRONZEE	102
COUPOLE BRONZEE - Globe	102
COUPOLE DOREE	101
COUPOLE DOREE - Globe	101
COUPURE	255
COUTEAU A DEMANTELER - JOKARI	307
COUTEAU UNIVERSEL	294
COUTEAUX ET CISAILLES	294
Crimpbox	323
CUTTER	257
CUTTER - KDS	310
CUTTER EN METAL - HAUPA	294

D

DECOR	102
DÉCOUPEUR DE GAINES DE CÂBLES	257

D

Demandez votre catalogue auprès de votre représentant	100, 106, 108, 110 252
DENUDEUR	252
Dénudeur XL	254
Déshumidificateur portable- DEUMIDO EVO	243
DETECTEURS DE MOUVEMENTS	96
DISPOSITIFS DE SIGNALISATION	136
DISTRIBUTEUR DE GEL HYDROALCOOLIQUE	236
DIVERS & PIECES - FHF	150
DL101 DOCTOR LIGHT	96
Dmax 380 SLX	80
Dmax 420 BLE	78
Dome light "HUPlight50combi"	304
DOMES DE RECHANGE	138
DOMINTELL	77
DOWNLIGHT COMPACT LED	29
DOWNLIGHT ULTRA COMPACT LED	29
DROP LED CDS	92
DUCT TAPE UNIVERSEL	313

E

ECLAIRAGE DE SECOURS FLUO	19
ECLAIRAGE DE SECOURS LED	10
ECLAIRAGE ETANCHE	21
EDISON	100
EFFET MURAL WASH	34
ELVOX	201
EMBOUT	349
EMBOUTS - HAUPA	322
ENCASTRABLES PASSUM	42
ENROULEUR PROFESSIONNEL	412
ENROULEURS - FANTON	412
EQUIPEMENTS DE ZONES DANGEREUSES	159
ERSA	173
EURO COMPLETA	11
EXD BEACON	159
EXD BELL	160
EXD BUZZER	160
EXD SOUNDER BEACON	159

F

FANTON - FICHES	410
FER A SOUDER - ERZA	174
FER A SOUDER AU GAZ	177
FER A SOUDER MARTEAU	175
FER A SOUDER RAPIDE	176
FEUX A ECLATS	126
FEUX CLIGNOTANTS	123
FEUX TOURNANTS	123
FHF	141
FICELLE A MARQUER	291
Fiche femelle - IP67	412
Fiche mâle - IP67	412
FICHES	409
FICHES APPAREILS - KALTHOFF	417
FICHES CEE - FANTON	410
FICHES CHANTIER - KALTHOFF	415
FILOSEAL +	187
FILOSEAL +HD	187
FILOSEAL +HD FIRE	188
FIXATION	317
FLASHGUARD XENON BEACONS	153
FLEXA - FLEXIBLES	378
FLEXAzip	385
Floodlight FL	25
Floodlight FL dual sensor	26
FORETS	295
FRAISE ETAGEE COMBINE HSS 8,5-38,5 mm	295
FROOT	92
FUSIBLE CARTOUCHE 10X38	168
FUSIBLE CARTOUCHE 14X51	168
FUSIBLE CARTOUCHE 22X58	168
FUSIBLE CH10	171
FUSIBLE CH10/SU	171
FUSIBLE DZ II E27	170
FUSIBLE DZ III E33	171

F

FUSIBLE NDZ E16	170
FUSIBLE NEOZED E14	169
FUSIBLE NEOZED E18	169
FUSIBLE POUR VEHICULE AL	167
FUSIBLE SOUS VERRE RAPIDE 6,3X32	165
FUSIBLE SOUS VERRE RETARDE 6,3X32	166
FUSIBLES AUTOMATIQUE	169
FUSIBLES CARTOUCHES	168, 171
FUSIBLES HPC	172
FUSIBLES INDUSTRIELS	168, 169
FUSIBLES SOUS VERRE	164

G

GAINES - RICHCO	337
GAINES THERMORETRACTABLES	191
GANT	284
GANT DE TRAVAIL	284
GANTS DE PROTECTION	283
GEL BOX T40	185
GEL TYPE GK	182
GEO LED	30
GIRARD SUDRON	99
GLOBE DECOR	102
GMK - Duo	384
GOCCIA	33
GOULOTTE ARTICULEE - AU SOL	362
GOULOTTE ARTICULEE RONDE	362
GOULOTTE AVEC BANDE ADHESIVE ROULEAU DE 20M	356
GOULOTTES	351
GOULOTTES - ARNO CANALI	355
GOULOTTES AUTOCOLLANTES - CANALIT	352
GOULOTTES DE DISTRIBUTION	357
GOULOTTES DE DISTRIBUTION - ARNO CANALI	357
GOULOTTES DE PLANCHER CAMBER	355
GOULOTTES DISTRIBUTION - CANALIT	352
GRAND SIECLE	100
GT	179

H

HABILLAGES JACK	61
HAUPA - FIXATIONS	318
HAUPA - LAMPES DE POCHE	302
HAUPA - OUTILLAGES	252
HAUPA "FLEXBAGPRO"	282
HEADLAMP ATEX	88
HEAVY DUTY CABLE REEL 25	413
HEAVY DUTY CABLE REEL 40	413
HIGHBAY MULTIPOWER	26
HPX	313
https://www.osmont.cz/	110
HUBLOT LED EVO	97
HUBLOTS	97
HUPflash155	303
HUPflash155+	303
HUPflash250	303
HUPlight10pro	304
HUPsquare16	259
HYDRAULIQUE SERTISSAGE	263

I

ILLUMINA	112
ILLUMINA LINEAR	112
ILLUMINA MUTO	112
ILLUMINA SLIM	112
IN288 - LINXLED	96
IN294	96
INFINITA LED RTI	12
INFINITA LED X5	13
INJECTEUR FILOSLIM	189
INTERRUPTEUR À POUSSOIR	424
INTERRUPTEUR DE PASSAGE	424
INTERRUPTEURS A PIED	423
INTERRUPTEURS-CORDONS	423
INVERTER	25
IP BOX	182

I		
IP05/06 - IMPULSE	95	
IP68 connector	377	
IR04 - LUCCIOLA	95	
IR867 - CYCLOP	93	
IRUB20LED - FARO RUBBER	95	
IS750-3 - LIGHT PAD	94	
IS766 - WAINGRO	94	
ITALWEBER	163	
J		
JACK LED STANDARD	61	
JOINT A SOUFFLET UNIVERSEL	190	
JOINT POUR E27 DOUILLES FESTOON - TYPE 98006	402	
JOKARI - COUTEAU A DEMNTELER	307	
JOKARI - PINCE A DENUDER	308	
K		
K3 MINILED	58	
KALTHOFF - FICHES	415	
KDS - CUTTERS	310	
KDS - LAMES DE RECHANGE	311	
KDS - METRES RUBANS	312	
KIT	8	
KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHES CAPACITIVES"	202	
MULTIFICHES		
KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHSCREEN"	202	
KIT DE 6 CLES MALES COUDEES - HAUPA	280	
KIT DE SERTISSAGE X-CRIMP	261	
KIT DE TOURNEVIS HEXAGONAUX POIGNÉE EN T, À TÊTE SPHÉRIQ	280	
KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141	204	
KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142	205	
KIT PORTIER AUDIO-VIDEO	204	
KIT PORTIER-VIDEO ENTRY LEVEL	202	
KIT SONNETTE	213	
Kit sonnette vidéo Wi-Fi + alim.multifiche	213	
Kit sonnette vidéo Wi-Fi + alimentation rail DIN	213	
KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"	202	
KITS AUDIO ANALOGIQUE 4+N	204	
KITS VIDÉO EXTENSIBLE AVEC PLAQUES SÉRIE 1300/E	206	
KITS VIDEO EXTENSIBLES PIXEL	205	
KITS VIDEO EXTENSIBLES 7" IP PIXEL	205	
KLAXON	151	
KLAXONS	142	
L		
LAMES DE RECHANGE - KDS	311	
LAMES POUR SCIE METAL - HAUPA	294	
LAMPE A ECLAT	146	
LAMPE DE BALISAGE A LED ENCASTRABLE	65	
LAMPES - SIRENA	139	
LAMPES DE CHANTIER - MEYER	73	
LAMPES DE POCHE - HAUPA	302	
LAMPES DE POCHE - VELAMP	92	
LAMPES DE SIGNALISATION A LED	147	
LAMPES POUR USAGE DOMESTIQUE	95	
LAMPES POUR USAGE EXTERIEUR	96	
LAMPES PROFESSIONNELLES	88, 304	
LAMPE-TORCHE ATEX	88	
LED M-LINE/T-LINE	127	
LED TOUCH	92	
LENA	97	
LOT DE 8 CLÉS À CLIQUET "FLEX"	282	
LPL	129	
LUMINAIRES LED	27	
LUNETTES	283	
LUNGALARGALUCE EXTREME LED ATEX	18	
LUNGALARGALUCE LED APPARENT	17	
LUNGALARGALUCE LED ENCASTRE	17	
M		
MAGNET STICKS	315	
MANCHON DE RACCORDEMENT ET DE DERIVATION QUICKI	184	
MANCHON DE RACCORDEMENT THERMORETRACTABLE	191	
M		
MANCHON DE RACCORDEMENT THERMORETRACTABLE / MANCHON A VISSER	191	
MANCHON TRESSE EXTENSIBLE AVEC VELCRO	363	
MARINO CRISTAL	107	
MARQUEUR	290	
Marqueur pour trous profonds 2 en 1	290	
MARTEAU	293	
MASSETTE - HAUPA	293	
MATERIEL DE CHANTIER	94	
MATERIEL DE TERRE	343	
MEPAC - FIXATION	333	
METRES RUBANS - KDS	312	
MEYER	67	
MILKY	100	
MINI CANAL	356	
MINI MONO P	160	
MINI PUSH LIGHT LED	95	
MODULES 45	359	
MODULES FRONTAUX SERIE PIXEL HEAVY	211,	
	212	
MONITEUR 7" SUPPLEMENTAIRE POUR KITS 2+2 FILS	203	
MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR	249	
MONO 72	160	
Monospot Gobo	71	
MOON	96	
MOTION SENSOR 2	96	
MULLER FIX	111	
N		
NAPPE TISSEE 3D FILOSLIM	189	
NEXUS SOUNDER BEACON AC 120 dB	157	
NEXUS SOUNDER BEACON DC 120 dB	156	
NEXUS VOICE SOUNDER DC	158	
NIPPLE LAITON	406	
NIPPLE PVC	407	
NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE	248	
Note pour page de gauche	2	
O		
OSMONT	109	
Outil à dénuder Allrounder	254	
OUTILLAGES	251	
OUTILS DE BASE	279	
OUTILS DE MESURE	290	
OUTILS DE SECURITE	268	
OUTILS PLUG-IN	286	
P		
PANEL LED	28	
PANNEAU AVANT POUR PUNTO EVO RANGE	216	
PASSAGE DE MUR FILOSEAL	186	
PASSE CÂBLE	349	
PASSE CÂBLE DE SOL POUR CHANTIER	349	
PASSUM 180 CORPS DE LAMPE + COUVERCLE + OPTIQUE ORIENTABLE	46	
PASSUM SIDEWARDS 125 BOITIER D'ENCASTREMENT	51	
PASSUM SIDEWARDS 125 CORPS DE LAMPE	51	
PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE	51, 52	
PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE	53	
PASSUM SIDEWARDS 180 BOITIER D'ENCASTREMENT	52	
PASSUM SIDEWARDS 180 CORPS DE LAMPE	52	
PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE	53	
PASSUM SIDEWARDS 70 BOITIER D'ENCASTREMENT	49	
PASSUM SIDEWARDS 70 CORPS DE LAMPE	49	
PASSUM SIDEWARDS 70 COUVERCLES DE FERMETURE	50	
PASSUM UP 125 BOITIER D'ENCASTREMENT	44	
PASSUM UP 125 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU	45	
PASSUM UP 125 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX	45	

P

PASSUM UP 125 CORPS DE LAMPE	44
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT BOITIER D'ENCASTREMENT	45
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT CORPS DE LAMPE	44
PASSUM UP 180 BOITIER D'ENCASTREMENT	46
PASSUM UP 180 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU	47
PASSUM UP 180 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX	47
PASSUM UP 180 CORPS DE LAMPE	46
PASSUM UP 245 BOITIER D'ENCASTREMENT	48
PASSUM UP 245 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU	49
PASSUM UP 245 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX	49
PASSUM UP 245 CORPS DE LAMPE	47
PASSUM UP 245 RGBW CORPS DE LAMPE	48
PASSUM UP 245 RGBW GENERATEUR DE SIGNAL	48
PASSUM UP 70 BOITIER D'ENCASTREMENT	42
PASSUM UP 70 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU	43
PASSUM UP 70 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX	43
PASSUM UP 70 CORPS DE LAMPE	42
PASSUM UP 70 FINITION INTERCHANGEABLES INOX	43
PEINTURE DE MARQUAGE	290
PHARES PROFESSIONNELS	93
PIECE DE DERIVATION ENTRE GOULOTTE AU SOL ET GOULOTTE RONDE	362
PINCE - HAUPA	268
Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V	276
Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V, 45°	276
Pince à becs longs et plats DIN ISO 5745 1000 V	276
Pince à becs plats DIN ISO 5745 1000 V	276
PINCE A DENUDEUR - HAUPA	254
PINCE A DENUDEUR - JOKARI	308
PINCE A DENUDEUR - SENSOR SPECIAL	309
Pince à dénuder automatique	254
PINCE A DENUDEUR PV-Strip 2,5 - 6,0 mm²	309
PINCE A SERTIR 0,5 - 2,5 mm²	262
PINCE COUPE-CÂBLES VDE	273
PINCE MULTIFONCTIONS	262
Pince universelle DIN ISO 5746 1000 V	276
PINCES	289
PIQUETS DE TERRE	344
POMPE A DESSOUDER	176
PORTE FUSIBLE POUR RAIL DIN	169
PORTE-FUSIBLE APPARENT POUR CIRCUIT IMPRIME 5X20	167
PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 5X20	167
PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 6,3X32	167
PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20	166
PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20 ET 6,3X32	166
PORTE-FUSIBLES AVEC BASE	167
PORTE-FUSIBLES AVEC BASE RONDE	167
PORTE-FUSIBLES AVEC BASE RONDE 5X20	167
PORTE-FUSIBLES VOLANT	166
PORTE-STARTER POUR LAMPES TL - STUCCHI	391
POSTE DE SOUDAGE	178
POSTE EXTERIEUR SUPPLEMENTAIRE 1 OU 2	203
BOUTONS	
POUDRE A MARQUER	290
PRATICA MODULA EASY	10
PRESENTOIRS	96
PRESSE-ETOUPE DE VENTILATION	376
PRESSE-ETOUPE METAL	373
PRISE AUTOPORTANTE POUR NORME FRANCAISE	357
PROJECTEURS EXTERIEUR	25
PROJECTEURS HALOGENE - MEYER	71
PROJECTEURS LED - MEYER	68
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS	242
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS EVO	242

Q

QUANTUM	54
---------	----

R

R720 - NIGHT GUARD 2	95
----------------------	----

R

RACCORD PORTE-FUSIBLE 5X20	166
RACCORDS	341
RACCORDS AVEC PORTE-FUSIBLE	166
RACCORDS LUSTRES	342
RADIATEUR SOUFFLANT 2000W	90
RADIATEUR SOUFFLANT 3000W	90
RADIATEUR SOUFFLANT 5000W	91
RADIUM	105
RAIL SYMETRIQUE - OMEGA	338
RAILS DIN	338
RALLONGE CAOUTCHOUC	347
REMAX	78
RESINE A COULER	182
RESINE FILOSLIM P2662	189
RICHCO - GAINES	337
ROBOT	89
ROHRflex PA 6 LL	380
ROHRflex-Duo PP	384
ROULEAU TISSE FILOSLIM	189
RQG - Duo	384
RQLB1 90-M CONNECTEUR 45°	383
RQLB1 90-M CONNECTEUR 90°	382
RQLB1 90-P CONNECTEUR 90°	383
RQLG1-M CONNECTEUR	381
RQLG1-P CONNECTEUR	382
RUBAN ADHESIF	190
RUBAN ADHÉSIF DE SIGNALISATION	314
RUBAN AUTOVULCANISANT	314
RUBAN DE DEMARQUAGE	313

S

S&G DISPENSER	236
SAGAB - STICKS	315
SAVING STAGNA LED	24
SAVING STAGNA TUBILED	24
SCHNEIDER - BALADEUSES	97
SCIE A METAUX - HAUPA	294
SE 120	119
SECHE-CHEVEUX	238
SECHE-CHEVEUX MURAL VORTDRY	238
SECHE-MAINS ANTIVANDALISME	238
SECHE-MAINS RENFORCE	237
SECHE-MAINS STANDARD	236
SECURITE	283
SELF RETRACTING CABLE REEL	414
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	206
SERTIR	258
SERVER POINT 1	64
SERVER POINT 1 - CEE17	64
SERVER POINT 2	65
SERVER POINT DETECTEUR DE PRESENCE	65
SERVER POINT PLAQUE AVEC FIXATION	65
SET DE CLES A DOUILLES - HAUPA	287
SET DE TOURNEVIS DYNAMOMETRIQUE 2	271
COMPOSANTS PZ 1,0-6,0 N	
SIGNALISATIONS OPTIQUE & ACOUSTIQUE - SIRENA	121
SIRENA	115
SIRENE D'ALARME A MANIVELLE	161
SIRENES AVEC MOTEUR	160
SIRENES ELECTRIQUES INDUSTRIELLES	116
SIRENES ELECTRONIQUE	144
SIRENES ELECTRONIQUES INDUSTRIELLES	117
SKYLINE	113
SKYLINE SLIM	113
SL210 - DORY	96
SOCLE MULTIPRISES PROFESSIONNEL	348
SOLARBOX	306
SOLARSTARTERBOX1	306
SOLARSTARTERBOX2	306
SOLARTOOLBOX1	306
SONNERIES	144
SONNERIES - FHF	144
SONNERIES INDUSTRIELLES	120
SONOS SOUNDER BEACON DC	154
SOQUETS BAKELITES	398
SOQUETS ET ACCESSOIRES	387
SOQUETS HALOGENES	405
SOQUETS HALOGENES - STUCCHI	388

S

SOQUETS LAMPES ECONOMIQUES - STUCCHI	390
SOQUETS LAMPES TL	405
SOQUETS LAMPES TL5 - STUCCHI	392
SOQUETS LAMPES TL8 - STUCCHI	396
SOQUETS METALLIQUES	402
SOQUETS PORCELAINE	403
SOQUETS POUR MEUBLE	406
SOS Light	135
SOULIERS DE CABLE - HAUPA	324
SOUNDERS	152
SPOT ENCASTRÉ ORIENTABLE	111
SPOTS MINIMALISTES CLOCK	40
ST748	93
ST8400 BALLOON	89
Stand for "HUPlight50combi"	304
STANDING	66
STANDING TIRE-FOND	66
STILE +	11
STUCCHI - SOQUETS	388
SUPER M	161
Superlight Nano 1, narrow Beam	69
Superlight Nano 2, narrow Beam	70
Superlight Nano 3, narrow Beam	70
Superlight Nano 4, narrow Beam	70
SUPPORT ET PLAQUE SERIE PIXEL HEAVY	212
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION ALUSPACE	361
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION EN PVC	359
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION SPACE	360
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDII	186
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDIII	186
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDV	187

T

TAPE ALUMINIUM	313
TARAUDS	296
TELEPHONES	149
TESTER	301
TETE EN PORCELAINE	168
THERMOPLONGEUR	316
Tire fil sur enrouleur - 11mm	266
Tire fil sur enrouleur - 9mm	265
TIRE-FIL	264
TLINE 2	128
TLINE 3	128
TOURELLES MULTIFONCTIONNELLES SERVER POINT	64
TOURNEVIS - HAUPA	268, 269
TPU = Polyuréthane thermoplastique	349
TRAITEMENT DE L'AIR	242
TRANSFORMATEUR ELECTRONIQUE - VOSSLOH	84
TRANSFORMATEUR LED DIMABLE	32
TRIPOD	89
TRIPOD LIGHT	90
TRIPOD LIGHT RECHARGEABLE	90
TUBE FLEXIBLE POLYAMIDE ET RACCORDS	380
TUBES FLEXIBLE ET RACCORDS	378

U

UNITE ELECTRONIQUE AUDIO AVEC ENTREE POUR CAMERA DEPORTEE	206
UNITE ELECTRONIQUE IP AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL HEAVY	207
UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR DE CARTES PIXEL	208
UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES PIXEL/PH	207
Universal set 1	263

V

VARIATEURS STATIQUES	79
VARIATEURS UNIVERSELS	80
VARIATEURS/RELAIS BLUETOOTH	78
VARIO KIT	224
VELAMP	87, 93
VELAMP - LAMPES DE POCHE	92
VENTILATEUR DE PLAFOND	244
VENTILATEUR NORDIK AIR DESIGN	246
VIS	329

V

VOICE SOUNDERS	157
VOLT STICKS	315
VORTICE	215
VOSSLOH	81
VS - SOQUETS HALOGENES	405
VS - SOQUETS METALLIQUES	402

W

WASH 22 ASYMETRIQUE	35
WASH 22 VERRE OPALE	34
WASH 24 ASYMETRIQUE	38
WASH 24 VERRE OPALE	37
WASH 42	36
WASH 52	39
WORKSHOP	94
WORKSHOP LED	94
www.girard-sudron.fr/	100
www.marinocristal.com	108
www.radium.de	106

X

XBLAST - ST - RECHARGEABLE	93
XBLAST - STA	93
X-SPIKE LED IP65	30
X-STEP LED IP44	31

2

2 COMPONENTEN	271
DRAAIMOMENTSCHROEVENDRAAIER SET PZ 1,0-6,0 Nm	
2-in-1 diepgatmarker	290

8

8 SCHARNIERENDE RATELRINGSTEEKSLEUTELSET "FLEX"	282
---	-----

A

AANSLUITINGEN	341
AANWEZIGHEIDSMELDER	65
AARDINGSMATERIAAL	343
AARDINGSSTAVEN	344
ACCESSOIRES VOOR MINIKAPPA OP AANVRAAG	356
ACCIAIO EXTREME LED	23
ADAPTER VOOR FITTING	404
ADEREINDHULZEN - HAUPA	322
AFTAKDOZEN / WATERDICHT	368
AFTAKKINGELEMEN TUSSEN SCHARNIERENDE GOOT	362
AFZET LINT	313
AIRCONDITIONING	236
ALARM EN WAARSCHUWING HANDDRUKSIRENE	161
ALGEMENE VENTILATOREN	227
ALUMINIUM TAPE	313
ALUSPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	361
ANALOG 4+N AUDIO KITS	204
APPARATUREN VOOR GEVAARLIJKE OMGEVING	159
AQUA1	113
AQUA1 LED Bulkhead - CCT	113
ARIAL	112
ARIAL PLUS	112
ARNO CANALI - KABELKANALEN	355
ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN	324
ATEX ZAKLAMP	88
AUDIO-VIDEOFOON KIT	204
Automatische striptang	254
AXIALE VENTILATOR PUNTO	216

B

BAKELIET FITTING	398
BANKHAMER	293
BASISGEREEDSCHAP	279
BEACONS	153
BEDRADING	347
BEDRADING KANALEN	364
BEGHELLI	9
BEITEL EN HAMER	292
BELL LIGHTING	112
BELLEN	144
BELLEN - FHF	144
BEUGEL VOOR METAALZAAG - HAUPA	294
BEVESTIGING	317
BEWEGINGSSENSOR 2	96
BIJKOMENDE BUITEN CAMERA	204
BIJKOMENDE BUITENPOSTEN 1 OF 2 BELKNOPPEN	203
BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR 2+2-DRAADS KIT	203
BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR KIT 2+2-DRAADS	203
BIT BOX 17 STUKS - HAUPA	281
BLINDMAX	78
B-LOCK	339
BLUETOOTH DIMMERS/RELAIS	78
BOREN	295
BRONZEN KOPSPIEGEL	102
BRONZEN KOPSPIEGEL - Globe	102
BUITEN PROJECTOREN	25
BULLDOG	89

C

CANALIT - KABELKANALEN	352
CANALIT ZELFKLEVENDE LEIDINGKOKERS - CANALIT	352

C

CENTRIFUGALE VENTILATOR	221
CLASSIC	100
CLIPS - MEPAC	333
CLOCK 120 MM	41
CLOCK 80 MM	40
CLOCK GRONDBEVESTIGING	41
CLOCK MUURARM	41
CLOCK WATERDICHT VERBINGING	42
CO2 CONTROL - SCO2IAQ	224
Combinatietang DIN ISO 5746 1000 V	276
COMBO-LIGHT 2	88
COMMERCIELE VENTILATIE	231
Compacte straler „HUPlightpro“	304
CONDENSATOR PARALLEL	83
CONEX - STEEKKLEMMEN	340
CONNECTOREN - STUCCHI	388
COUPOLE	101
COVERS JACK	61
Crimpbox	323
CUTTER - KDS	310
CUTTER IN METAAL - HAUPA	294

D

DECOR	102
DESOLDEERPOMP	176
DEURBEL KIT	213
DICHTING VOOR E27 FESTOON FITTING - TYPE 98006	402
DIMBARE LED DRIVER	32
DIVERS & STUKKEN - FHF	150
DL101 DOCTOR LIGHT	96
Dmax 380 SLX	80
Dmax 420 BLE	78
DOMINTELL	77
DOMPELAARS	316
DOORGANG-SCHAKELAAR	424
DOPSLEUTELSET - HAUPA	287
DOWNLIGHT COMPACT LED	29
DOWNLIGHT ULTRA COMPACT LED	29
Draagbare luchtontvochtiger - DEUMIDO EVO	243
DRIEKANT SLEUTELS	150
DROP LED CDS	92
DRUKSCHAKELAAR	424
DUCT TAPE UNIVERSAL	313

E

EDISON	100
ELECTRONISCHE BALLASTEN	84
ELECTRONISCHE INDUSTRIEEL SIRENE	117
ELECTRONISCHE LED VOEDIGEN	86
ELECTRONISCHE SIRENES	144
ELECTRONISCHE TRANSFO - VOSSLOH	84
ELEKTRISCH VERWARMING	240
ELEKTRISCHE INDUSTRIEEL SIRENE	116
ELEKTRONISCHE AUDIO MODULE MET INGANG VOOR EXTRA CAMERA	208
ELEKTRONISCHE MODULE MET KAARTLEZER PIXEL	207
ELEKTRONISCHE MODULE MET VINGERAFDRUKLEZER PIXEL/PIXEL HEAVY	
ELEKTRONISCHE ONTSTEKERS	83
ELVOX	201
ERSA	173
EURO COMPLETA	11
EXD BEACON	159
EXD BELL	160
EXD BUZZER	160
EXD SOUNDER BEACON	159
EXPLOSIEVRIJE APPARATEN	148

F

FANTON - STEKKERS	410
FHF	141
FILOSEAL +	187
FILOSEAL +HD	187
FILOSEAL +HD FIRE	188
FILOSEAL MUURDOORVOER	186
FILOSLIM 3D GAASMAT	189
FILOSLIM HARS P2662	189

F

FIOSLIM INSPUITVENTIEL	189
FIOSLIM MOFFEN	189
FITTINGEN EN TOEBEHOREN	387
FITTINGEN IN METAAL	402
FITTINGEN VOOR SPAARLAMPEN - STUCCHI	390
FITTINGEN VOOR TL LAMPEN	405
FITTINGEN VOOR TL5 LAMPEN - STUCCHI	392
FITTINGEN VOOR TL8 LAMPEN - STUCCHI	396
FLASHGUARD XENON BEACONS	153
FLEXA - BUIGZAME	378
FLEXAzip	385
FLEXIBELBUIZEN EN WARTELS	378
FLEXIBELBUIZEN IN POLYAMIDE EN WARTELS	380
FLITSLICHT	146
Floodlight FL	26
Floodlight FL dual sensor	26
FOTOVOLTAISCHE CONNECTORS - MC4	414
FRONT MODULES SERIE PIXEL HEAVY	211
FRONT PANEEL VOOR PUNTO EVO RANGE	216
FRONTMODULES SERIE PIXEL HEAVY	212
FROOT	92

G

GAASROLLEN FIOSLIM	189
GASSOLDEERBOUT	177
Gegolfde buissnijder	255
GEIRISEERDE LAMPEN	103
GEL BOX T40	185
GEL TYPE GK	182
GELMOFFEN	183
GEO LED	30
GEREEDSCHAP	251
GEREEDSCHAPSKOFFERS	278, 297
GIETHARS BOX T40	185
GIETHARSEN	182
GIETMOFFEN	180
GIETMOFFEN AFTAKKINGEN Y VORM	181
GIRARD SUDRON	99
GLASZEKERINGEN	164
GLASZEKERINGEN FLINK 6,3X32	165
GLASZEKERINGEN TRAAG 6,3X32	166
GLASZEKERINGHOUDER 5X20	166
GLASZEKERINGHOUDER 5X20 EN 6,3X32	166
GLASZEKERINGHOUDERS	166
GLASZEKERINGHOUDERS MET BASIS	167
GLASZEKERINGHOUDERS MET RONDE BASIS	167
GLOBE DECOR	102
GMK - Duo	384
GOCCIA	33
GOOT MET PLAKBAND - ROL VAN 20M	356
GOOTSYSTEMEN	357
GOOTSYSTEMEN - ARNO CANALI	357
GOUDEN KOPSPIEGEL	101
GOUDEN KOPSPIEGEL - Globe	101
GRAND SIECLE	100
GT	179

H

HAARDROGER	238
HALOGEEN FITTINGEN	405
HALOGEEN FITTINGEN - STUCCHI	388
HALOGEEN SCHIJNWERPERS - MEYER	71
HAMER SOLDEERBOUT	175
HANDENDROGER STANDAARD	236
HANDENDROGER VANDAALBESTENDIGE	238
HANDENDROGER VERSTERKTE	237
HAUPA - BEVESTIGINGEN	318
HAUPA - GEREEDSCHAP	252
HAUPA - ZAKLAMPEN	302
HAUPA "FLEXBAGPRO"	282
HEADLAMP ATEX	88
HEAVY DUTY CABLE REEL 25	413
HEAVY DUTY CABLE REEL 40	413
HIGHBAY MULTIPOWER	26
HOLLEWANDDOZEN	372
HOORNS	142
HPX	313

H

HULS VOOR PICO-STOTZ	169
HUPsquare16	259
HYDRAULISCHE PERSGEREEDSCHAP	263
HYDROALCOHOLISCHE GEL DISPENSER	236

I

ILLUMINA	112
ILLUMINA LINEAR	112
ILLUMINA MUTO	112
ILLUMINA SLIM	112
IN288 - LINXLED	96
IN294	96
INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20	167
INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 6,3X32	167
INBOUW PASSUM	42
INBOUWDOOS SERIE PIXEL HEAVY	212
INBOUWDOZEN VOOR HOLLE WANDEN	372
INDUSTRIËLE BELLEN	120
INDUSTRIËLE SMELTPATRONEN aM	172
INDUSTRIËLE SMELTPATRONEN gG/gL	172
INDUSTRIËLE VENTILATIE	234
INDUSTRIËLE VERKLIKKERS	119
INDUSTRIËLE ZEKERINGEN	168, 169
INFINITA LED RTI	12
INFINITA LED X5	13
INSTEELGEREEDSCHAP	286
INVERTER	25
IP AUDIO/VIDEO ELEKTRONISCHE MODULE	207
PIXEL/PIXEL HEAVY	
IP BOX	182
IP05/06 - IMPULSE	95
IP68 connector	377
IR04 - LUCCIOLA	95
IR867 - CYCLOP	93
IRUB20LED - FARO RUBBER	95
IS750-3 - LIGHT PAD	94
IS766 - WAINGRO	94
ISOLEERBAND - HAUPA	329
ITALWEBER	163

J

JACK LED STANDAARD	61
JOKARI - ONTMANTELINGSMES	307
JOKARI - STRIPTANG	308

K

K3 MINILED	58
KABELBANDEN NYLON - HAUPA	326
KABELGOOTSYSTEEM VOOR MODULE IN PVC	359
KABELHASPELS - FANTON	412
KABELKANALEN	351
KABELKANALEN - ARNO CANALI	355
KABELMANTELSNIJDERS	257
KABELSCHAAR - HAUPA	255
KABELSCHOENEN - HAUPA	324
Kabelstripper XL	254
KALTHOFF - STEKKERS	415
KAPPA 45 TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	359
KAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	358
KDS - CUTTERS	310
KDS - ROLMETERS	312
KDS - VERVANGMESSEN	311
KELDERARMATUREN	97
KELDERARMATUUR LED EVO	97
KIT	8
KIT 2+2 DRAADS "CAPACITIEVE TOETSEN" VERSIE	202
MULTIFICHES	
KIT 2+2-DRAADS "TOUCHSCREEN" VERSIE	202
KIT INTERFONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141	204
KIT INTERFONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142	205
KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"	202
KLAXON	151
KLEMBEUGELS - MEPAC	334
KLITTENBANDEN - MEPAC	336
KNIPPERLICHTEN	123

L

LAMPEN - SIRENA	139
Langbektang DIN ISO 5745 1000 V	276
Langbektang DIN ISO 5745 1000 V, 45°	276
LED M-LINE/T-LINE	127
LED SCHIJNWERPERS - MEYER	68
LED STRIP MET HASPEL	305
LED TOUCH	92
LED-VERLICHTING	27
LEIDINGKOKERS - CANALIT	352
LENA	97
LOOPLAMPEN	97
LPL	129
LUCHTBEHANDELING	242
LUCHTKWALITEITSMONITOR	249
LUCHTREINIGER DEPURO PLUS	242
LUCHTREINIGER DEPURO PLUS EVO	242
LUNGALARGALUCE EXTREME LED ATEX	18
LUNGALARGALUCE LED INBOUW	17
LUNGALARGALUCE LED OPBOUW	17
LUSTERKLEM MET ZEKERINGHOUDER 5X20	166
LUSTERKLEMMEN	342
LUSTERKLEMMEN MET ZEKERINGHOUDER	166

M

MAGNET STICKS	315
MAGNETISCHE BALLASTEN	82
Mannelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4	414
MARINO CRISTAL	107
MEETGEREEDSCHAP	290
MEPAC - BEVESTIGING	333
MESSEN EN SCHAREN	294
MESSING NIPPEL	406
METALEN WARTEL	373
MEUBEL-FITTINGEN	406
MEYER	67
MID TELLER MET MOBIELE VERDEELSTEKKER	199
MILKY	100
MINI MONO P	160
MINI PUSH LIGHT LED	95
MINI-KANAL	356
MINIKAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	357
MINIMALISTISCHE SPOTS CLOCK	40
MOBIELE MID TELLER MET VERLENGSNOER	199
MODULAIRE VERDEELKASTEN	370
MODULES 45	359
MOKER - HAUPA	293
MONO 72	160
Monospot Gobo	71
Montage sleutels voor fotovoltaïsche connectors MC4	415
MONTAGEKADER EN AFDEKPLAAT SERIE PIXEL HEAVY	212
MOON	96
MOTORAANGEDREVEN SIRENEN	160
MULLER FIX	111
MULTIFONCTIONELE PAAL SERVER POINT	64
MULTIFUNCTIONELE TANG	262
MULTI-GATENBOOR HSS 8,5-38,5 mm	295
MUUR EFFECT WASH	34
MUURHAARDROGER VORTDRY	238

N

NEXUS SOUNDER BEACON AC 120 dB	157
NEXUS SOUNDER BEACON DC 120 dB	156
NEXUS VOICE SOUNDER DC	158
NOODVERLICHTING FLUO	19
NOODVERLICHTING LED	10
NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE	248

O

ONTLUCHTING WARTEL	376
ONTMANTELINGSMES - JOKARI	307
OPBOUW GLASZEKERINGHOUDER VOOR PRINTPLAAT 5X20	167
OPLAADBAAR STATIEFLICHT	90
ORIENTATIEVERLICHTING	65
OSMONT	109

P

PANEL LED	28
PASSUM 180 LAMPLICHAAM + BEHUIZINGLAMP + AFSLUITINGDOP	46
PASSUM SIDEWARDS 125 AFSLUITDEKSEL	51, 52
PASSUM SIDEWARDS 125 LAMPLICHAAM	51
PASSUM SIDEWARDS 125INBOUWDOOS	51
PASSUM SIDEWARDS 180 AFSLUITDEKSEL	53
PASSUM SIDEWARDS 180 INBOUWDOOS	52
PASSUM SIDEWARDS 180 LAMPLICHAAM	52
PASSUM SIDEWARDS 70 AFSLUITDEKSEL	50
PASSUM SIDEWARDS 70 INBOUWDOOS	49
PASSUM SIDEWARDS 70 LAMPLICHAAM	49
PASSUM UP 125	44
PASSUM UP 125 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	45
PASSUM UP 125 LAMPLICHAAM	44
PASSUM UP 125 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	45
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT INBOUWDOOS	45
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT LAMPLICHAAM	44
PASSUM UP 180 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	47
PASSUM UP 180 INBOUWDOOS	46
PASSUM UP 180 LAMPLICHAAM	46
PASSUM UP 180 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	47
PASSUM UP 245	48
PASSUM UP 245 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	49
PASSUM UP 245 LAMPLICHAAM	47
PASSUM UP 245 RGBW LAMPLICHAAM	48
PASSUM UP 245 RGBW SIGNAALGENERATOR	48
PASSUM UP 245 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	49
PASSUM UP 70	42
PASSUM UP 70 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	43
PASSUM UP 70 LAMPLICHAAM	42
PASSUM UP 70 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	43
PERSEN	258
PERSKABELSCHOENEN - HAUPA	318
PERSTANG 0,5 - 2,5 mm ²	262
PERSTANG X-CRIMP SET MET 4 UITWISSELBARE PERSBEKKEN	261
PLAFONDVENTILATOREN	244
PORSELEINEN FITTINGEN	403
PORSELEINEN KOP	168
PRATICA MODULA EASY	10
PROFESSIONAL CABLE REEL 25	412
PROFESSIONAL CABLE REEL 40	413
PROFESSIONELE LAMPEN	88
PVC NIPPEL	407

Q

QUANTUM	54
QUICKI VERBINDINGS EN AFTAKMOF	184

R

R720 - NACHTWACHT 2	95
RADIUM	105
RAILS DIN	338
REKBAAR GEVLOCHTEN KOUS MET VELCRO	363
REMAX	78
RICHCO - SPIRAALKABELBINDERS	337
ROBOT	89
ROHRflex KNIPTANG	385
ROHRflex PA 6 LL	380
ROHRflex-Duo PP	384
ROLMETERS - KDS	312
RQG - Duo	384
RQLB1 90-M 45° CONNECTOR	383
RQLB1 90-M 90° CONNECTOR	382
RQLB1 90-P 90° CONNECTOR	383
RQLG1-M CONNECTOR	381
RQLG1-P CONNECTOR	382
RUBBERE PLATTE STEKKERS - KALTHOFF	417
RVS PLAAT MET BEVESTIGINGEN	65

S

S&G DISPENSER	236
SAGAB - STICKS	315
SAVING STAGNA LED	24
SAVING STAGNA TUBILED	24
SCHAKELAARS-VERLENGSNOER	423
SCHARNIERENDE GOOT	362
SCHARNIERENDE GOOT VOOR OP DE GROND	362
SCHNEIDER - LOOPLAMPEN	97
SCHROEFAUTOMAT	169
SCHROEVEN	329
SCHROEVENASSORTIMENTSKAST "MIX"	332
SCHROEVENDRAAIER - HAUPA	268, 269
SE 120	119
SELF FUSION TAPE	314
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	206
SERVER POINT 1	64
SERVER POINT 1 - CEE17	64
SERVER POINT 2	65
SET INBUSSCHROEVENDRAAIERS T-GREEP, MET KOGELKOP 2-10 MM	280
SIGNALISATIE LAMPEN MET LED	147
SIGNALISATIEAPPARATUUR	136
SIGNALISATIES OPTISCH & AKOESTISCH - SIRENA	121
SIRENA	115
SKYLINE	113
SKYLINE SLIM	113
SL210 - DORY	96
SMELTPATRONEN	168, 171
SMELTPATROON 10X38	168
SMELTPATROON 14X51	168
SMELTPATROON 22X58	168
SMELTZEKERING CH10	171
SMELTZEKERING CH10/SU	171
SMETLINT	291
SMETPOEDER	290
SNEL-SOLDEERBOUT	176
SNIJDEN	255
SOLARBOX	306
SOLARSTARTERBOX1	306
SOLARSTARTERBOX2	306
SOLARTOOLBOX1	306
SOLDEERBOUT - ERZA	174
SOLDEERSTATION	178
SONOS SOUNDER BEACON DC	154
SOS Light	135
SOUNDERS	152
SPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	360
SPIRAALKABELBINDERS - RICH0	337
ST748	93
ST8400 BALLOON	89
STANDING	66
STANDING GRONDBEVESTIGING	66
STARTERHOUDER VOOR TL LAMPEN - STUCCHI	391
STATIEFLICHT	90
STATISCHE DIMMERS	79
STEEKKLEMMEN - CONEX	340
STEKKER CEE - FANTON	410
STEKKER IN RUBBER - KALTHOFF	415
STEKKERS	409
STILE +	11
STOPCONTACTDOZEN	419
STRIPPEN	252
Stripper Allrounder	254
STRIPTANG - HAUPA	254
STRIPTANG - JOKARI	308
STRIPTANG - SENSOR SPECIAL	309
STRIPTANG PV-Strip 2,5 - 6,0 mm²	309
STUCCHI - FITTINGEN	388
SUPER M	161
Superlight Nano 1, narrow Beam	69
Superlight Nano 2, narrow Beam	70
Superlight Nano 3, narrow Beam	70
Superlight Nano 4, narrow Beam	70
SYMMETRISCHE RAILS - OMEGA	338
SYSTEEM VAN DISTRIBUTIEKANALEN ALUSPACE	361

S

SYSTEEM VAN DISTRIBUTIEKANALEN SPACE	360
--------------------------------------	-----

T

TANG - HAUPA	268
TANGEN	289
TAPPEN	296
TELEFOONS	149
TELLERS	197
TESTEN	301
TLINE 2	128
TLINE 3	128
TOEBEHOREN FORMULA 65 DEEP OPTICOM	17
TOEBEHOREN HUISHOUDELIJKE VENTILATIE	225
TOEBEHOREN PLAFONDVENTILATOREN	247
TOEBEHOREN VOOR BEVESTIGING VAN DE SCHARNIERENDE RONDE GOOT	362
TOEBEHOREN VOOR LAMPEN	141
TOEBEHOREN VOOR PANEL LED	28
TOEBEHOREN VOOR VERDEELKASTEN	371
TOEBEHOREN VOOR ZEKERINGEN	168
TREKVEER	264
TRIPOD	89

U

UITBREIDBARE VIDEO KIT TAB FREE SERIE 1300/E	206
UITBREIDBARE VIDEO KITS 7" IP PIXEL	205
UITBREIDBARE VIDEO KITS PIXEL	205
Universal set 1	263
UNIVERSEEL MES	294
UNIVERSELE ADAPTER MET REGENBESCHERMING	211
UNIVERSELE CONNECTOR SDK	341
UNIVERSELE CONNECTOR SDKF	341
UNIVERSELE DIMMERS	80
UNIVERSELE INBOUWDOZEN	373
UNIVERSELE NEKAFDICHTING	190

V

VARIO KIT	224
VDE - KABELSCHAAR	273
VDE RATEL VOOR LINKS- EN RECHTSOM	287
VEILIGHEID	283
VEILIGHEIDSGEREEDSCHAP	268
VELAMP	87, 93
VELAMP - ZAKLAMPEN	92
VENTILATOR NORDIK AIR DESIGN	246
VERSTELBARE INBOUWSPOT	111
VERVANGKAPPEN	138
VERVANGMESSEN - KDS	311
VIDEOFOON KIT ENTRY LEVEL	202
VIJLIGHEIDSHANDSCHOENEN	283
Vlakbektang DIN ISO 5745 1000 V	276
Vlakbektang lang DIN ISO 5745 1000 V	276
VLOER KABELDOORVOER	349
VLOERKANALEN CAMBER	355
VOEDING VOOR BINNENPOST	203
VOET-DRUKSCHAKELAAR	423
VOICE SOUNDERS	157
VOLT STICKS	315
VORTICE	215
VOSSLOH	81
Vraag uw catalogus aan bij uw vertegenwoordiger	100, 106, 108, 110

VRIJSTAANDE ZELFDRAGENDE STEKKER VOOR FRANSE NORM	357
Vrouwelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4	415
VS - FITTINGEN IN METAAL	402
VS - HALOGEEN FITTINGEN	405

W

WAARSCHUWINGS APPARATEN AKOESTISCH / VERLICHTING	130
WAARSCHUWINGSAPPARATEN KLAXALARM	161
WARMTEBLAZER 2000W	90
WARMTEBLAZER 3000W	90
WARMTEBLAZER 5000W	91
WARMTEKRIMP VERBINDINGSMOFFEN	191

W

WARMTEKRIMP VERBINDINGSMOFFEN / SCHROEF VERBINDER	191
WARMTEKRIMPENDE KOUSEN	191
WASH 22 ASYMMETRISCH	35
WASH 22 OPAAL GLAS	34
WASH 24 ASYMMETRISCH	38
WASH 24 OPAAL GLAS	37
WASH 42	36
WASH 52	39
WATERDICHTTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M	388
WATERDICHTTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - Vr.	388
WATERDICHTTE DOZEN, WARTELS	367
WATERDICHTTE VERLICHTING	21
WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDII	186
WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDIII	186
WERKLAMPEN - MEYER	73
WERKPLAATS	94
Wi-Fi video deurbel kit + DIN voedingsunit	213
Wifi video deurbel kit + multi-stekker voeding	213
WIKKELTAPE	190
WINDSTOOTVLAM	100
WONINGVENTILATIE	228
WORKSHOP LED	94

X

XBLAST - ST - OPLAADBAAR	93
XBLAST - STA	93
XENON-FLITSLICHTEN	126
X-SPIKE LED IP65	30
X-STEP LED IP44	31

Z

ZAAGBLADEN VOOR METAAL - HAUPA	294
ZAKLAMPEN - HAUPA	302
ZAKLAMPEN - VELAMP	92
ZEKERING DZ II E27	170
ZEKERING DZ III E33	171
ZEKERING NDZ E16	170
ZEKERING NEOZED E14	169
ZEKERING NEOZED E18	169
ZEKERING VOOR VOERTUIG AL	167
ZEKERINGEN AUTOMATEN	169
ZEKERINGEN HPC	172
ZEKERINGEN VOOR VOERTUIGEN	167
ZEKERINGHOUDER VOOR DIN-RAIL	169
ZELFKLEVENDE ISOLATIETAPE HPX 6200	313
ZESKANT-INBUSSLEUTELSET 6 - HAUPA	280
ZILVEREN KOPSPIEGEL	101
ZWAALICHTEN	123

Huppertz

V 2023.02

Chaussée de Louvain 88
1380 Lasne

Tel. +32 2 334 34 34
Fax +32 2 334 34 40
E-mail : info@huppertz.be
<https://www.huppertz.be>
<https://doc.huppertz.be/>



5 413180 072623 >