

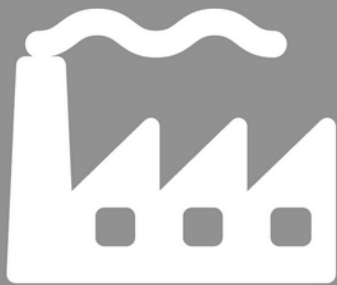
A dramatic night sky filled with multiple bright, jagged lightning bolts striking down. The bolts are white and yellow, contrasting sharply with the dark blue and black sky. In the background, a city skyline is visible with some lights, and a body of water is in the foreground. The overall scene is intense and powerful.

HUPPERTZ

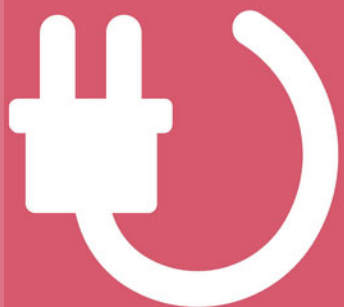
**KIT
KIT**



**ECLAIRAGE
VERLICHTING**



**INDUSTRIE
INDUSTRIE**



**INSTALLATION
INSTALLATIE**

1

Beghelli



2

goccia
ILLUMINAZIONE



3



4

max
by Domintell



5

VS LIGHTING SOLUTIONS



6

VELAMP



7

GIRARD SUDRON
1894





8



9



10



11



12



13



14

15

ITALWEBER



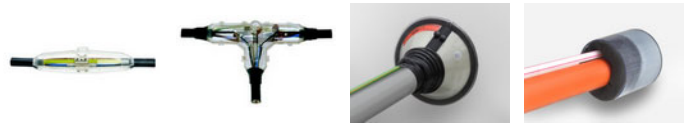
16

ERSA
GLOBAL CONNECTIONS



17

FILO form
a CRH company



18

**COMPTEURS
TELLERS**



19

**VIMAR
ELVAX**



20

VORTICE



21

**OUTILLAGES
GEREEDSCHAPPEN**



**FIXATION
BEVESTIGING**



22

**GOULOTTES
KABELKANALEN**



23

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



24

**SOQUETS
FITTINGEN**



25

**FICHES
STEKKERS**



26

INDEX



29



Kit HALO+SOCKET

- Kit contenant:
50 x Soquet E27 rapide noir
50 x ampoule halogène 57W

Kit HALO+SOCKET

- Kit met:
50 x zwarte E27 lampenvoet
50 x Halogeen gloeilamp 57W

Réf.

Réf.

PROMOKITHALO

HUPPERTZ



Contenu d'un set / inhoud van 1 set:

- 1 x 755 : soquet E27 rapide noir / lampvoet zwart met steekcontacten
- 1 x GIR-163091 : ampoule halogène 57W (équivalent à 75W)
halogeen gloeilamp 57W (75W vervanger)

Beghelli

1

ECLAIRAGE | VERLICHTING



ECLAIRAGE DE SECOURS LED	NOODVERLICHTING LED	10
ECLAIRAGE DE SECOURS FLUO	NOODVERLICHTING FLUO	19
ECLAIRAGE ETANCHE	WATERDICHTE VERLICHTING	21
PROJECTEURS EXTERIEUR	BUITEN PROJECTOREN	28
LUMINAIRES LED	LED-VERLICHTING	33
TRANSFORMATEUR LED DIMABLE	DIMBARE LED DRIVER	39

EURO COMPLETA



IP65
IP42

IK08

- 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

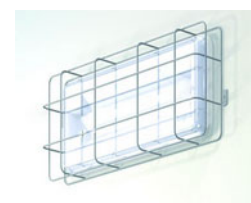
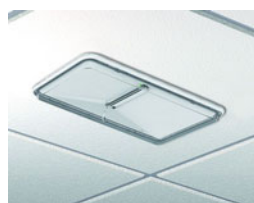
- Noodverlichtingstoestel met een innovatief optisch systeem die een goede verspreiding van de lichtstraal garandeert
- Groot functioneel kabelcompartiment geschikt voor 2,5 mm geleiders en bestemd voor doorvoerbekabeling
- Beschikbaar in IP42 en IP65 voor muur-, plafond- en inbouwinstallatie
- Geschikt 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 waaborg
- Met testknop

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	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	200 - 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	200 - 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
- Elektrische 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	120 lm	IP42 SE/SA RM	280 x 119 x 46 mm	LiFe 3.2V 0.5Ah	12
B19503	1 / 3 h/u	250 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/Central 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



1

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description Omschrijving	Batterie Batterij
B19450	11 W	250/170/ 130/90/40 lm	4000K	SE CBL L	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19451	24 W	500/340/ 260/180/70 lm	4000K	SE CBL XL	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19452	11 W	250/170/ 130/90/40 lm	4000K	SE/SA CBL L	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19453	24 W	500/340/ 260/180/70 lm	4000K	SE/SA CBL XL	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19460	24 W	1000/680/ 525/370/145 lm	4000K	GL SE/SA CBL	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19470	36 W	1700/1150/ 620 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 interchangeable 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 50 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/Central 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

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description Omschrijving	Batterie Batterij
B19461	24 W	900/600/470/ 330/130 lm	4000K	CABLECOM SE/SA	LTO 1, 1,5, 2, 3, 8h
B19471	36 W	1500/1000/ 550 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
- Oplaadtijd: 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	130 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 3,6V 1,2Ah	1
B16222	20	11 W - SE	1 h/u	160 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 3,6V 1,2Ah	1
B16223	20	11 W - SA	1 h/u	160 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 3,6V 1,2Ah	1
B16224	32	24 W - SE	1 h/u	224 lm	292 x 102 x 34,6 mm	NiMh 2X3,6V 1,2Ah	1
B16226	32	24 W - SA/SE	3 h/u	224 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



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 LITE

UP LED LITE

- Appareil d'éclairage de secours à 4 led caractérisé par une grande souplesse d'utilisation
- Epaisseur: moins de 20 mm
- Compacité, haute performance, équipement LED idéal pour tout type d'installation
- Installation : mur, plafond, mur drapeau
- Corp en polycarbonate blanc RAL 9003
- Lentille opale en polycarbonate
- Attache câble en polypropylène
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection:
IP42, IP65, IK07
- SE = éclairage non permanent
- SA = éclairage permanent

- 4 led noodverlichtingstoestel gekenmerkt door een grote flexibiliteit
- Dikte: minder dan 20 mm
- Compact, high-performance, ideaal toestel voor elk type installatie
- Installatie: muur, plafond, pendelkit
- Polycarbonate behuizing wit RAL 9003
- Opaal polycarbonaat lens
- Kabelklem polypropyleen
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad:
IP42, IP65, IK07
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting



Réf. Ref.	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B4340	1 h/u	100 lm	IP42 SE RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,5 Ah	12
B4342	1 h/u	100 lm	IP42 SA RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,5 Ah	12
B4344	1 h/u	100 lm	IP65 SE RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,5 Ah	12
B4346	1 h/u	100 lm	IP65 SA RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,5 Ah	12
B4341	1 h/u	200 lm	IP42 SE RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
B4343	1 h/u	200 lm	IP42 SA RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
B4345	1 h/u	200 lm	IP65 SE RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
B4347	1 h/u	200 lm	IP65 SA RM	213x83x20 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12



ACCESSOIRES UP LED LITE

- Set pictogrammes

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
B4310	Visibilité 20 m	Zichtafstand 20 m	1
B4311	Visibilité 30 m	Zichtafstand 30 m	1

TOEBEHOREN UP LED LITE

- Set pictogrammen

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

UP LED EXIT

- 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 LED	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: Lungaluze, Largaluze et Altaluze
- 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 : Lungaluze, Largaluze en Altaluze
- Vermogen gelijkwaardig aan 24 W
- Polycarbonate behuizing
- Makrolon PC-lens met een hoge transparantie
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP42
- SE = niet permanente verlichting

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Flux nom. Nom. stroom	Dimensions Afmetingen	Batterie Batterij	Emb. Verp.
B4330	24 W	1 h/u	180 lm	Ø 90 x 40 x 60	NiCd 3,6V 0,75 Ah	1
B4331	24 W	3 h/u	180 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
- Oplaadtijd: 105 – 145 min aan 80 %
- Werkingstemperatuur: -20°-+50°C
- SE = niet permanente verlichting
- SA = permanente verlichting
- 10 jaar waarborg



1

Réf.	Puissance	Autonomie	Flux nom.	Dimensions	Batterie	Emb.
Ref.	Vermogen	Autonomie	Nom. stroom	Afmetingen	Batterij	Verp.
B4390	7,5 W - SE	1 h/u	180 - 250 lm	Ø 90 x 40 x 60	LTO 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	LTO 7,2V 0,5Ah	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
- Oplaadtijd: 12 uur
- SA = permanente verlichting
- SE = niet permanente verlichting



Réf.	Nbr.LED	Puissance	Autonomie	Flux nom.	Dimensions LxLxH	Batterie	Emb.
Ref.	Aantal LED	Vermogen	Autonomie	Nom. stroom	Afmetingen LxBxH	Batterij	Verp.
BR0818	12	8 W - SE	1-2-3 h/u	250/175/125 lm	354 x 152 x 48,5 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
BR1124	12	11 W - SE	1-2-3 h/u	315/220/160 lm	354 x 152 x 48,5 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
BR1124SA	12	11 W - SA	1-2-3 h/u	250 lm	354 x 152 x 48,5 mm	NiCd 3,6V 0,75 Ah	12
BR2436	12	24 W - SE	1-2-3 h/u	550/385/275 lm	354 x 152 x 48,5 mm	NiCd 3,6V 1,2 Ah	12
BR2436SA	12	24 W - SA	1-2-3 h/u	250 lm	354 x 152 x 48,5 mm	NiCd 3,6V 1,2 Ah	12

ACCESSOIRES FORMULA 65 LED AT-AR

- Batterie chauffante pour garder la batterie chaude lors de l'installation dans une chambre froide avec une température de fonctionnement très haute
- La température est vérifiée par un interrupteur électronique afin de garder la batterie toujours à bonne température
- Nouveau bornier pour passage rapide câblage solide de 2,5 mm

TOEBEHOREN FORMULA 65 LED AT-AR

- Verwarmingsbatterij om de batterij warm te houden bij installatie in een koude kamer met zeer hoge bedrijfstemperatuur
- De temperatuur wordt gecontroleerd door een elektronische schakelaar om de batterij altijd op de juiste temperatuur te houden
- Nieuwe aansluitsteen voor snelle doorgaande bedrading van 2,5 mm



Réf. Ref.	Article Artikel	Description Omschrijving	Emb. Verp.
B19046	ICE PACK	Batterie Chauffante / Verwarmingsbatterij	1

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
- Electriche isolatie: II
- Titaanbatterij 7000 laadcycli
- Oplaadtijd: 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	LTO 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	LTO 4,8V 1,2Ah	1
B19252	12	11 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	315 - 45 lm	354x152x63,4 mm	LTO 4,8V 1,2Ah	1
B19218	12	24 W - SE	1-1,5-2-3-8 h/u	550 - 80 lm	354x152x63,4 mm	LTO 2X4,8V 1,2Ah	1

ACCESSOIRES FORMULA 65 DEEP OPTICOM

TOEBEHOREN FORMULA 65 DEEP OPTICOM



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



1

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.	Culot Lampvoet	Puissance Vermogen	Autonomie Autonomie	Description	Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH
B19370	184x180x57mr	1155/770/575/38 SA/SE		230V	20 - 40 W	184 x 180 x 57

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 LED	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
- Opladtid: 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; 7,5Ah	1
B12504	8 W - SA	1 h/u	70 lm	336,4 x 134 x 6 x 46,8 mm	NiCd4, 8V; 7,5Ah	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 extinguable
- 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
- Opladtid: 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
B19105	8 W - SA	1 h/u	240 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. stroom	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

BS100

- Luminaire étanche H.F.
- Lampes fluorescentes T8
- Appareil réalisé entièrement en polycarbonate suivant norme EN 60598-1, UL 94
- Réflecteur avec double parabole en polycarbonate recouvert d'aluminium brillant
- Ballast électronique avec cathode préchauffée
- Alimentation: 230 V
- Indice de protection: IP66
- Classe d'isolation électrique: II pour 36 et 58W
- Classe température: T6 = 80°C
- Possibilité avec unité de secours
- Renseignements sur demande

BS100

- Waterdichte armatuur H.F.
- Fluolampen T8
- Het apparaat is volledig in zelfdovend polycarbonaat volgens de norm EN 60598-1, UL94
- Reflector met dubbel parabool in polycarbonaat waarop een hoogglans aluminiumlaag is aangebracht
- Elektronische ballast met voorverwarmde kathode
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP66
- Isolatie klasse: II voor 36 en 58W
- Temperatuur klasse: T6 = 80°C
- Mogelijkheid met noodverlichtingsysteem
- Inlichtingen op aanvraag



1

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Description	Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
B4156	1 x 36 W			1280 x x170 x 95 mm	1
B4158	2 x 36 W			1580 x x17 x x95 mm	1
B4159	2 x 58 W			1580 x x17 x x95 mm	1
B3905		Grille de protection	Beschermingsrooster 14/18 W		1
B8066		Grille de protection 28/36/54 W	Beschermingsrooster 28/36/54 W		1
B8067		Grille de protection 28/36/54 W	Beschermingsrooster 28/36/54 W		1
B3505		Clips inox 14/18 W	Inox haken 14/18 W		4
B3506		Clips inox 28/36 W	Inox haken 28/ 26 W		8
B3507		Clips inox 35/58 W	Inox haken 35/58 W		10
B3504		Clips pour installation murale	Haken voor muur montage		1

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, UV 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

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 dmv. 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



1

Réf. Ref.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Dimensions Afmetingen
B40003	96	25W	3500lm	4000 K	671x190x95 mm
		32W	4500lm		
		36W	5000lm		
		41W	5500lm		
B40004	154	39W	5500lm	4000 K	1280 x170x95 mm
		44W	6000lm		
		47W	6500lm		
		53W	7000lm		
B40005	192	45W	6500lm	4000 K	1580x170x95 mm
		40W	7000lm		
		53W	7500lm		
		59W	8000lm		

ILLUMINA 626 BS 102

- Luminaire étanche H.F.
- Appareil réalisé en polycarbonate autoextinguable aussi bien le diffuseur que le réflecteur et la base
- La base, couleur Ral 7035, crochets de fermeture en matière synthétique
- Ballast électronique avec cathode préchauffée
- Alimentation: 230 V
- Degré de protection: IP 65 IK05, Classe I
- Classe température: T6 = 85°C

ILLUMINA 626 BS 102

- Waterdicht armatuur H.F.
- Het apparaat is volledig in zelfdovend polycarbonaat, zowel de reflector, basis als de afschermkap
- De basis is grijs RAL 7035, ingewerkte sluiting haken in kunststof
- Elektronische ballast met voorverwarmde kathode
- Voeding: 230 V
- Beschermingsgraad: IP 65 IK05, Klasse I
- Temperatuur Klasse: T6 = 85°C



Réf. Ref.	Article Artikel	Puissance Vermogen	Description	Omschrijving	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
B258RE	BS 102	2 x 58 W	Pour lampes fluorescentes T8	Voor fluolampen T8	121 x 82 x 1564 mm	1

1



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 kathode
- 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.	Nbr.LED Aantal LED	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp.	Description	Dimensions LxLxH Afmetingen LxBxH	Emb. Verp.
BA236ESD	96	2 x 36 W	4700 lm	4000	SmartDriver SD	1225 x 108 x 90 mm	1
BA158ESD	72	1 x 58 W	3800 lm	4000	SmartDriver SD	1225 x 108 x 90 mm	1
BA258ESD	144	2 x 58 W	7000 lm	4000	SmartDriver SD	1225 x 108 x 90 mm	1
BA280ESD	180	2 x 80 W	9900 lm	4000	SmartDriver SD	1565 x 108 x 90 mm	1
BA236ED	96	2 x 36 W	4400 lm	4000	EcoDriver ED	1225 x 108 x 90 mm	1
BA258ED	144	2 x 58 W	6400 lm	4000	EcoDriver ED	1225 x 108 x 90 mm	1
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 résistances 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
- Oplaadtijd: 12 u
- Montage, muur, plafond, met inbouwbox
- SE = éclairage non permanent
- SE = niet permanente verlichting



1

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 lm 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 lm 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 lm 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 lm AR = 1600/800/550 lm	SE	NiMh 7,2V 1,7 Ah	1
BRA02					AutoRipara		1
B19046	ICE PACK				Batterie Chauffante / Verwarmingsbatterij		1

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 sluitstukken
- 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

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 diffuser
- Beschermingsgraad: IP66 - IK09
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C
- Levensduur: 60 000 uur

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

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

1



LITE HIGH BAY LED

- 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

LITE HIGH BAY LED

- 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.
B76303	135 W	13000 lm	4000K	260 x 88 mm	1
B76304	200 W	20000 lm	4000K	310 x 88 mm	1

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++
- Werkingstemperatuur : -20°C tot +40°C
- Opaalkleurige Diffuser
- Voedingsspanning: 220/240 V – 50/60Hz
- Elektronische ballast inbegrepen



1

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 opaalkleurige 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++

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

Ref. 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
- Kleurrendement > 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



GEOLED LITE

- Plafonnier LED étanche
- Eclairage de plafond ou mur convient à l'intérieur et extérieur
- 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
- 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
- Diffuseur en polycarbonate stabilisé contre les rayons UV, auto-extinguible, opalin
- Corps en polycarbonate stabilisé aux rayons UV, auto-extinguible
- Existe en blanc (B) ou noir (N)
- Classe A++
- RA > 80

GEOLED LITE

- Waterdichte LED Verlichting
- Plafond-of muurverlichting geschikt voor binnen- en buitenruimtes
- Voor trappen, entrees van gebouwen, gangen van winkelcentra, winkels, hotels en restaurants
- Bevestigingsbeugels meegeleverd
- 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
- Polycarbonaatdiffuser beschermd tegen UV stralen, zelfdovend, opaalkleurig
- Polycarbonaatbehuizing beschermd tegen UV stralen, zelfdovend
- In wit (B) of zwart (N) beschikbaar
- Klasse A++
- RA > 80

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	N° LED	Température Couleur Temperatuur kleur	Dimensions Afmetingen	Flux lumineux Lichtstroom	Description	CI/KI	Emb. Verp.
B75424	15 W	45	3000K	214 x 114 x 63 mm	1250 lm	Noir/Zwart	B	1
B75426	20 W	52	3000K	269 x 145 x 74 mm	1650 lm	Noir/Zwart	B	1
B75425	15 W	45	4000K	214 x 114 x 63 mm	1250 lm	Noir/Zwart	B	1
B75427	20 W	52	4000K	269 x 145 x 74 mm	1650 lm	Noir/Zwart	B	1
B75420	15 W	45	3000K	214 x 114 x 63 mm	1250 lm	Blanc/wit	N	1
B75422	20 W	52	3000K	269 x 145 x 74 mm	1650 lm	Blanc/wit	N	1
B75421	15 W	45	4000K	214 x 114 x 63 mm	1250 lm	Blanc/wit	N	1
B75423	20 W	52	4000K	269 x 145 x 74 mm	1650 lm	Blanc/wit	N	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
- Diffuseur 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



1

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

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

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



goccia

ILLUMINAZIONE



EFFET MURAL WASH	MUUR EFFECT WASH	42
SPOTS MINIMALISTES CLOCK	MINIMALISTISCHE SPOTS CLOCK	46
ENCASTRABLES PASSUM	INBOUW PASSUM	49
QUANTUM	QUANTUM	62
K3 MINILED	K3 MINILED	67
JACK LED STANDARD	JACK LED STANDAARD	69
HABILLAGES JACK	COVERS JACK	70
TOURELLES MULTIFONCTIONNELLES SERVER POINT	MULTIFONCTIONELE PAAL SERVER POINT	73

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++

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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
GO1306BI3K	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz		3000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306BI4K	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz		4000	Blanc-Wit	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306GR3K	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz		3000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306GR4K	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz		4000	Gris-Grijs	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306GM3K	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz		3000	Graphite-Grafiet	222 x 100 x 116 mm	1
GO1306GM4K	E27 Max 18 W	230 V / 50 Hz		4000	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++



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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. (K)	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	111 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Blanc-Wit	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312BI4K	111 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Blanc-Wit	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GM3K	111 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Gris-Grijs	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GM4K	111 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	4000	Gris-Grijs	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GR3K	111 W	230 V / 50 Hz	1470 lm	3000	Graphite-Grafiet	421 x 70 x 70 mm	1
GO1312GR4K	111 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++

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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. (K)	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 klass A++



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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 lichtstraalopeningingen 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	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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-Grafiet	40°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR3K12	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Graphite-Grafiet	12°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR3K90	4 W	230V/50Hz	480 lm	3000	Graphite-Grafiet	90°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR4K	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Graphite-Grafiet	40°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR4K12	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Graphite-Grafiet	12°	80 x 93 x 36 mm	1
GO4661GR4K90	4 W	230V/50Hz	480 lm	4000	Graphite-Grafiet	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



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Flux nom. Nom. stroom	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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 WATERDICHTTE VERBINGING

- 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 WATERDICHTTE VERBINGING

- 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, geveerd 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



2

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
- Geveerd 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

2

PASSUM UP 70 FINITION INTERCHANGEABLES INOX



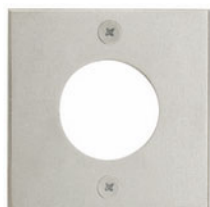
- Bride de fermeture en INOX AISI 316L
- Satinage fin
- Pour corps PASSUM diamètre de 70 mm - art. GO1412-GO1413
- Normalement fourni séparément du corps lampe

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 40°C / Charge maximale de 2.000 Kg / IRC 80
- Driver 350 mA incorporé
- Optique basculante ±15°/ ouverture du faisceau 18°/ 38°/ 90°
- 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 40 ° C / Maximale belasting van 2000 Kg / IRC 80
- Ingebouwde 350 mA-driver
- Kanteloptiek ± 15 ° / lichtbundel 18 ° / 38 ° / 90 °
- 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 40°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 40 ° 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 fosfor-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

2

**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 40°C / Charge maximale de 3.500 Kg / IRC 80
- Driver 350 mA incorporé
- Optique basculante ±15°/ Ouverture du faisceau 18°/ 38°/ 90°
- 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 40 ° C / maximale belasting van 3.500 Kg / IRC 80
- Ingebouwde 350 mA-driver
- Kanteloptiek ± 15 ° / lichtbundel 18 ° / 38 ° / 90 °
- 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°	Ø 156,5 x 128,5 mm	1
GO14323K18	9,5 W	1200 lm	3000	18°	Ø 156,5 x 128,5 mm	1
GO14323K90	9,5 W	1200 lm	3000	90°	Ø 156,5 x 128,5 mm	1
GO14324K	9,5 W	1200 lm	4000	38°	Ø 156,5 x 128,5 mm	1
GO14324K18	9,5 W	1200 lm	4000	18°	Ø 156,5 x 128,5 mm	1
GO14324K90	9,5 W	1200 lm	4000	90°	Ø 156,5 x 128,5 mm	1
GO1434	GU10 Max 7 W	1200 lm			Ø 156,5 x 128,5 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	Ø300 x Ø166 x 135 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 40° 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 40° 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°	Ø 180 x 42 x 128,5 mm	1
GO14383K12	8 W	750 lm	3000	12°	Ø 180 x 42 x 128,5 mm	1
GO14384K	8 W	750 lm	4000	40°	Ø 180 x 42 x 128,5 mm	1
GO14384K12	8 W	750 lm	4000	12°	Ø 180 x 42 x 128,5 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 fosfor-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

2

**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 40°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 40 ° 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

- Inbouwdoos 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 / wittonaanpassing 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

2

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
- Geleverd met anti-corrosieve polyesterpoeders na phosphor-chromaat
- Voor PASSUM, diameter 245 mm – art. GO1482
- Wordt gewoonlijk separaat van de lamp geleverd

Réf.	Couleur	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen	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.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	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 40° 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, geleverd 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.	Puissance	Flux nom.	Temp. couleur	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen	Nom. stroom	Kleur temp. (K)	Afmetingen	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
- Geveerd 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
- Geveerd 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
- Geveerd 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

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
- Geveerd 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 40° 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 125INBOUWDOOS

- 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

- Couverture 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
- Geleverd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



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

2

PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couverture 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
- Geleverd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



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

PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couverture 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
- Geleverd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



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

PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE

- Couverture 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
- Geleverd met anti-corrosieve polyesterpoeders na fosfo-chromatie
- Voor PASSUM lichaamsdiameter 125 mm
- Wordt los van het lamphuis geleverd



Réf.	Couleur	Description	Omschrijving	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur			Afmetingen	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 40° 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
- Geveerd 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

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
- Geleverd 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
- Geleverd 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
- Geleverd 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.	Lampe	Watt	Flux nom.	Temp.	Description	Omschrijving	Dimensions LxLxH	Emb.
Ref.	Lamp		Nom. stroom	couleur			Afmetingen LxBxH	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 HORIZONTAAL 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.	Lampe	Watt	Flux nom.	Temp.	Description	Omschrijving	Dimensions LxLxH	Emb.
Ref.	Lamp		Nom. stroom	couleur			Afmetingen LxBxH	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 HORIZONTAAL 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.	Lampe	Watt	Flux nom.	Temp. couleur	Dimensions LxLxH	Emb.
Ref.	Lamp		Nom. stroom	Kleur temp. (K)	Afmetingen LxBxH	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 HORIZONTALAAL 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

2

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

Réf.	Couleur	Dimensions LxLxH	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen LxBxH	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 DEKSEL IN ALUMINIUM HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5440

- Deksel gemaakt uit spuitgietaluminium
- Inbouw + RVS veiligheidsschroeven

2



QUANTUM CACHE EN ALUMINIUM VERTICAL POUR BOITIERS 5440

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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	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.	Couleur	Dimensions LxLxH	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen LxBxH	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.	Emb.
Ref.	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.	Dimensions LxLxH	Emb.
Ref.	Afmetingen LxBxH	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

QUANTUM DEKSEL IN INOX HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5435

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



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

QUANTUM CACHE EN INOX HORIZONTAL POUR BOITIERS 5440

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

QUANTUM DEKSEL IN INOX HOR. VOOR BEHUIZINGEN 5440

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



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

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

QUANTUM BOITIER DE COFFRAGE POUR BOITIERS 5421-5425-5430

- Boîtier de coffrage en tecnopolymère
- Equipé du couvercle

QUANTUM INBOUWDOOS VOOR BEHUIZINGEN 5421-5425-5430

- Inbouwdoos in tecnopolymeer
- Voorzien van een deksel



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



**QUANTUM FILTRES DE COULEURS POUR BOITIERS
5430**

- Gélamines Lee-Filter profilées

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

**QUANTUM KLEURENFILTERS VOOR BEHUIZINGEN
5430**

- Geprofileerde gelatine Lee-filter



**QUANTUM FILTRES DE COULEURS POUR BOITIERS
5435**

- Gélamines Lee-Filter profilées

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

**QUANTUM KLEURENFILTERS VOOR BEHUIZINGEN
5435**

- Geprofileerde gelatine Lee-filter



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
- Uitgerust met aansluitdoos binnenin
- Polyester poedercoating gestabiliseerd UV phosphochromatie

Réf.	Watt	Flux nom.	Temp. couleur	Couleur	Dimensions LxLxH	Emb.
Ref.		Nom. stroom	Kleur temp. (K)	Kleur	Afmetingen LxBxH	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 enfourer sous terre
- Prêt à monter avec article 5591

QUANTUM PLAAT MET ANKER

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



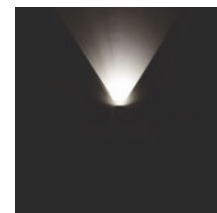
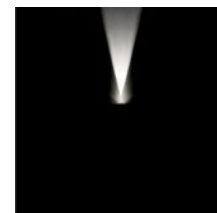
Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
GO5496	1

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°

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	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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-Grafiet	100 x 100 x 102 mm	1
GO1041GR4K	70°	3 W	230 V	4000	Graphite-Grafiet	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-Grafiet	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-Grafiet	100 x 100 x 102 mm	1

2



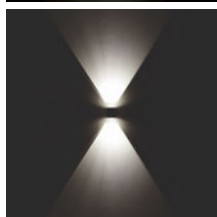
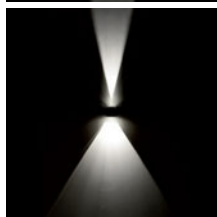
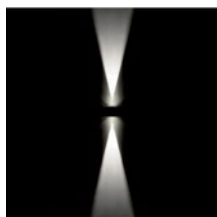
K3 MINILED ALUMINIUM 2 FENETRES

- 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



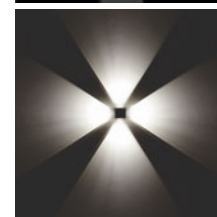
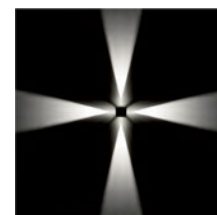
Réf. Ref.	LED LED	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Temp. couleur Kleur temp. (K)	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO1042BI3K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	3000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042BI4K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	4000	Blanc-Wit	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042GM3K	30° + 30°	2 x 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-Grafiet	100 x 100 x 102 mm	1
GO1042GR4K	30° + 30°	2 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafiet	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-Grafiet	100 x 100 x 102 mm	1
GO1044GR4K	30° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafiet	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-Grafiet	100 x 100 x 102 mm	1
GO1043GR4K	70° + 70°	2 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafiet	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	Puissance Vermogen	Alimentation Voeding	Temp. couleur Kleur temp. (K)	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-Grafiet	100 x 100 x 102 mm	1
GO1045GR4K	30°	4 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafiet	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-Grafiet	100 x 100 x 102 mm	1
GO1046GR4K	70°	4 x 3 W	230 V	4000	Graphite-Grafiet	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 Kleur temp. (K)	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 Kleur temp. (K)	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

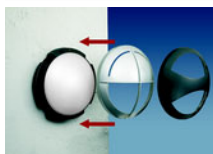
JACK CORPS ROND



- 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

JACK RONDE COVER 2213

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem

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
GO2213BI	Blanc - Wit	Ø 274 x H 108,5 mm	1

JACK HABILLAGE ROND 2214



- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

JACK RONDE COVER 2214

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door kliksysteem

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 HABILLAGE ROND 2215

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf.	Couleur	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen	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.	Couleur	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen	Verp.
GO2216NE	Npir - 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

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

JACK RONDE COVER 2217

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door kliksysteem



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

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

JACK LED OVALE STANDAARD

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





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

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 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



JACK HABILLAGE OVALE 2263

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GO2263NE	Noir - Zwart	L 300 x Ø 207 x H 90,5 mm	1
GO2263BI	Blanc - Wit	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 OVAAL COVER 2263

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem



JACK HABILLAGE OVALE 2264

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

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

JACK OVAAL COVER 2264

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem



JACK HABILLAGE OVALE 2265

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

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 OVAAL COVER 2265

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem



JACK HABILLAGE OVALE 2266

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

JACK OVAAL COVER 2266

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem



JACK HABILLAGE OVALE 2267

- Habillage en polycarbonate
- Fermeture par système-clic

JACK OVAAL COVER 2267

- Cover in polycarbonaat
- Sluiting door klik-systeem

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

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

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



2

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 veerklappen 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 veerklappen 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 veerkleppen beschermen van twee franse stoptcontacten, 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.	Alimentation	Dimensions	Emb.
Ref.	Voeding	Afmetingen	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.	Puissance	Alimentation	Flux nom.	Temp. couleur	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen	Voeding	Nom. stroom	Kleur temp. (K)	Afmetingen	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 plaats 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.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	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

STANDING

- Petit potelet de jardin qui projette la lumière vers le bas
- Alliage 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 wordt 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 class 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

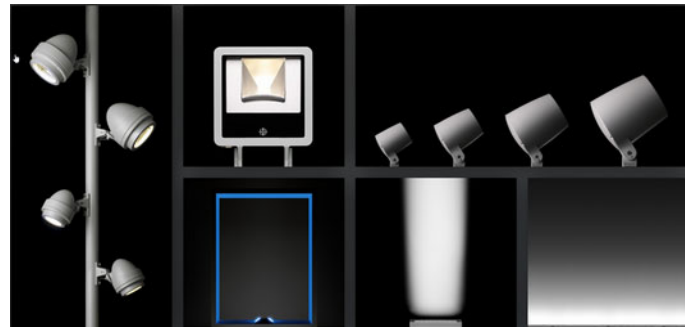
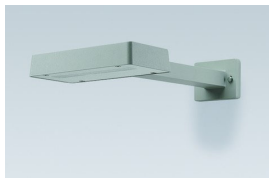
- 4 RVS grondbevestigingen om op de basis van de paal te bevestigen



Réf. Ref.	Emb. Verp.
GO5529	1



PROJECTEURS LED	LED SCHIJNWERPERS	78
PROJECTEURS HALOGENE	HALOGEEN SCHIJNWERPERS	82
LAMPES DE CHANTIER	WERKLAMPEN	84





APPLIQUE MURALE LED "GEMINI 1"

- 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 spuitgietaaluminium 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.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale stralingshoek	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

3



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 spuitgietaaluminium 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.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale stralingshoek	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.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale stralingshoek	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 onverf	3000K	56°	72°	1
MEY8540095059	41 W	4255 lm	sans peinture onverf	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.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale stralingshoek	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°

3



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°



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
--------------	--------------------------	------------------	------------------------------	------------------------------------

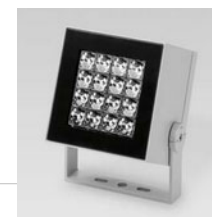
MEY8819046019	1583 lm	Black	3000 K	6°
MEY8819066019	1583 lm	White	3000 K	6°
MEY8819056019	1583 lm	Silver Grey	3000 K	6°
MEY8819045019	1693 lm	Black	4000 K	6°
MEY8819065019	1693 lm	White	4000 K	6°
MEY8819055019	1693 lm	Silver Grey	4000 K	6°

Superlight Nano 4, narrow Beam

- Projecteur Led
- 16 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AlSi12

Superlight Nano 4, narrow Beam

- Led schijnwerper
- 16 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 80
- IP67, IK08
- Aluminium AlSi12



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

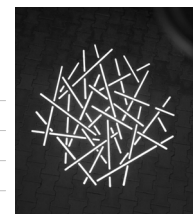
- Projecteur Led
- 16 x 2,5 W high performance LED
- CRI: > 70
- IP65, IK08
- Aluminium AlSi12

Monospot Gobo

- Led schijnwerper
- 1 x 47 W high performance LED
- CRI: > 70
- IP67, IK08
- Aluminium AlSi12



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 MINI LED

- Projecteur mini en led avec détecteur de mouvement
- Classe I, IP54
- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudrage polyester après un traitement de conversion chimique de la surface
- Réflecteur en aluminium et symétrique
- 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 met bewegingsdetector
- Beschermingsklasse I, IP54
- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak
- Reflector in aluminium en symmetrisch
- Afscherming van vlak gehard veiligheidsglas
- Dichting in slijtvast siliconen
- Externe schroeven van roestvrij staal (V2A)
- Kabelingang 1xPG11



Réf: Ref.	Puissance Vermogen	Flux nom. Nom. stroom	Couleur Kleur	Temp. couleur Kleur temp.	Angle d'ouverture horizontale Horizontale stralingshoek	Angle d'ouverture verticale Verticale stralingshoek	Emb. Verp.
MEY8240046059	41 W	2424 lm	Noir-Zwart	3000K	56°	72°	1
MEY8240045059	41 W	4255 lm	Noir-Zwart	4000K	56°	72°	1
MEY8240066059	41 W	2424 lm	Blanc-Wit	3000K	56°	72°	1
MEY8240065059	41 W	4255 lm	Blanc-Wit	4000K	56°	72°	1

PROJECTEUR HALOGENE 500 W



- Projecteur halogène 500 W
- Avec étrier de fixation en acier inoxydable
- Pour lampes halogènes (QT-DE 12)
- 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
- Dimensions: 210 x 110 x 260 mm

HALOGEENSCHIJNWERPER 500 W

- 500 W halogeenschijnwerper
- Met bevestigingsbeugel in roestvrij staal
- Voor halogeenlampen (QT-DE 12)
- 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
- Afmetingen: 210 x 110 x 260 mm

Réf. Ref.	Culot Lampvoet	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Classe de protection	Emb. Verp.
MEY8539091009	R7s	non peint / ongeverfd	Etrier en acier inoxydable	Beugel in roestvrij staal	I, IP65	1
MEY8539041009	R7s	noir / zwart	Etrier en acier inoxydable	Beugel in roestvrij staal	I, IP65	1
MEY8509091009	R7s	non peint / ongeverfd	Etrier en acier zingué	Beugel in verzinkt staal	I, IP65	1
MEY8509041009	R7s	noir / zwart	Etrier en acier zingué	Beugel in verzinkt staal	I, IP65	1
MEY8509061009	R7s	blanc / wit	Etrier en acier zingué	Beugel in verzinkt staal	I, IP65	1
MEY8560091009	R7s	non peint / ongeverfd	Avec isolation	Met isolatie	II, IP65	1
MEY8560041009	R7s	noir / zwart	Avec isolation	Met isolatie	II, IP65	1
MEY8560061009	R7s	blanc / wit	Avec isolation	Met isolatie	II, IP65	1

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 halogeenlampen (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 halogeenlampen (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 halogeelampen (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 halogeelampen (QT-DE 12)
- Kantelbaar 120 °
- Met voedingsnoer: 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 Beschermingsklasse	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	Beschermraaster		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 halogeelampen (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 halogeenvlampen (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

3



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

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 MINI - 100 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 160 x 225 mm
- Livré sans lampe

WERKLAMP UNI MINI - 100 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 160 x 225 mm
- Geleverd zonder lamp



Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8581026009	100 W	E27	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8581046009	100 W	E27	Sans câble, avec magnétique (400 N)	Zonder kabel, met magneet (400 N)	1
MEY8581426009	100 W	E27	Avec 10 m câble H07RN-F2x1	Met 10 m kabel H07RN-F2x1	1
MEY8581446009	100 W	E27	Avec 10 m câble H07RN-F2x1, avec magnétique (400 N)	Met 10 m kabel H07RN-F2x1, met magneet (400 N)	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



LAMPE DE CHANTIER UNI PLANTA 60 W

- Lampe de chantier a suspendre avec couvercle de protection, crochet, antichoc
- Pour lampes standard incandescentes
- A60 - 60 W - E27/B22
- Classe de protection II, IP54
- Boîtier en caoutchouc, couvercle de protection en polycarbonate
- Dimensions: Ø 100 x 240 mm
- Livré sans lampe

WERKLAMP UNI PLANTA 60 W

- Hanglamp met beschermkap en haak, schokbestendig
- Voor standaard gloeilampen
- A60 - 60 W - E27/B22
- Beschermingsklasse II, IP54
- Behuizing in rubber behuizing, beschermkap in polycarbonaat
- Afmetingen: Ø 100 x 240 mm
- Geleverd zonder lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8681036009	60 W	E27	Sans câble	Zonder kabel	1
MEY8681034009	60 W	B22	Sans câble	Zonder kabel	1

3



LAMPE VELUX V 11 W

- Pour lampes fluorescentes compactes
- 1 x TC 11 W - G23
- La tête est en revêtement nylon durable avec commutateur dans le couvercle, rotatif, réflecteur en aluminium
- 6 vis de blocage
- Tube flexibe 300 mm
- Câble de 2,5 m H05RN-F3G1
- Classe de protection I, IP40
- Dimensions: Ø 80 x 770 mm
- Livré avec lampe

LAMP VELUX V 11 W

- Voor compacte fluorescentielampen
- 1 x TC 11 W - G23
- Kop gemaakt van duurzaam nylon met schakelaar in het deksel, en een roterende reflector in aluminium
- 6 schroeven
- Flexibe buis 300 mm
- 2,5 m kabel H05RN-F3G1
- Beschermingsklasse I, IP40
- Afmetingen: Ø 80 x 770 mm
- Geleverd met lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8411520009	11 W	G23	Avec aimant	Met magneet	1
MEY8411530009	11 W	G23	Avec plaque de fixation	Met bevestigingsplaat	1
MEY8411560009	11 W	G23	Avec pince de table	Met Tafelklem	1



LAMPE VELUX 3000

- Pour lampe halogènes basse tension
- 1 x QT-9 20W, 12 V, G4
- Tube flexibe 300 mm
- Câble de 2,5 m H05RN-F3G1
- Commutateur et transformateur de sécurité installé dans le pied, verre de sécurité résistant à la chaleur
- Tête en aluminium
- Classe de protection I, IP44
- Dimensions: Ø 80 x 550 mm
- Livré avec lampe

LAMP VELUX 3000

- Voor laagspannings halogeenlampen
- 1 x QT-9 20W, 12 V, G4
- Flexibe buis 300 mm
- 2,5 m kabel H05RN-F3G1
- Schakelaar en veiligheidstransformator geïnstalleerd in de voet, hitte bestendig veiligheidsglas
- Kop uit aluminium
- Beschermingsklasse I, IP44
- Afmetingen: Ø 80 x 550 mm
- Geleverd met lamp

Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8418520009	20 W	QT-9	Avec aimant	Met magneet	1
MEY8418530009	20 W	QT-9	Avec plaque de fixation	Met bevestigingsplaat	1
MEY8418560009	20 W	QT-9	Avec pince de table	Met Tafelklem	1

LAMPE VELUX WATERPROOF

- Pour lampes standard incandescentes
- A60 - 60 W - E27
- La tête est en polyamide résistant aux chocs, rotatif, réflecteur en aluminium, tube flexible
- 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 flexible, 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



3

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 flexible, 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

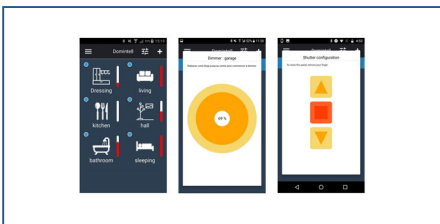
Réf. Ref.	Puissance Vermogen	Culot Lampvoet	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
MEY8456426009	LED 7 W	GU10	Flexible 300 mm	Flexible 300 mm	1



VARIATEURS/RELAIS BLUETOOTH BLUETOOTH DIMMERS/RELAIS **90**

VARIATEURS STATIQUES STATISCHE DIMMERS **91**

VARIATEURS UNIVERSELS UNIVERSELE DIMMERS **92**





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 status
- 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



Ref.	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 status
- 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



4

Ref.	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 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%
- 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



Ref.	Emb.
Ref.	Verp.
DM420SL	1



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, capacatieve and inductieve verlichtingsystemen, 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	94
AMORCEURS ELECTRONIQUES	ELEKTRONISCHE ONTSTEKERS	95
CONDENSATEUR PARALLELE	CONDENSATOR PARALLEL	96
TRANSFORMATEURS ELECTRONIQUES	ELECTRONISCHE TRANSFO	96
BALLAST ELECTRONIQUES	ELECTRONISCHE BALLASTEN	97
ALIMENTATIONS ELECTRONIQUE LED	ELECTRONISCHE LED VOEDIGEN	101



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	Emb. Verp.
VS532434	LN 18.131	1 x 18	G13	155(140) x 28 x 41 mm	1
VS529331	LN 30.801	1 x 30	G13	155(140) x 28 x 41 mm	1
VS529997	LN 36.149	1 x 36	G13	155(140) x 28 x 41 mm	1
VS529330	LN 58.116	1 x 58	G13	155(140) x 28 x 41 mm	1



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	Emb. Verp.
VS163763	LN 181.319	1 x 18	G24d-2/GX24d-2	85(75) x 28 x 41 mm	1

5



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



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 41 mm	1
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

BALLAST FERROMAGNETIQUE - HM 50 A 400 W

- Pour lampe à vapeur de mercure (HM)
- Tension: 230 V, 50Hz
- Dimensions: 53 x 66 mm
- Bornes à visser: 0,5 - 2,5 mm²
- Classe de protection I
- Puissance: 50 à 400 W

MAGNETISCHE BALLAST - HM 50 TOT 400 W

- Voor hogedruk kwikdampamp (HM)
- Spanning: 230 V, 50Hz
- Afmetingen: 53 x 66 mm
- Schroefklemmen: 0,5 - 2,5 mm²
- Beschermingsklasse I
- Vermogen: 50 tot 400 W



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS167304	Q80.588	80	108(86) x 53 x 66 mm	1
VS167263	Q125.568	125	108(86) x 53 x 66 mm	1
VS167367	Q250.528	250	145(120) x 53 x 66 mm	2
VS167330	Q400.612	400	180(155) x 53 x 66 mm	1

BALLAST FERROMAGNETIQUE - HS / HI 35 A 400 W

- Pour lampes à vapeur de sodium haute pression (HS) et lampes aux iodures métalliques (HI) avec interrupteur thermique
- Tension: 230/240 V, 50Hz
- Classe de protection I
- Puissance: 35 à 400 W

MAGNETISCHE BALLAST - HS / HI 35 TOT 400 W

- Voor hogedruk natriumdampampen (HS) en metaalhalogeendampampen (HI) met temperatuursbeveiliging
- Spanning: 230/240 V, 50 Hz
- Beschermingsklasse I
- Vermogen: 35 tot 400 W



Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535191	NaHJ70.158	70	108(86) x 53 x 66 mm	6
VS502799	NaHJ100.941	100	108(86) x 53 x 66 mm	1
VS504135	NaHJ150/100.973	150/100	145(120) x 53 x 66 mm	1
VS535216	NaHJ150.995	150	145(120) x 53 x 66 mm	6
VS505054	NaHJ250.915	250	188(155) x 53 x 66 mm	1
VS179424	NaHJ400.737	400	148(135) x 92 x 102 mm	1

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.
VS140489	Z 250 K	35-250	76 x 34 x 29 mm	1
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 COUPEURE 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



Réf.	Type	Puissance W	Dimensions	Emb.
Ref.	Type	Vermogen W	Afmetingen	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	1
VS141584	Z 1000 S D20	250 - 1000	Ø 50 x 84 mm	1

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

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.	Type	Puissance W	Dimensions	Emb.
Ref.	Type	Vermogen W	Afmetingen	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.	Capacité	Type	Tension	Emb.
Ref.	Capaciteit	Type	Spanning	Verp.
VS500303	4,5 µF	40935 COND F LL F4,5	250 V, 50/60 Hz	10
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	10
VS508468	15,0 µF	41013 COND F LL F15	250 V, 50/60 Hz	10
VS500315	18,0 µF	41000 COND F LL F18	250 V, 50/60 Hz	190
VS500316	20,0 µF	41001 COND F LL F20	250 V, 50/60 Hz	10

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 veiligheidsdistransfo voor halogeenlamp op laagspanning 12 V
- Beschermingsklasse II
- Beschermingsgraad: IP20
- Dimming door fasevermindering

Réf.	Puissance W	Tension	Description	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen W	Spanning	Omschrijving	Afmetingen	Verp.
VS186173	10-60 W	220-240 /12 V	EST60/12.635	104(85)x26x36 mm	1
VS186077	10-105 W	230-240 /12 V	EST105/12.381	128(117)x28x37 mm	1
VS186072	20-70 W	230-240 /12 V	EST70/12.380	128(117)x28x37 mm	1
VS186098	50-150 W	230-240 /12 V	EST6150/12.622	184(175)x28x37 mm	1

BALLAST ELECTRONIQUE T8 (A3)

- Boîtier: métal
- Ballast elxc-Allumage avec préchauffage
- Pour lampes T8
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: 0,95
- Bornes à insert: 0,5-1,5 mm²
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE BALLAST T8 (A3)

- Behuizing: metaal
- Ballast elxc-Warmstart
- Voor lampen T8
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: 0,95
- 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.
VS188704	ELXc136.207	1 x 18,36	M8	230(220) x 28 x 41 mm	1
VS188706	ELXc158.209	1 x 58	M8	230(220) x 28 x 41 mm	1
VS188705	ELXc236.208	2 x 18, 36	M8	230(220) x 28 x 41 mm	1
VS188707	ELXc258.210	2 x 58	M8	230(220) x 28 x 41 mm	1

BALLAST ELECTRONIQUE T8 (A2)

- Ballast elxc-Allumage avec préchauffage
- Pour lampes T8
- Tension: 220-240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: > 0,98
- Courant continu: 176-254 V
- Bornes à insert: 0,5-1 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 T8 (A2)

- Ballast elxc-Warmstart
- Voor lampen T8
- Spanning: 220-240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: > 0,98
- Gelijkspanning: 176-254 V
- Insteekklemmen: 0,5-1 mm² voor automatische
bedrading:
snijklemmen voor draad H05V-U 0,5
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20



Réf. Ref.	Boîtier Behuizing	Lampe Lamp	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS188744	boitier - behuizing m8	3 x 18, 4 x 18	ELXc418.204	359(350) x 28,5 x 30,4 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
VS188599	ELXd418.625	4 x 18	M23	360(350) x 21 x 40 mm	1



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
VS188094	ELXc235.857	2x14,21,28,35	M10	359(350) x 21 x 30 mm	1
VS188438	ELXc414.868	3x14, 4 x 14	M8	230(220) x 28 x 40,6 mm	1
VS183039	ELXc424.223	3x24, 4 x 24	M8	230(220) x 28 x 40,6 mm	1
VS188140	ELXc140.862	1 x 18,24,36,40	M10	359(350) x 21 x 30 mm	1
VS188095	ELXc149.858	1 x 49	M10	359(350) x 21 x 30 mm	1
VS188142	ELXc154.478	1 x 54	M10	359(350) x 21 x 30 mm	1
VS188144	ELXc180.866	1 x 55,80	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
VS188617	ELXc249.859	2 x 49	M10	359(350) x 21 x 30 mm	1
VS188618	ELXc254.865	2 x 54,55	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.
VS188336	ELXd124.607	1 x 14, 24	M10	360(350) x 21 x 30 mm	20
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
VS188343	ELXd249.614	2 x 35, 49	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 fluoresciënelampen 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
VS188700	ELXc142.872	2 x 18 & 42	K2	103(83,5) x 31 x 67 mm	1
VS188643	ELXc242.837	2 x 26,32,42	K3	123(99) x 33 x 79 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 fluoresciënelamp 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	1x 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	1



BALLAST ELECTRONIQUE HI 20-150 W BUILT-I

- Pour lampes aux iodures métalliques
- Tension: 220 - 240 V, 50-60 Hz
- Ballast électronique à incorporer
- Facteur de puissance: 0,98
- Bornes à insert:
- 2,5 mm² câble rigide
- 1,5 mm² câble flexible
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE BALLAST 20-150 W BUILT-IN

- Voor ontladingslampen
- Spanning: 220 - 240 V, 50-60 Hz
- Electronische ballast, inbouw
- Arbeidsfactor: 0,98
- Insteekklemmen:
- 2,5 mm² stijve draad
- 1,5 mm² soepele draad
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I
- Beschermingsgraad: IP20

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS183033	EHXc35.326	1 x 35	M3	110(99) x 30 x 75 mm	1
VS183046	EHXc150G.334	1 x 150	K31	151(134) x 31 x 89 mm	1



BALLAST ELECTRONIQUE HI 20-150W

- Ballast électronique indépendant
- Pour lampes aux iodures métalliques
- Tension: 220 - 240 V, 50-60 Hz
- Facteur de puissance: 0,98
- Bornes à insert:
- 2,5 mm² câble rigide
- 1,5 mm² câble flexible
- Antiparasité
- Pour luminaire classe de protection I et II
- Indice de protection: IP20
- Puissance: 20 à 150 W

BALLAST ELECTRONISCHE HI 20-150W

- Electronische ballast, onafhankelijk
- Voor halogeenmetaaldamplampen
- Spanning: 220 - 240 V, 50-60 Hz
- Arbeidsfactor: 0,98
- Insteekklemmen:
- 2,5 mm² stijve draad
- 1,5 mm² soepele draad
- Ontstoord
- Voor verlichtingstoestellen klasse I en II
- Beschermingsgraad: IP20
- Vermogen: 20 tot 150 W

Réf. Ref.	Type Type	Puissance W Vermogen W	Boîtier Behuizing	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS183035	EHXc35.325	1 x 39	K34	170,5(163) x 32 x 63 mm	1
VS183038	EHXc70.326	1 x 73	K34	170,5(163) x 32 x 63 mm	1
VS183047	EHXc150.314	1 x 150	K32	224(174) x 37 x 89 mm	10

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.	Type	Puissance W	Dimensions	Emb.
Ref.	Type	Vermogen W	Afmetingen	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

ALIMENTATION ELECTRONIQUE EDXe 150/12 V

- Convertisseur de sécurité électronique pour led
- Entrée 110/240 VAC
- Sortie 12 VDC
- Avec 1 cordon entrée ± 1m de longueur avec 2 cordons de sortie ± 1 m / 0,3 m de longueur
- Classe de protection I
- Indice de protection: IP54

ELECTRONISCHE VOEDING LED EDXe 150/12 V

- Electronische veiligheidstransfo voor led
- Ingang 110/240 VAC
- Uitgang 12 VDC
- Met 1 netsnoer van ± 1 m lang met 2 uitgangskabels van 1 m / 0,3 m lang
- Beschermingsklasse I
- Beschermingsgraad: IP54



Réf.	Type	Puissance W	Dimensions	Emb.
Ref.	Type	Vermogen W	Afmetingen	Verp.
VS186216	EDXe 130 - VDE	30 W	200 x 25 x 42 mm	1
VS186106	EDXe 130 - UL	30 W	200 x 25 x 42 mm	1

ALIMENTATION ELECTRONIQUE EDXe 130/24 V

- Convertisseur de sécurité électronique pour led
- Entrée 110/240 VAC
- Sortie: 24 VDC
- Avec 1 cordon entrée ± 1m de longueur avec 1 cordon de sortie ± 1m de longueur
- Classe de protection I
- Indice de protection: IP54

ELECTRONISCHE VOEDING LED EDXe 130/24 V

- Electronische veiligheidstransfo voor led
- Ingang 110/240 VAC
- Uitgang: 24 VDC
- Met 1 netsnoer van ± 1 m lang met 1 uitgangskabel van 1 m lang
- Beschermingsklasse I
- Beschermingsgraad: IP54



Réf.	Type	Puissance W	Dimensions	Emb.
Ref.	Type	Vermogen W	Afmetingen	Verp.
VS186218	EDXe 130	30 W	200 x 25 x 42 mm	1

ALIMENTATION ELECTRONIQUE LED EDXe

- Convertisseur de sécurité électronique pour led
- Entrée 220/240 VAC
- Bornes à insert: 2,5 mm²
- Classe de protection I
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE VOEDING LED EDXe

- Electronische veiligheidstransfo voor led
- Ingang 220/240 VAC
- Insteekklemmen: 2,5 mm²
- Beschermingsklasse I
- Beschermingsgraad: IP20



Réf.	Type	Puissance W	Description	Dimensions	Emb.
Ref.	Type	Vermogen W	Omschrijving	Afmetingen	Verp.
VS186132	EDXe 1130/24 V	130 W	Indépendant-Onafhankelijk Sortie-Uitgang 24 VDC	245 x 61 x 49 mm	1



ALIMENTATION ELECTRONIQUE POUR LED ECXe

- Convertisseur de sécurité électronique pour led pour puissance élevée
- Entrée 230/240 VAC
- Bornes à visser: 2,5 mm²
- Nombre de bornes à visser:
1 x 2 pôles au primaire
1 x 2 pôles au secondaire
- Classe de protection II
- Indice de protection: IP20

ELECTRONISCHE VOEDING VOOR LED ECXe

- Electronische veiligheidstransfo hoog vermogen voor led
- Ingang 230/240 VAC
- Schroefklemmen: 2,5 mm²
- Aantal schroefcontacten:
1 x 2 primaire aansluitingen
1 x 2 secundaire aansluitingen
- Beschermingsklasse II
- Beschermingsgraad: IP20

Réf. Ref.	Type	Puissance W Vermogen W	Description Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS186424	ECXe 350/11 W	11 W	Indépendant-Onafhankelijk Sortie-Uitgang 2-31,5 VDC	128 x 28 x 37 mm	1

S·T·A·K
BY VELAMP



6



LAMPES PROFESSIONNELLES	PROFESSIONELE LAMPEN	104
LAMPES DE POCHE	ZAKLAMPEN	109
VELAMP	VELAMP	110

EQUIPAGE | VERLICHTING


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 Temperatuur kleur	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


COMBO-LIGHT 3

- Lampe-torche rechargeable
- Technologie de la lumière : 10 x 2835 led SMD (panneau) / 1W High power led (flashlight)
- Alimentation : 100-240V 50/60 Hz / 5V 1A
- Autonomie : 4 heures (panneau) - 15 heures (flashlight)
- Temps de recharge : 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 3

- Flashlight oplaadbaar
- Lichttechnologie: 10 x 2835 led SMD (paneel) / 1W High power led (flashlight)
- Voedingsspanning: 100 -240V 50/60 Hz / 5V 1A
- Autonomie: 4 uur (paneel) - 15 uur (flashlight)
- Oplaadtijd: 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-ST435	3.7V 4400mAh Li-ion (18650)	500 lm - 100 lm	47 x 30 x 210 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.	Puissance max.	Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Lichtstroom	Afmetingen	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.	Puissance max.	Température couleur	Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Temperatuur kleur	Lichtstroom	Afmetingen	Verp.
A-ST8400	120 W	6500K	8400 lm	355 x 355 x 440 mm	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.	Puissance max.	Température couleur	Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Temperatuur kleur	Lichtstroom	Afmetingen	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 1,5m2
- 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.	Puissance max.	Température couleur	Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Temperatuur kleur	Lichtstroom	Afmetingen	Verp.
A-ST060	18W	6400K	2000 lm	Ø850 x 980 mm	1
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.	Puissance max.	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Afmetingen	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.	Puissance max.	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Afmetingen	Verp.
A-STH3000W	3 KW	265 x 290 x 210 mm	1





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

LAMPE DE POCHE ID63LED

- Lampe de poche. Ampoule led (0,5W)
- Très compacte et design
- Faisceau lumineux réglable
- Crochet ajustable
- "multi positions"

ZAKLAMP ID63LED

- Zaklamp met led lamp (0,5 W)
- Zeer compact ontwerp
- Verstelbare lichtbundel
- Verstelbare haak
- "multi-positie"



Réf. Ref.	Omschrijving	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-D63LED	100 x 59 x 36 mm	LED 0,5 W	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 Temperatuur kleur	Omschrijving	Emb. Verp.
A-IL35	2 LED 0,5W	230V - 50/60Hz	blanc - wit	54 x 70 x 54 mm	12
A-IL36	2 LED 0,5W	230V - 50/60Hz	bleu - blauw	54 x 70 x 54 mm	12
A-IL41	2 LED 0,5W	230V - 50/60Hz	noir - zwart	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-IL27LED	2 LED 0,5W	230V - 50/60Hz	54 x 70 x 54 mm	2 LED 0,5 W	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
A-STA70D	70 W	6000lm	6000 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
A-ST225	50 W	3600lm	6500 K	3600 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
- Oplaadtijd : 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 Temperatuur kleur	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

IS180W

- Projecteur de chantier led 80 W avec haut-parleur bluetooth
- Technologie de la lumière : cob led
- Alimentation : 220V - 50 Hz
- Câble : 5 mt H07RN-F 3 x 1,5 mm²
- Durée de vie : 30 000 heures
- Distance d'éclairage : 10 m
- Degré de protection : IP 54
- Accessoires : une prise max 3000W
- Lampe de Chantier

Réf.	Puissance max.	Température couleur	Flux lumineux	Dimensions
Ref.	Vermogen max.	Temperatuur kleur	Lichtstroom	Afmetingen
A-IS180W	80 W	6500K	5500 lm	344 x 116 x 312 mm

IS180W

- Led Werfprojector 80 W met Bluetooth luidspreker
- Lichttechnologie: cob led
- Voedingsspanning: 220V - 50 Hz
- Kabel: 5 mt H07RN-F 3 x 1,5mm²
- Levensduur: 30 000 uur
- Verlichtingsafstand: 10 m
- Beschermingsgraad: IP 54
- Toebehoren : 1 stekker max 3000W
- Werkklamp

**IR862 - CYCLOP**

- Phare led 10W rechargeable
- Alimentation : 220/240V - 50Hz / 5V == 2300mA
- Batterie fournie : 3,7 V 4400mAh, Li-ion type 18650
- Technologie : 10W 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.	Puissance max.	Température couleur	Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Temperatuur kleur	Lichtstroom	Afmetingen	Verp.
A-IR862	10 W	6500 K	600 lm	147 x 165 x 238 mm	1

IR862 - CYCLOP

- Led Lichtprojector 10W oplaadbaar
- Voedingsspanning: 220/240V - 50Hz / 5V == 2300mA
- Batterij meegeleverd: 3,7 V 4400mAh, Li-ion type 18650
- Technologie: 10W led cob
- Oplaadtijd: 12 uur
- Autonomie: 3 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 65
- AC/DC functie : bij netaansluiting automatische oplading tijdens werking
- Werkklamp

**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.	Puissance max.	Température couleur	Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Temperatuur kleur	Lichtstroom	Afmetingen	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
- Oplaadtijd: 12 uur
- Autonomie: 3 uur
- Levensduur: 30 000 uur
- Beschermingsgraad: IP 65
- AC/DC functie : bij netaansluiting automatische oplading tijdens werking
- Werkklamp

**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

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

IS766 - WAINGRO

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



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

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

IS750-3 - LIGHT PAD

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

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

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

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

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

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

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

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

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

IRUB20LED - FARO RUBBER

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

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

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

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

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

IL 11EVO - CHIC

- Lumière led avec détecteur de mouvements (lumière diffuse)
- Technologie de la lumière : 1 x 0,3W smd led
- Autonomie : 100 heures
- Accessoires : papier collant double face, vis et chevilles

IL 11EVO - CHIC

- Led Licht met bewegingsdetector (verspreidt licht)
- Lichttechnologie: 1 x 0,3W smd led
- Autonomie: 100 uur
- Toebehoren: dubbelzijdig plakband, schroeven en plugs



Réf.		Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.		Lichtstroom	Afmetingen	Verp.
A-IL11	3 x AA/LR6	35 lm	90 x 92 35 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.		Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.		Lichtstroom	Afmetingen	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.		Température couleur	Flux lumineux	Dimensions	Emb.
Ref.		Temperatuur kleur	Lichtstroom	Afmetingen	Verp.
A-R720	Li-ion 3,7V 300mAh	4000	40 lm	58,5 x 112 x 75 mm	1

MOON

- Veilleuse

MOON


- Nachtlichtje

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



**IS352 - FROG**

- Projecteur led à piles
- Avec détecteur de mouvements
- Technologie de la lumière : 2 x 5W cree led
- Autonomie : 72 heures
- Degré de protection : IP44

Réf. Ref.		Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-IS352	4 x C/LR14	2 x 225 lm	138 x 169 x 116 mm	1

IS352 - FROG

- Led Projector, batterij aangedreven
- Met bewegingsdetector
- Lichttechnologie: 2 x 5W cree led
- Autonomie: 72 uur
- Beschermingsgraad: IP44

**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


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

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

**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

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

DL101 DOCTOR LIGHT

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



6

**IN287 - LINXLED**

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

Réf. Ref.		Flux lumineux Lichtstroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-DISPLAYIN287	2 x AA/LR6	15 lm	237 x 109 x 21,5 mm	12

IN287 - LINXLED

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

**IN294**

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

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

IN294

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

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.	Puissance max.	Emb.
Ref.	Vermogen max.	Verp.
A-MS002	Max. 1000 W	1
A-MS008	Max. 60 W (E27)	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
- Beschermingsklasse II
- Ijzeren beschermingskorf
- Met 3 ingangen
- Kleur grijs



Réf.	Type	Puissance	Emb.
Ref.	Type	Vermogen	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
- Beschermingsklasse II
- Ijzeren beschermingskorf
- Met 2 ingangen
- Kleur grijs



Réf.	Type	Puissance	Emb.
Ref.	Type	Vermogen	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
- Beschermingsklasse II
- Plastic beschermingskorf
- Met 1 ingang
- Kleur grijs



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

**HUBLLOT OVALE LED**

- Hublot apparent led
- Avec un flux lumineux de 89 lm/W 230 V 3 W et 4,5 W
- Base en polypropylène
- Diffuseur en verre prismatique
- Température de couleur 3000K/4000K
- Durée de vie led 50.000 heures
- Classe de protection IP44 - IK06
- Avec 3 entrées
- Avec grille de protection métallique
- Couleur blanc

Réf.	Puissance	Dimensions	Emb.
Ref.	Vermogen	Afmetingen	Verp.
LEN-233012	LED 3 W	170 x 105 x 125 mm	1

OVAAL LED ARMATUUR

- Opbouw led-armatuur
- Met een lichtstroom van 89 lm/W 230 V - 3 W en 4,5 W
- Basis in polypropyleen
- Prismatische glas diffuser
- Kleurtemperatuur 3000K/4000K
- Levensduur van de led 50.000 uur
- Beschermingsklasse IP44, IK06
- Met 3 ingangen
- Met ijzeren beschermingskorf
- Kleur wit

LAMPE DE RECHANGE POUR GOLIATH

Réf.	Puissance	Emb.
Ref.	Vermogen	Verp.
MC20977	38 W	1

VERVANGLAMP VOOR GOLIATH**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

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

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

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

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
00009		1

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

ARMATURE INFRA-ROUGE

- Pour étables et couveuses
- Socket E27, max 250 W
- Cordons 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

INFRA-ROOD ARMATUUR

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



Demandez votre catalogue auprès de votre représentant	Vraag uw catalogus aan bij uw vertegenwoordiger	
CLASSIC	CLASSIC	118
COUPOLE	COUPOLE	119
DECOR	DECOR	121

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-715992

GIR-715994

Tension

Spanning

Amber

Clear

EDISON

Dimensions

Afmetingen

2100K

2300K

Emb.

Verp.

10

10



BOHEME

- 3000 Kelvin

Réf.

Ref.

GIR-167189

BOHEME

- 3000 Kelvin

Tension

Spanning

Milky

Emb.

Verp.

5



R90

- 3000 Kelvin

Réf.

Ref.

GIR-167189

R90

- 3000 Kelvin

Tension

Spanning

Milky

Emb.

Verp.

5



MILKY

- A++
- 2700 Kelvin

Réf.	Tension	Emb.
Ref.	Spanning	Verp.
GIR-719000	Milky	10
GIR-719002	Milky	10
GIR-719009	Milky	6



COUPOLE ARGENTEE

- Dimmable
- 2700 Kelvin

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



ZILVEREN KOPSPIEGEL

- Dimbaar
- 2700 Kelvin



COUPOLE ARGENTEE - Globe

- Dimmable
- 2700 Kelvin

Réf.	
Ref.	
GIR-015649	
GIR-015661	

ZILVEREN KOPSPIEGEL - Globe

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

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



COUPOLE DOREE

- Dimmable
- 2700 Kelvin

Réf.	
Ref.	
GIR-015653	
GIR-015652	
GIR-015651	

Gouden KOPSPIEGEL

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Tension	Emb.
Spanning	Verp.
Golden cap	10
Golden cap	10
Golden cap	10



7

COUPOLE DOREE - Globe

- Dimmable
- 2700 Kelvin

Réf.	
Ref.	
GIR-015654	
GIR-015660	

Gouden KOPSPIEGEL - Globe

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

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



COUPOLE BRONZEE

- Dimmable
- 2700 Kelvin

Réf.
Ref.

GIR-015657
GIR-015656
GIR-015655

BRONZEN KOPSPIEGEL

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Tension
Spanning

Bronze cap
Bronze cap
Bronze cap

Emb.
Verp.

10
10
10



COUPOLE BRONZEE - Globe

- Dimmable
- 2700 Kelvin

Réf.
Ref.

GIR-015658
GIR-015659

BRONZEN KOPSPIEGEL - Globe

- Dimbaar
- 2700 Kelvin

Tension
Spanning

Bronze cap
Bronze side cap

Emb.
Verp.

6
6



GLOBE DECOR

Réf.
Ref.

GIR-160300
GIR-160309

Tension
Spanning

Globe MOSAÏQUE BLEUE
AMPOULE L'OMBRAÏGEUSE OR
NOIR

GLOBE DECOR

Dimensions
Afmetingen

2700K

Emb.
Verp.

4
4





AMPOULE IRISEE

Réf.
Ref.
GIR-160303
GIR-160305

GEIRISEERDE LAMPEN

Tension	Emb.
Spanning	Verp.
AMPOULE IRISEE FILAMENT LED	6
Ampoule 3 IRISÉE STAR	12



Demandez votre catalogue auprès de
votre représentant

Vraag uw catalogus aan bij uw
vertegenwoordiger

124

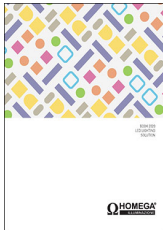
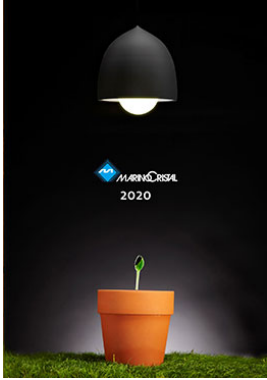
RADIUM

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

126

www.marinocrystal.com





Demandez votre catalogue auprès de
votre représentant

Vraag uw catalogus aan bij uw
vertegenwoordiger

128



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





Demandez votre catalogue auprès de votre représentant

Vraag uw catalogus aan bij uw vertegenwoordiger

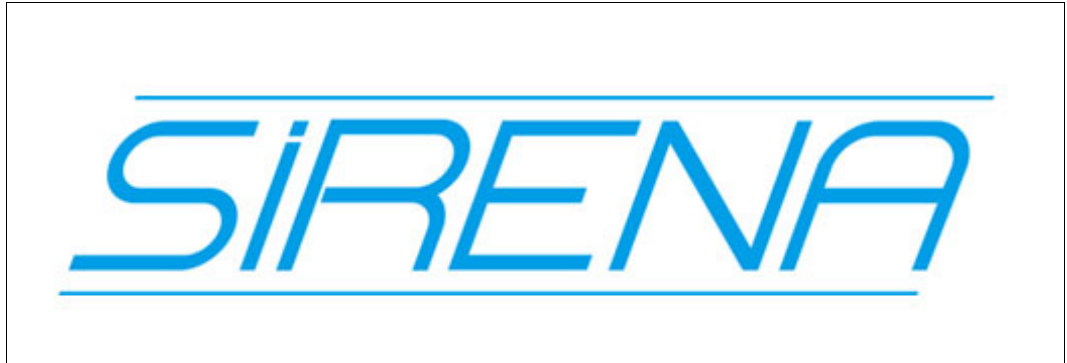
130



www.venturelightingeurope.com

11





SIGNALISATION ACOUSTIQUES	SIGNALISATIE AKOESTISCH	132
SIGNALISATION OPTIQUES LED ET ACOUSTIQUES	SIGNALISATIE OPTISCH EN AKOESTISCH	138
FEUX DE SIGNALISATION OPTIQUE	OPTISCHE SIGNALISATIELICHTEN	141
LED M-LINE/T-LINE	LED M-LINE/T-LINE	146
AVERTISSEURS ACOUSTIQUES/LUMINEUX AVEC TECHNOLOGIE LED SMD	AKOESTISCH/VERLICHTING WAARSCHUWINGS APPARATEN MET SMD LED	148
DISPOSITIFS DE SIGNALISATION	SIGNALISATIEAPPARATUUR	154
ACCESSOIRES & AMPOULES	TOEBEHOREN VOOR LAMPEN	156

MINI CELERE



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

Réf.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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

SUPER CELERE



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

Réf.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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, Modulatietoon, Evacuatietoon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C

Réf.	Tension	Watt	Consommation	dB (1m)	Protection	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	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, Modulatietoon, Evacuatietoon
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C

Réf.	Tension	Watt	Consommation	dB (1m)	Protection	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	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

SE 4/25 L PLC

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

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

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

SE 4/29 MS 5

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

Réf.	Tension	Watt	Consommation	dB (1m)	Protection	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	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 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

SE 10/32 MS 5

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

Réf.	Type	Description	Tension	Watt	Consommation	dB (1m)	Protection	Emb.
Ref.	Type	Omschrijving	Spanning	Watt	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	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 12/35 MS 32



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

SE 12/35 MS 32

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

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

SE 12/36 MS 32

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

Réf.	Tension	Watt	Consommation	dB (1m)	Protection	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	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.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	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

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



SE PZ/36 MS 32

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

MICROSAI MS

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

Réf.	Tension	Consommation	dB (1m)	Protection	Hz	Emb.
Ref.	Spanning	Verbruik	dB (1m)	Bescherming	Hz	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 MS

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

MICROSAI SI

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

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



MICROSAI SI

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



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	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 Bescherming	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/SIADEL 165 R

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

BEL SIAD/SIADEL 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 Bescherming	Hz	Emb. Verp.
54214	SIADEL 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	SIADEL 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	SIADEL 165 R	240 V=	28 mA	98	IP66	1500÷10000	1
54206	SIAD 165 R	240 V~	50 mA	100	IP66	1500÷10000	1



SONNERIE SIAD/SIADEL 165 G

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

BEL SIAD/SIADEL 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 Bescherming	Hz	Emb. Verp.
54221	SIADEL 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	SIADEL 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/SIADEL 215 G

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

BEL SIAD/SIADEL 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 Bescherming	Hz Hz	Emb. Verp.
54250	SIADEL 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

12



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 Wachrijen

- 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 Wachrijen

- 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)
- Uitgerust 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

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-flash (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
- Uitgerust 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
63020	■	24 V~	25 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, LD115, LD145F



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 multitenion
- 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 multitenion
- 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 multitenion
- 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 multitenion
- 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	■	24÷240 V~	10 W	440÷43 mA	BA 15d	1
33562	■	12÷48 V=	10 W	850÷210 mA	BA 15d	1
33563	■	12÷48 V=	10 W	850÷210 mA	BA 15d	1
33573	■	24÷240 V~	10 W	440÷43 mA	BA 15d	1
33574	■	24÷240 V~	10 W	440÷43 mA	BA 15d	1

MINIFLASH N

- Feu clignotant multitenion
- 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	■	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89183	■	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89172	■	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89173	■	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89174	■	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89182	■	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89184	■	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1



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	■	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
89342	■	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
LR48-240	□	240 V	25 W		BA 15d	1
89343	■	24÷240 V~	25 W	1,06÷0,10 A	BA 15d	1
89333	■	12÷48 V=	25 W	2,20÷0,52 A	BA 15d	1
LR48-24	□	24 V	25 W		BA 15d	1
LR49-240	□	240 V	40 W		BA 15d	1-12
LR49-12	□	12 V	40 W		BA 15d	1-12

12



LAMPALLARM PB

- Feu clignotant multitension
- 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
- Werktijd: 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
- Werktijd: 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

XENOFLASH 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

XENOFLASH N

- Xenon-flitslicht
- Geleverd met lamp
- Xenon 2J 1F enkele flits
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 114 x Ø 110 mm
- Temperatuur: -30°C tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP54
- Koepel in polycarbonaat



Réf.	Couleur	Tension	Joule	Eclats	Consommation	Emb.
Ref.	Kleur	Spanning	Joule	Flits	Verbruik	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

MAXIXENOFLASH 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

MAXIXENOFLASH N

- Xenon-flitslicht
- Geleverd met lamp
- Xenon 6J 1F enkele flits
- Werktijd: onafgebroken
- Afmetingen: H 157 x Ø 130 mm
- Temperatuur: -30°C tot +40°C
- Beschermingsgraad: IP54
- Koepel in polycarbonaat



Réf.	Couleur	Tension	Joule	Eclats	Consommation	Emb.
Ref.	Kleur	Spanning	Joule	Flits	Verbruik	Verp.
63878	■	240 V~	6 J	1	0,1 A	1
63879	■	240 V~	6 J	1	0,1 A	1

12

**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 geluidswaergeving 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 geluidswaergeving. 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

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

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 signaalinrichting komt en waar een meer compact ontwerp nodig is



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

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

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



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

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

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



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

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

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning
69780	■	LT 12/24V ACDC
69781	■	HT 120/240V AC



**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

12

**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	Rouge	12/24 V=	170 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38664	Vert	12/24 V=	170 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38665	Jaune	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	Rouge	90/240 V~	30 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38674	Vert	90/240 V~	30 mA	H 74,5 x Ø 73,5 mm	1
38675	Jaune	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	Rouge	90/240 V~	30 mA	68 dB	H 92 x Ø 73,5 mm	1
38694	Vert	90/240 V~	30 mA	68 dB	H 92 x Ø 73,5 mm	1
38695	Jaune	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	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38702	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38703	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38704	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38705	■	12/24 V=~	320 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38711	■	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38712	■	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38713	■	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38714	■	90/240 V~	75 mA	Ø 106 x H 83mm	1
38715	■	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
- Kabelwartel 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
- Kabelwartel meegeleverd met het product
- Werktijd: onafgebroken



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Tension Spanning	Courant secteur Net stroom	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
38741	Blue	12/24 V=	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38742	Orange	12/24 V=	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38743	Red	12/24 V=	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38744	Green	12/24 V=	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38745	Yellow	12/24 V=	320 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38751	Blue	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38752	Orange	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38753	Red	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38754	Green	90/240 V~	75 mA	Ø 138 x H 112 mm	1
38755	Yellow	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	Blue	12/24 V=	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38762	Orange	12/24 V=	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38763	Red	12/24 V=	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38764	Green	12/24 V=	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38765	Yellow	12/24 V=	320 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38771	Blue	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38772	Orange	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38773	Red	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38774	Green	90/240 V~	75 mA	74 dB	Ø 138 x H 112 mm	1
38775	Yellow	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 kabelwartel 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	Orange	12 V=	75 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38823	Rouge	12 V=	75 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38832	Orange	12 V~	165 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38833	Rouge	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	Orange	24 V=	65 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38843	Rouge	24 V=	65 mA	96	Ø 76 x H 204 mm	1
38852	Orange	24 V~	200 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38853	Rouge	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	Orange	110 V~	75 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38863	Rouge	110 V~	75 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38872	Orange	240 V~	50 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1
38873	Rouge	240 V~	50 mA	92	Ø 76 x H 204 mm	1



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

12



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.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
71305	■	1
71309	■	1

KAP ROTALLARM



DOME LAMPALLARM

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
71300	■	1
71303	■	1

KAP LAMPALLARM



DOME MINIFLASH-XENOFLASH

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
71315	■	1
71316	■	1

KAP MINIFLASH-XENOFLASH



DOME MICROLAMP

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
71310	■	1
71313	■	1

KAP MICROLAMP

LAMPE LR BA 9s

LAMP LR BA 9s

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR45-24	24 V	4 W	BA 9s	1
LR46-24	24 V	10 W	BA 9s	1
LR46-240	240 V	10 W	BA 9s	1



LAMPE LR E14s

LAMP LR E14s

- Lampe pour Blindolamp, Blindoflatlamp, Farolamp, Strobolamp

- Lamp voor Blindolamp, Blindoflatlamp, Farolamp, Strobolamp

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR66	240 V	40 W	E 14s	1



LAMPE LR E14T

LAMP LR E14T

- Lampe pour Rotallarm, PG/R/AGR

- Lamp voor Rotallarm, PG/R/AGR

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR65	110 V	25 W	E 14T	1
LR67	240 V	25 W	E 14T	1



LAMPE LR BA15d 5 W

LAMP LR BA 15d 5 W

- Lampe pour Ovolux, CTL 600, Microlamp, Sirlamp

- Lamp voor Ovolux, CTL 600, Microlamp, Sirlamp

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	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



LAMPE LR BA15d 10 W

LAMP LR BA15d 10 W

- Lampe pour Ovolux, CTL 900

- Lamp voor Ovolux, CTL 900

Réf.	Description	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Omschrijving	Spanning	Watt	Fitting	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



LAMPE TUBE LR BA15d 25 W

BUISVORMIGE LAMP LR BA15d 25 W

- Lampe pour feux tournants, GF 931 et LR 932

- Lamp voor zwaailicht, GF 931 et LR 932

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR51-24	24 V	25 W	BA 15d	1
LR51-240	240 V	25 W	BA 15d	1





LAMPE BOULE LR BA15d 25 W

- Lampe pour Babylamp, Maxiflash, Miniflash, CTL 1200

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR48-130	130 V	25 W	BA 15d	1-12

KOGELLAMP LR BA15d 25 W

- Lamp voor Babylamp, Maxiflash, Miniflash, CTL 1200

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR48-130	130 V	25 W	BA 15d	1-12



LAMPE LR H1

- Lampe pour Rotallarm H1, Miniflash H1, AT/A8 H1

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	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

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR75	12 V	55 W	H 1	1
LR76	24 V	70 W	H 1	1



LAMPE LR XENO 1J

- Lampe pour Microxenolamp, CTL X 900, Sirlamp

Réf.	Joule	Soquet	Emb.
Ref.	Joule	Fitting	Verp.
LR85	1 J	X1J	1

LAMP LR XENO 1J

- Lamp voor Microxenolamp, CTL X 900, Sirlamp

Réf.	Joule	Soquet	Emb.
Ref.	Joule	Fitting	Verp.
LR85	1 J	X1J	1



LAMPE LR XENO 2J

- Lampe pour Ovolux, CTL X 1200, Xenoflash, Maxixenoflash

Réf.	Joule	Soquet	Emb.
Ref.	Joule	Fitting	Verp.
LR77	2 J	X2J	1

LAMP LR XENO 2J

- Lamp voor Ovolux, CTL X 1200, Xenoflash, Maxixenoflash

Réf.	Joule	Soquet	Emb.
Ref.	Joule	Fitting	Verp.
LR77	2 J	X2J	1



LAMPE LR XENO 6J

- Lampe pour CTL X 1200, Maxixenoflash

Réf.	Joule	Soquet	Emb.
Ref.	Joule	Fitting	Verp.
LR78	6 J	X6J	1

LAMP LR XENO 6J

- Lamp voor CTL X 1200, Maxixenoflash

Réf.	Joule	Soquet	Emb.
Ref.	Joule	Fitting	Verp.
LR78	6 J	X6J	1



LAMPE LR BA15d 40 W

- Lampe pour Lampallarm fresnel, maxiflash, PG/AGR

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR49-12	12 V	40 W	BA 15d	1-12
LR49-240	240 V	40 W	BA 15d	1-12

LAMP LR BA15d 40 W

- Lamp voor Lampallarm fresnel, maxiflash, PG/AGR

Réf.	Tension	Watt	Soquet	Emb.
Ref.	Spanning	Watt	Fitting	Verp.
LR49-12	12 V	40 W	BA 15d	1-12
LR49-240	240 V	40 W	BA 15d	1-12



SIGNALISATION ACOUSTIQUES	SIGNALISATIE AKOESTISCH	160
SIGNALISATION OPTIQUES	SIGNALISATIE OPTISCH	164
COMMUNICATION & TEL	COMMUNICATIE & TEL	167
DIVERS & PIECES	DIVERS & STUKKEN	169



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
- Grijze 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
- Grijze 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
- Grijze 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.
H21225101	HPW11	6 VAC	3,40 Amp	108	1
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
H21266503	HGW11	24 VAC	0,65 Amp	108	1
H21266513	HGW11	24 VDC	0,30 Amp	108	1
H21266514	HGW11	48 VDC	0,24 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
- Grijze 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.
H21226102	HPW 12	12 VAC	1,20 Amp	108	1
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
- Grijze 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
- Grijze 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 Net spanning	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+50°C

ELEKTRONISCHE SIRENE VARIOTON EV11

- Beschermingsgraad: IP55
- Uitvoering: lichtmetalen behuizing en donkergrijze luidspreker voorzien van eindversterker en geschikt voor het laten 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 sirenatoon 270-550 Hz
Inschakelduur continu
- Omgevingstemperatuur: -25°C tot +50°C



Réf. Ref.	Type	Tension Spanning	Tension de secteur Net spanning	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 Net spanning	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 verwittingslamp voor alle gebruik
- Zeer hoog dispersievermogen dankzij de generfde sferische kap
- Continu werking
- Eenvoudige montage
- Heldergrijze kast in thermoplastische stof (ABS) die tegen stoten bestand is
- Volgens DIN 40 050 resp. IEC 529
- Flikkerenergie:
 BLS 30/40: 5 joule
 BLS 50/60: 15 joule
- Flikkerfrequentie 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 Net spanning	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

13



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 verwittingslamp 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
- Flikkerenergie:
 BLK 30/40: 5 joule
 BLK 50/60: 15 joule
- Flikkerfrequentie 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 Net spanning	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	1763
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 verwittigingslamp 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.	Type	Emb.
Ref.		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.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			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.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			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 Roepspanning	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
H36891101	J 6	M4, 5, 6, 8, 10, 12, 16	1	1



Texecom klaxon



SOUNDERS	SOUNDERS	172
BEACONS	BEACONS	173
VOICE SOUNDERS	VOICE SOUNDERS	178
EQUIPEMENTS DE ZONES DANGEREUSES	APPARATUREN VOOR GEVAARLIJKE OMGEVING	180
SIRENES AVEC MOTEUR	MOTORAANGEDREVEN SIRENEN	182
SIRENE D'ALARME A MANIVELLE	ALARM EN WAARSCHUWING HANDDRUKSIRENE	183
AVERTISSEURS KLAXALARM	WAARSCHUWINGSAPPARATEN KLAXALARM	183

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-0020	■	9-60 V DC	4-41 mA	Up to 106	400-2850 Hz	Ø 97,5 x 104 mm	1
TEX-PSS-0039		9-60 V DC	4-41 mA	Up to 106	400-2850 Hz	Ø 100 x 80 mm	1
TEX-PSS-0050		9-60 V DC	4-41 mA	Up to 106	400-2850 Hz	Ø 97,5 x 104 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 pré-réglés 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 mA (max)/70 mA	105	1
TEX-PNC-0007	■	Ambre - Amber	110/230 V AC	40 mA (max)/70 mA	105	1
TEX-PNC-0044	■	Bleu - Blauw	110/230 V AC	40 mA (max)/70 mA	105	1
TEX-PNC-0042	■	Vert - Groen	110/230 V AC	40 mA (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 mA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0018	■	Ambre - Amber	110/230 V AC	40 mA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0072	■	Transparent - Doorzichtig	110/230 V AC	40 mA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0051	■	Bleu - Blauw	110/230 V AC	40 mA / 70 mA	116	1
TEX-PNC-0049	■	Vert - Groen	110/230 V AC	40 mA / 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

NEXUS 2 WIRE VOICE SOUNDER BEACON

- Klaxon avec flash led à usages industriels
- Avec voix, choix d'un maximum de 7 messages
- Téléchargement par USB
- Degré d'étanchéité: IP66
- 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 de couleur différentes
- Dimensions: 166,3x213,5x149,5 mm

NEXUS 2 WIRE VOICE SOUNDER BEACON

- Claxon met led flitslamp multi-purpose brand, veiligheid & industriële toepassingen
- Met stem, keuze van maximaal 4 berichten
- Volume verstelbaar -20 dB
- Downloaden van berichten via USB poort
- Beschermingsgraad: IP66
- 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-0003	■	LED / Rouge - Rood	24 V DC	30 mA (max)	up to 64	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
TEX-SLE-0004	■	110/230 V AC	130/90 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.	Couleur	Tension	Courant secteur	dB (1m)	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Spanning	Net stroom	dB (1m)	Afmetingen	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



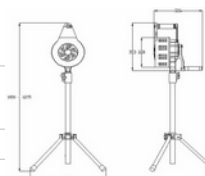
Réf.	Couleur	Tension	Courant secteur	dB (1m)	Fréquence son	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Spanning	Net stroom	dB (1m)	Geluidsfrequentie	Afmetingen	Verp.
TEX-SLC-0002	■	230 V AC/DC	1,4 A	Up to 125	900 HZ	Ø 195 x L250 mm	1

SIRENE D'ALARME A MANIVELLE

- Sirène d'alarme et d'avertissement à manivelle
- Applications commerciales et industrielles.
- Modèle léger
- Etui inclus
- Avec 2 sons
- Sur 3 pieds
- Hauteur max. 1 m
- Hauteur min. 0,6 m

ALARM EN WAARSCHUWING HANDDRUKSIRENE

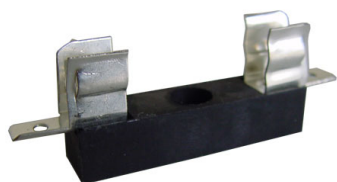
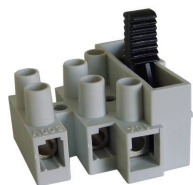
- Alarm en waarschuwing handdruksirene
- Voor commerciële en industriële toepassingen.
- Lichtgewicht model
- Met draagtas
- Met 2 tonen
- Op 3 voeten
- Max hoogte. 1 m
- Min. hoogte 0,6 m



Réf.	Couleur	dB (1m)	Fréquence son	Emb.
Ref.	Kleur	dB (1m)	Geluidsfrequentie	Verp.
TEX-SLF-0001	■	Up to 116	600 Hz	1

ITALWEBER

15



FUSIBLES

ZEKERINGEN

186

FUSIBLES INDUSTRIELS

INDUSTRIELE ZEKERINGEN

192

INDUSTRIE | INDUSTRIE



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

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

GLASZEKERINGEN TRAAG 6,3X32

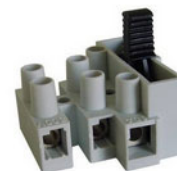
- 6,3x32 mm-250 V-IEC 127 Traag



RACCORD PORTE-FUSIBLE 5X20

- Pour fusible sous verre 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



LUSTERKLEM MET ZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 10 A - 250 V

PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20

- Pour fusible 5 x 20 mm
- Pour câble souple
- 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

GLASZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- Voor soepele draad
- 10 A - 250 V - CE





PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20 ET 6,3X32

- PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20 ET 6,3X32
- 10 A - 250 V - CE

Réf.	Réf. fournisseur	Ampérage	Couleur	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Stroomsterkte	Kleur	Verp.
820V68	0900170	10 A	Noir - Zwart	10

GLASZEKERINGHOUDER 5X20 EN 6,3X32

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm en 6,3 x 32 mm
- 10 A - 250 V - CE



PORTE-FUSIBLE APPARENT 5X20

- Pour fusible 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE

Réf.	Réf. fournisseur	Ampérage	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Stroomsterkte	Verp.
820M10	0900100	6,3 A	10

OPBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE



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

Réf.	Réf. fournisseur	Ampérage	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Stroomsterkte	Verp.
820C10	0900115	6,3 A	10

OPBOUW GLASZEKERINGHOUDER VOOR PRINTPLAAT 5X20

- Voor printplaat 5 x 20
- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE



PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 5X20

- Pour fusible 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

INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 10 A - 250 V - CE



PORTE-FUSIBLES AVEC BASE RONDE 5X20

- Pour fusible 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

INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20

- Voor glaszekeringen 5 x 20 mm
- 6,3 A - 250 V - CE



PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 6,3X32

- Pour fusible 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

INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 6,3X32

- Voor glaszekeringen 6,3 x 32 mm
- 10 A - 250 V - CE

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. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Section Sectie	Couleur Kleur	Emb. 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 400/600 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

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



FUSIBLE NDZ E16

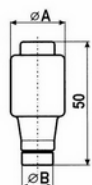
- Fusible NDZ E16

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



ZEKERING NDZ E16

- Zekeringen NDZ E16



FUSIBLE DZ II E27

- Fusible DZ II E 27 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

ZEKERING DZ II E27

- Zekering DZ II E27 CEBEC

FUSIBLE DZ III E33

- Fusible DZ III E33 CEBEC

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 CEBEC

TETE EN PORCELAINE

- Pour coupe-circuit

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

PORSELEINEN KOP

- Voor zekering basis

PORTE FUSIBLE POUR RAIL DIN

- Pour fusible cartouche cylindrique
- - Protection d'installation
- - Protection moteur

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Description Omschrijving	Emb. Verp.
D450032	2301038	10 x 38	12

ZEKERINGHOUDER VOOR DIN-RAIL

- Voor cilindrische smeltpatroon
- - Installatiebeveiliging
- - Motorbeveiliging



ALVEOLE POUR PICO-STOTZ

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
2471	100

HULS VOOR PICO-STOTZ



AUTOMATE A VISSER

- Petit modèle - VDE

Réf.	Ampérage	Emb.
Ref.	Stroomsterkte	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



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.	Réf. fournisseur	Taille	Calibre (A)	Emb.
Ref.	Ref. leverancier	Maat	Kaliber (A)	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
- Onderbrekinsvermogen 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	198
POSTE DE SOUDAGE	SOLDEERSTATION	203



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

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

SOLDEERBOUT MULTITIP C15

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E162BD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 60 s
- Gewicht zonder snoer: 28 g



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

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

SOLDEERBOUT MULTITIP C25

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E172BD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 60 s
- Gewicht zonder snoer: 34 g



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

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

SOLDEERBOUT TIP 260

- Soldeerbout met stift ERSADUR
- Met stift E162BD inbegrepen
- Opwarmtijd: ong. 60 s
- Gewicht zonder snoer: 40 g



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

Réf. Ref.	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E930CD	Multi-Pro	230 V	20 W	430° C	1
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

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

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.	Fer à souder Soldeerbout	Panne Stift	Résistance Weerstand	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E055JD	ERSA 50 S			230 V	50 W	400° C	1
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

Réf. Ref.	Panne Stift	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E200MZ	ERSA 200	230 V	200 W	470° C	1
E202MZ/SB	18 mm	230 V	200 W	470° C	1
E20100	Rés.-Weer.	230 V	200 W		1

HAMER SOLDEERBOUT 200W

- Soldeerbout met oxidatievrije stift
- Opwarmtijd: 5 min
- Gewicht zonder snoer: 550 g



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	Tension Spanning	Puissance Vermogen	Température Temperatuur	Emb. Verp.
E300MZ	ERSA 300	230 V	300 W	470° C	1
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
E832BDF/SB		Ø 1 mm				1
E832CDF/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

REGELBARE SOLDEERBOUT MULTI-TC

- Soldeerbout met elektronische temperatuurregeling met stif ERSADUR E842CDLF
- Voor stiften serie 832 en 842
- Opwarmtijd: 280°C ong. 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

POMPE A DESSOUDER VAC X

- Pompe à dessouder antistatique
- Capacité d'aspiration: 11,3 cm³

DESOLDEERPOMP VAC X

- Antistatische desoldeerpomp
- Zuigvermogen: 11,3 cm³



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
EVACX	Embout pour EVACX	Punt voor EVACX	1
EVACX2	Pompe plastique	Kunststof pomp	1

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
EG132AN		3,2 mm					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
- Comprenant:
 - 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 soldeerbout 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.	Fer à souder	Panne	Emb.
Ref.	Soldeerbout	Stift	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
- Comprenant:
 - 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.	Fer à souder	Panne	Résistance	Emb.
Ref.	Soldeerbout	Stift	Weerstand	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
- Comprenant :
 - 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

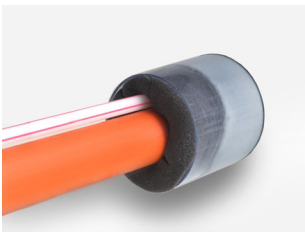
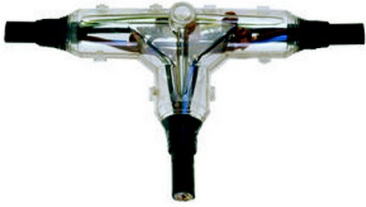


Réf.	Fer à souder	Panne	Emb.
Ref.	Soldeerbout	Stift	Verp.
EDIG20A84	Complet/Compleet		1
E840CDJ	Fer/Bout		1
E842CDLF/SB		Ø 2,2 mm	1

FILO form

a **CRH** company

BOITES A COULER ET RESINE	GIETMOFFEN	206
RESINE A COULER	GIETHARSEN	208
BOITES GEL	GELMOFFEN	209
PASSAGE DE MUR FILOSEAL	FILOSEAL MUURDOORVOER	212
BOITES FILOSLIM	FILOSLIM MOFFEN	215
GAINES THERMORETRACTABLES	WARMTEKRIMPENDE KOUSEN	217





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.	Ø du câble	XVB-F2	EXVB	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Section-Section	Section-Section	Afmetingen	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
GTA-4	17 - 41	4G120	4 X 50 - 5 X 35	360 x 95	1
GTA-5	23 - 48	4G150	4 X 95 - 5 X 50	430 x 108	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



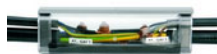
BOITE A COULER GTZ 1 kV

- 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.	Ø du câble	XVB-F2	EXVB	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Section-Section	Section-Section	Afmetingen	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.	Câble principal	Câble dérivé	Dimensions	Emb.
Ref.	Hoofdkabel	Aftakkabel	Afmetingen	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.	Câble principal	Câble dérivé	Dimensions	Emb.
Ref.	Hoofdkabel	Aftakkabel	Afmetingen	Verp.
GTY-A-0	1 x 10 - 1 x 70	1 x 4 - 1 x 70	130 x 75	1

BOÎTE 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



17

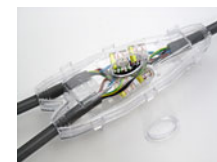
Réf.	Ø du câble	Câble principal	Câble dérivé	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Hoofdkabel	Aftakkabel	Afmetingen	Verp.
TM1	14 - 35	5G1,5 - 5G10	5G1,5 - 5G10	240 x 140 x 65	1

BOÎTE 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.	Ø du câble	Câble principal	Câble dérivé	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Hoofdkabel	Aftakkabel	Afmetingen	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

MANCHON DE RACCORDEMENT ET DE DERIVATION VERBINDINGS EN AFTAKMOF

- 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

- 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.	XVB-F2	Dimensions	Emb.
Ref.	Section-Sectie	Afmetingen	Verp.
GT-80178	5 x 1,5 - 2,5	170 x 73 x 37	1

MANCHON DE JONCTION "QUICKI" GTQ 1,5 - 2,5 VERBINDINGSMOF "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

- 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.	Ø du câble	Câble mm²	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Kabel mm²	Afmetingen	Verp.
GTQ 1,5 - 2,5	7 - 16	3 x 1,5 - 2,5 mm²	121 x 46 x 35	1

MANCHON DE JONCTION "QUICKI" VERBINDINGS EN AFTAKMOF "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 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.	Câble mm²	Dimensions	Emb.
Ref.	Kabel mm²	Afmetingen	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

Réf.	Câble mm ²	Dimensions	Emb.
Ref.	Kabel mm ²	Afmetingen	Verp.
GTQ6L	3 - 5 x 1,5 - 4	155 x 59 x 31	1

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



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

Réf.	Ø du câble	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Afmetingen	Verp.
GTQT2	15 mm	155 x 60 x 31	1
GTQT3	19 mm	200 x 74 x 37	1

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



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

Réf.	Ø du câble	L max. connecteur	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Connector L max.	Afmetingen	Verp.
GTQT-K1	15 mm	60 mm	121 x 46 x 35	1

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



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

Réf.	Ø du câble	Câble principal	Câble dérivé	XVB-F2	Dimensions	Emb.
Ref.	Ø Kabel	Hoofdkabel	Aftakkabel	Section-Section	Afmetingen	Verp.
GT-000947	18 - 33	5 x 16	5 x 6-16	5 x 16-25	275 x 120 x 47	1

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

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
- Étanche à l'eau > 0,1 MPa
- Résistant au UV
- Résistant aux sols alcalins
- Sans halogène
- Élasticité 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



17

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. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. 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. Ref.	Ø du câble Ø Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-801604	9 - 17	90 x 90 x 52	1

17



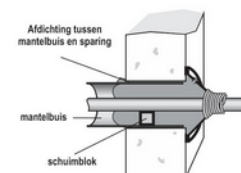
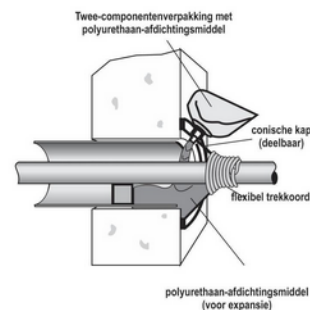
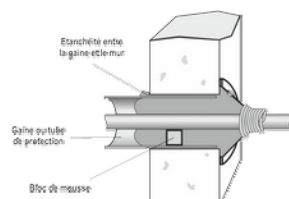
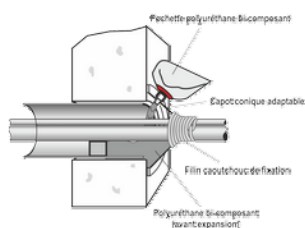
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDII

- 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 $N/cm^2 > 100$
- 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 $N/cm^2 > 100$
- 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

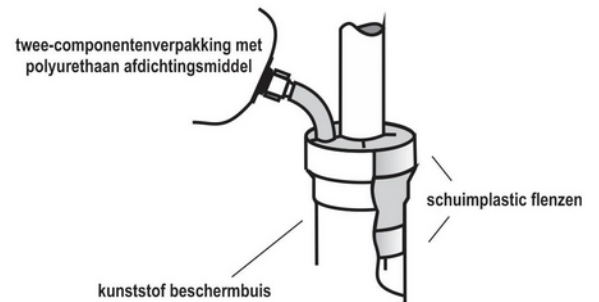
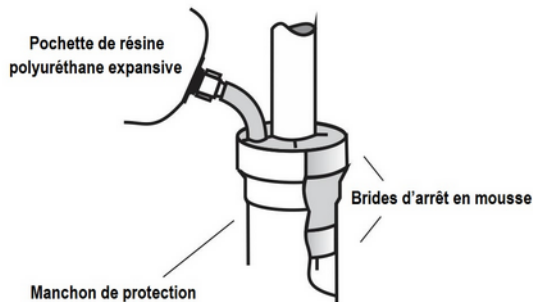
WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDIII

- 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



17

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-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



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 kabelaansluitstypen
- 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.	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-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+ mastiek heeft uitstekende zelfklevende en afdichtingseigenschappen en heeft goede brandwerende eigenschappen
- Hoge trekkracht
- Geschikt voor alle kabel aansluitingstypen
- Geschikt voor zware kabels
- Geeft een soepele afdichting
- Eenvoudige installatie
- Kan opnieuw worden geopend
- Bestand tegen chemische stoffen
- 1 component afdichtmiddel in kitpatroon (310ml)

Ref.	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-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
- 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 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 kabel aansluitingstypen
- Geschikt voor zware kabels
- Geeft een soepele afdichting
- Eenvoudige installatie
- Kan opnieuw worden geopend
- Bestand tegen chemische stoffen
- 1 component afdichtmiddel in kitpatroon (310ml)

Ref.	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

**MANCHON DE DERIVATION ET DE RACCORDEMENT
FILOSLIM**

- Système de manchons universel pour la réalisation de manchons de raccordement, de dérivation et d'extrémité résistant à la tension
- Utilisation possible pour des connexions câblées complexes et avec différents types de câbles
- Possibilité d'ajouter des composants
- Résine à couler testée selon la norme CEI 60455-3-8 Catégorie L-OP-W et L-I
- Aucun outil spécial nécessaire
- Livré sans connecteur

VERBINDINGS EN AFTAKMOF FILOSLIM

- Universeel trekbestendig verbindingssysteem voor verbindingen- en aftakmoffen en uiteinden
- Bruikbaar voor gecombineerde kabelverbindingen en aansluitingen van meerdere kabeltypes
- Kan uitgebreid worden met losse componenten
- Giethars getest volgens norm IEC 60455-3-8 Categorie L-OP-W en L-I
- Geen enkel speciaal werktuig is nodig
- Geleverd zonder verbinder



Réf. Ref.	Câble principal Hoofdkabel	Câble dérivé Aftakkabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
GT-87402	4 x 35 - 4 x 150	4 x 10 - 4 x 70	360 mm	1
GT-87403	4 x 150 - 4 x 240	4 x 95 - 4 x 240	600 mm	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

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 gearanderde 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

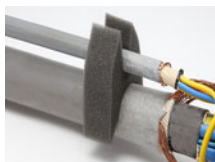


WIKKELTAPE

- 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
GT-80470	50 mm x 20 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 isole jusqu'à 1kV
- Pour intérieur ou extérieur, sous terre ou dans l' eau
- Compatible avec raccords pour câble alu et cuivre
- Bonne resistance aux UV, alcoolino-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 smeltijm
- Wordt geleverd met kleine krimpkousen volgens het aantal geleiders
- Getest volgens DIN EN 50393



17

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 resistance aux UV, alcoolino 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 smeltijm
- 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 voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na krimpen	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 krimpen	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 PARI 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)



17

Réf. Ref.	Ø avant rétraction Ø voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na krimpen	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 PARI 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 krimpen	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.	Ø avant rétraction	Ø après rétraction	Epaisseur des parois	Longueur	Adhesif	Emb.
Ref.	Ø voor krimpen	Ø na krimpen	Wanddikte na krimpen	Lengte	Lijm	Verp.
SK3-12-3	12	3	21,1	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

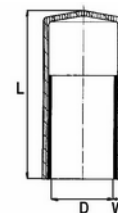
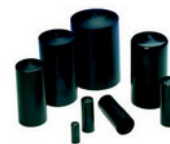
Réf.	Ø avant rétraction	Ø après rétraction	Epaisseur des parois	Adhesif	Emb.
Ref.	Ø voor krimpen	Ø na krimpen	Wanddikte na krimpen	Lijm	Verp.
SK5-12-3	12	3	2,5	SK5	1 m
SK5-22-6	22	6	2,7	SK5	1 m
SK5-30-8	30	8	4	SK5	1 m
SK5-40-13	40	13	4	SK5	1 m
SK5-55-18	55	18	4	SK5	1 m
SK5-69-20	65	20	4,1	SK5	1 m
SK5-92-30	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



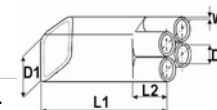
Réf. Ref.	Ø avant rétraction Ø voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur des parois Wanddikte na krimpen	Longueur Lengte	Emb. Verp.
EK 10 – 4/38	12	4	2,3	38 mm	1
EK 22 – 9/75	20	8	2,5	75 mm	1
EK 35 – 15/75	35	11	2,5	75 mm	1
EK 42 – 15/90	40	15	3,3	90 mm	1
EK 42 – 15/120	40	15	3,3	120 mm	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 voor krimpen	Ø après rétraction Ø na krimpen	Epaisseur de paroi Wanddikte	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	transparent	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	transparent	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	transparent	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

226



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



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





MAR

ELVAX

INSTALLATION | INSTALLATIE

KIT PORTIER AUDIO-VIDEO	AUDIO-VIDEOFOON KIT	231
POSTES INTERIEURS	BINNENPOSTEN	233
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	236
SERIE 1300	SERIE 1300	244
ALIMENTATIONS ET ACCESSOIRES	VOEDINGEN EN TOEBEHOREN	247
KIT PORTIER-VIDEO ENTRY LEVEL	VIDEOFOON KIT ENTRY LEVEL	253





KITS AUDIO ANALOGIQUE 4+N

- Kit parlophonie une / deux / trois / quatre familles :
1 plaque rue serie 8000;
1 unité audio (930G);
1 parlophone type Petrarca, blanc (62K0);
1 alimentation (40102)
- Sound System

ANALOG 4+N AUDIO KITS

- Een / twee / drie / vier-gezins parlofoniekit:
1 buitenpostserie 8000;
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-K62K.01	Kit 1 famille	Eengeziens kit	1
ELV-K62K.02	Kit 2 familles	Tweegeziens	1
ELV-K62K.03	Kit 3 familles	Driegeziens	1
ELV-K62K.04	Kit 4 familles	Viergeziens	1



KITS AUDIO DIGITAL 2 FILS - SERIE 8000

- Kit parlophonie une / deux familles :
1 plaque rue serie 8000;
1 unité audio (6932);
1 parlophone, blanc (8879);
1 alimentation (40101)
- Due Fili+

DIGITAL 2 DRAADS AUDIO KITS - SERIE 8000

- Een / twee-gezins parlofoniekit:
1 buitenpostserie 8000;
1 elektronische audio eenheid(6932);
1 binnenpost, met hoorn, wit(8879);
1 voeding(40101)
- Due Fili+

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K8879.01	Kit 1 famille	Eengeziens kit	1
ELV-K8879.02	Kit 2 familles	Tweegeziens	1



KITS AUDIO DIGITAL 2 FILS - SERIE 1300 TAB Jr

- Kit parlophonie une famille :
1 plaque rue serie 1300/M (13K1);
1 unité audio (13F1);
1 parlophone TAB Jr, blanc (7509);
1 alimentation (40101)
- Due Fili+

DIGITAL 2 DRAADS AUDIO KITS - SERIE 1300 TAB Jr

- Eengeziens parlofoniekit:
1 buitenpostserie 1300/M (13K1);
1 elektronische audio eenheid(13F1);
1 binnenpost Tab Jr, wit(7509);
1 voeding(40101)
- Due Fili+

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-7509/M	Kit 1 famille	Eengeziens kit	1



KITS AUDIO DIGITAL 2 FILS - SERIE 1300 MAINS LIBRE

- Kit parlophonie une famille :
1 plaque rue serie 1300/M (13K1);
1 unité audio (13F1);
1 parlophone, Mains-libres, blanc (6901);
1 alimentation (40101)
- Due Fili+

DIGITAL 2 DRAADS AUDIO KITS - SERIE 1300 HANDVRIJ

- Eengeziens parlofoniekit:
1 buitenpostserie 1300/M (13K1);
1 elektronische audio eenheid(13F1);
1 binnenpost handenvrij, wit(6901);
1 voeding(40101)
- Due Fili+

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-6901/M	Kit 1 famille	Eengeziens kit	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. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40607.01	Kit IP PIXEL encastré mono fam. TAB7S + Wifi	Kit IP PIXEL inbouw mono fam. TAB7S + Wifi	1

19



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. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-K40507G.01	Kit 2F+ PIXEL encastré mono fam. TAB7S + Wifi	Kit 2F+ PIXEL inbouw mono fam. TAB7S + Wifi	Screen 7"	1
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	Emb. Verp.
ELV-7539/E	Moniteur couleur 3,5" (ref. ELV-7539)	Hhandenvrije Monitor Tab Free 3,5" (ref. ELV-7539)	1
ELV-7558/E	Moniteur couleur 4,3" standard (ref.ELV-7558), 1 famille	Handenvrije monitor 4,3" standard (ref. ELV-7558), eengeziens	
ELV-7558/E2	Moniteur couleur 4,3" standard (ref.ELV-7558), 2 familleS	Handenvrije monitor 4,3" standard (ref. ELV-7558), tweegeziens	
ELV-7559/E	Moniteur couleur 4,3" (ref. ELV-7559)	Handenvrije Monitor Tab Free 4,3" (ref. ELV-7559)	1
ELV-K40507/E	Moniteur couleur tactile 7" (ref. ELV-40507) avec Wi-Fi intégré	Kleuraanraakscherm 7" met ingebouwde Wi-Fi (ref. ELV-40507)	1



VIDEOPHONE TAB 7S IP

- Poste mains libres pour système IP
- Ecran tactile couleur LCD 7"
- WIFI intégré pour répétition d'appel sur smartphone
- Mémoire pour messages video
- Clavier capacitif
- Teleloop pour appareils auditifs
- Alimentation PoE

VIDEO BINNENPOST TAB 7S IP

- Handenvrije binnenpost voor IP systeem
- 7" LCD kleuren aanraakscherm
- Oproep naar smartphone via geïntegreerde WIFI
- Geheugen voor videoboodschappen
- Capacitief klavier
- Teleloop voor hoorapparaten
- Voeding via PoE



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-40607	Poste video mains libres 7"S	Handenvrije videofoon 7"S	Blanc - Wit	166x184x24,2 mm	1

VIDEOPHONE TAB 7 IP

- Poste mains libres
- Ecran couleur LCD 7"
- Clavier capacitif
- Teleloop pour appareils auditifs
- Alimentation PoE

VIDEO BINNENPOST TAB 7 IP

- Handenvrije binnenpost voor IP systeem
- 7" LCD kleuren scherm
- Capacitief klavier
- Teleloop voor hoorapparaten
- Voeding via PoE



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-40605	Poste video mains libres 7"	Handenvrije videofoon 7"	Blanc - Wit	166x184x24,2 mm	1

VIDEOPHONE TAB 7S

- Poste mains libres pour système 2F+
- Ecran tactile couleur LCD 7"
- WIFI intégré pour répétition d'appel sur smartphone
- Mémoire pour messages video
- Clavier capacitif
- Teleloop pour appareils auditifs

VIDEO BINNENPOST TAB 7S

- Handenvrije binnenpost voor 2F+
- 7" LCD kleuren aanraakscherm
- Oproep naar smartphone via geïntegreerde WIFI
- Geheugen voor videoboodschappen
- Capacitief klavier
- Teleloop voor hoorapparaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-40507	Poste video mains libres 7"S	Handenvrije videofoon 7"S	Blanc - Wit	166x184x24,2 mm	1



VIDEOPHONE TAB 7

- Poste mains libres pour système 2F+
- Ecran couleur LCD 7"
- Clavier capacitif
- Teleloop pour appareils auditifs

VIDEO BINNENPOST TAB 7

- Handenvrije binnenpost voor 2F+ systeem
- 7" LCD kleuren scherm
- Capacitief klavier
- Teleloop voor hoorapparaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-40505	Poste video mains libres 7"	Handenvrije videofoon 7"	Blanc - Wit	166x184x24,2 mm	1

19



VIDEOPHONE TAB FREE

- Poste mains libres pour système 2F+
- Ecran couleur LCD
- 10 melodies enregistrées
- Intercom
- Clavier capacitif à effleurement avec symboles retroéclairés
- Téléloop pour prothèses auditives

VIDEO BINNENPOST TAB FREE

- Handenvrije binnenpost voor 2F+ systeem
- LCD kleuren scherm
- 10 voorgeprogrammeerde beltonen
- Intercom
- Capacitief klavier met verlichte toetsen
- Standaard uitgerust met telelus voor hoorapparaten (audio of video)



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-7539	Poste video mains-libres écran 3,5"	Handenvrije videofoon 3,5" scherm	Blanc - Wit	131x150x26,5 mm	1
ELV-7558	Poste vidéo mains-libres 4,3" standard	Handenvrije videofoon 4,3" standard	Blanc - Wit	145x155x23,5 mm	1
ELV-7559	Poste video mains-libres écran 4,3" Luxe	Handenvrije videofoon 4,3" scherm Luxe	Blanc - Wit	145x155x23,5 mm	1



VIDEOPHONE TAB 4,3"

- Poste avec combiné pour système 2F+
- Ecran LCD 4,3"
- 10 melodies enregistrées
- Intercom
- Clavier capacitif à effleurement avec symboles retroéclairés
- Téléloop pour prothèses auditives

VIDEO BINNENPOST TAB 4,3"

- Binnenpost met hoorn voor 2F+ systeem
- 4,3" LCD kleuren scherm
- 10 voorgeprogrammeerde beltonen
- Intercom
- Capacitief klavier met verlichte toetsen
- Standaard uitgerust met telelus voor hoorapparaten (audio of video)



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-7549	Poste video avec cornet écran 4,3"	Videofoon met hoorn 4,3" scherm	Blanc - Wit	160x180x45 mm	1



ACCESSOIRES POUR POSTE TAB

- Kit prévu pour transformer les moniteurs de la serie TAB en version de table
- 753B contient:
borne de reseau RJ45 et cable (Cat 5 L=3m)
- Pour 7509/7539/7549/7559

TOEBEHOREN VOOR TAB BINNENPOSTEN

- Kit om de binnenposten van de TAB serie om te bouwen naar tafemodel
- 753B bevat:
een net-aansluiting RJ45 en een Cat5 kabel (L=3m)
- Voor 7509/7539/7549/7559



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
ELV-753A	Base de table pour serie TAB	Tafelbasis voor TAB	Blanc/Wit	1
ELV-753B	Kit raccordement base de table	Aansluitkit voor tafelbasis		1
ELV-40195	Base de table pour TAB7 et TAB7S	Tafelbasis voor TAB7 et TAB7S	transp.	1

PARLOPHONE TAB JR

- Poste avec combiné pour système 2F+
- Clavier tactile
- 10 melodies enregistrées
- Intercom
- Peut fonctionner avec d'autres appareils (audio ou video) en due fili plus
- Les articles 7509/D et /D04 possèdent des fonctions pour porteurs de prothèses auditive
- Kan samenwerken met andere 2F+ apparaten (video of audio)

PARLOFOON TAB JR

- Binnenpost met hoorn voor 2F+ systeem
- Capacitief klavier met verlichte toetsen
- 10 voorgeprogrammeerde beltonen
- Intercom
- De types 7509/D en 7509/D04 zijn uitgerust met teelus voor hoorapparaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-7509	Poste audio avec cornet	Parlofoon met hoorn	Blanc-Wit	105x180x35 mm	1
ELV-7509/D	Poste audio avec cornet, avec fonction pour prothèses auditives	Parlofoon met hoorn, met teelus voor hoorapparaten	Blanc-Wit	105x180x35 mm	1

PARLOPHONE - SERIE 8870

- Poste avec combiné
- Plusieurs types de sonneries
- Clavier avec 2 touches
- Intercom

PARLOFOON - SERIE 8870

- Parlofoon met hoorn
- Meerdere beltonen
- Toetsenbord met 2 drukknoppen
- Intercom



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
ELV-8879.1	Parlophone 2F+	Parlofoon 2F+	blanc- wit	1



Série 6200

- Poste audio avec combiné pour système 2F+
- Clavier avec 5 touches
- Intercom

Série 6200

- Handenvrije binnenpost voor 2F+ systeem
- 5 toetsen
- Intercom

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-6209/P	Standard	Standaard	1
ELV-6209/D	Téléloop pour prothèses auditives	Voor hoorapparaten	1

19



Serie 6900

- Poste audio mains libres pour système 2F+
- 10 mélodies enregistrées
- Intercom

Serie 6900

- Handenvrije binnenpost voor 2F+ systeem
- 10 voorgeprogrammeerde beltonen
- Intercom

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen
ELV-6901	Standard	Standaard	102x142x23 mm
ELV-6901/D	pour prothèses auditives	voor hoorapparaten	102x142x23 mm



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 rétro-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/vidéo 2F+ caméra couleur	Audio/vidéo 2F+ eenheid met kleurencamera	1

UNITE ELECTRONIQUE IP AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique IP audio/vidéo, 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/vidéo IP	Audio/vidéo 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/vidéo eenheid, volledig met naamplaatjes, te vervolledigen met een 10 belknoppen front module.



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41010	Unité électronique 10 boutons (5+5) avec porte noms	Elektronische 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

19



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 répertoire	Elektronische 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=grijs
- .XX=02=leisteen
- .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 leisteen 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

DRUKTOETSSEN 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=grijs
- .XX=02=leisteen
- .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

- 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

INBOUWDOZEN PIXEL

- 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	boîte d'encastrement 1 module	Inbouwdoos 1 module	98 x 143 x 50 mm	1
ELV-9192	boîte d'encastrement 2 modules	Inbouwdoos 2 modules	98 x 254 x 50 mm	1
ELV-9193	boîte 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 boitiers d'encastrements
- 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

19

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-41222	Module frontal pour 4101	Frontmodule 41016	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



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

19

BOITIER D'ENCASTREMENT SERIE PIXEL HEAVY



- Boitier anti déchirure

INBOUWDOOS SERIE PIXEL HEAVY

- 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

FACE AVANT SERIE 1300/E



- Plaque de rue en aluminium anodisé monobloc
- Finition lisse
- Bouton en polycarbonate avec protection inox
- IP54
- Boitier d'encastrement et apparent compris

AFDEKPLAAT SERIE 1300/E

- Monoblok belplaat uit geanodiseerd aluminium
- Gladde afwerking
- Drukknop in polycarbonaat met RVS bescherming
- IP54
- In- en opbouwdoos inbegrepen

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-40151	Plaque 1 bouton pour unité 40135	Belplaat 1 drukknoop voor eenheid 40135	100 x 168 x 23 +12 mm	1
ELV-40152	Plaque 2 boutons pour unité 40135	Belplaat 2 drukknoppen voor eenheid 40135	100 x 168 x 23 +12 mm	1
ELV-R850.B	Bouton supplémentaire pour 40152	Bijkomende drukknoop voor 40152		1

UNITE ELECTRONIQUE SERIE 1300/E



- Unité électronique audio/video, grand angle, 1 à 2 boutons pour plaque 40151/40152

ELECTRONISCHE MODULE SERIE 1300/E

- Audio/video elektronische eenheid, grote hoek, 1 à 2 drukknoppen voor 40151/40152

Réf. Ref.	Emb. Verp.
ELV-40135	1



UNITE ELECTRONIQUE SERIE 1300 13F1/F2

ELECTRONISCHE MODULE SERIE 1300 13F1/F2

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-13F1	Unité électronique audio, 1 à 2 boutons pour plaque 13K1	Audio elektronische eenheid, 1 à 2 drukknoppen voor 13K1	1
ELV-13F2.1	Unité électronique audio/video, 1 à 2 boutons pour plaque 13K1 Optique grand angle	Audio/video elektronische eenheid, 1 à 2 drukknoppen voor 13K1 Grootehoeklens	1



FACE AVANT SERIE 1300

AFDEKPLAAT SERIE 1300

- Plaque de rue en aluminium anodisé monobloc
- Finition lisse
- Bouton en polycarbonate avec protection inox
- Plaque obturatrice démontable afin d'ajouter d'autres boutons une seule finition pour audio et video
- IP44
- Possibilité pour camera déportée

- Monoblok belplaat uit geanodiseerd aluminium
- Gladde afwerking
- Drukknop in polycarbonaat met RVS bescherming
- Demonteerbare blindplaat om extra belknoppen toe te voegen één enkele afwerking voor audio en video
- IP44
- Mogelijkheid voor camera op afstand



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-13K1	Plaque 1,5 module , 1-2 boutons pour unité 13F1 /F2 Boitier d'encastrement et apparent compris	Belplaat 1,5 module 1 - 2 drukknoppen voor eenheid 13F1/F2 In- en opbouwdoos inbegrepen	100 x 168 x 23 mm	1
ELV-91K1	Boitier encastré pour 13K1 avec protection	Inbouwdoos voor 13K1 met bescherming	96 x 167 x 38 mm	1

UNITE ELECTRONIQUE SERIE 1300

ELECTRONISCHE MODULE SERIE 1300

- Disponible avec LED blanc (Réf.+ ".B")

- Beschikbaar met witte LED (Ref. + ". B")

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-13F3	Unité électronique audio, 8 boutons (4+4)	Audio elektronische module, 8 drukknoppen (4+4)	1
ELV-13F4	Unité électronique audio clavier alphanumérique touche inox	Audio elektronische module met klavier met inox toetsen	1
ELV-13F5	Unité électronique audio/video, 8 boutons (4+4)	Audio/video elektronische module, 8 drukknoppen (4+4)	1
ELV-13F7	Unité électronique audio/video clavier alphanumérique touche inox	Audio/video elektronische module met klavier met inox toetsen	1
ELV-12TS	Unité électronique 4 boutons	Elektronische module, 4 drukknoppen	1





FACE AVANT SERIE 1300

- Plaque de rue en aluminium anodisé monobloc
- Finition lisse
- Bouton en polycarbonate avec protection inox
- Plaque obturatrice démontable afin d'ajouter d'autres boutons
- Une seule finition pour audio et vidéo
- IP44
- Possibilité pour caméra déportée

AFDEKPLAAT SERIE 1300

- Monoblok belplaat uit geanodiseerd aluminium
- Gladde afwerking
- Drukknop in polycarbonaat met RVS bescherming
- Demonteerbare blindplaat om extra belknoppen toe te voegen
- Eén enkele afwerking voor audio en video
- IP44
- Mogelijkheid voor camera op afstand

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-1321	Plaque audio/video 2 modules ,1 bouton	Afdekplaat audio/video 2 modules 1 belknop	100 x 277 x 22 mm	1
ELV-1358	Plaque bouton suppl. 2 modules ,8 boutons	Afdekplaat bijkomende belknoppen 2 modules 8 belknoppen	100 x 277 x 22 mm	1
ELV-132D	Plaque audio/video 2 modules pour clavier alphanumérique	Afdekplaat audio/video 2 modules voor alfanum. klavier	100 x 277 x 22 mm	1
ELV-132N	Plaque 2 modules, porte noms	Afdekplaat 2 modules, naamkaartjes	100 x 277 x 22 mm	1
ELV-1331	Plaque audio/video 3 modules ,1 bouton	Afdekplaat audio/video 3 modules 1 belknop	100 x 391 x 22 mm	1
ELV-1372	Plaque bouton suppl. 3 modules , 12 boutons	Afdekplaat bijkomende belknoppen 3 modules 12 belknoppen	100 x 391 x 22 mm	1
ELV-133D	Plaque audio/Video 3 modules pour clavier alphanumérique+ porte noms	Afdekplaat audio/video 3 modules voor alfanum. Klavier + naamkaartjes	100 x 391 x 22 mm	1
ELV-133N	Plaque 3 modules ,porte noms	Afdekplaat 3 modules, naamkaartjes	100 x 391 x 22 mm	1

BOUTON SUPPLEMENTAIRE SERIE 1300

BIJKOMENDE DRUKKNOP SERIE 1300

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-R130	touche obturatrice pour plaque 1300	Blindplaat voor belplaat 1300	1
ELV-R131	touche + porte noms pour plaque 1300	Drukknop + naamkaartje voor belplaat 1300	1





BOITIER APPARENT SERIE 1300

- Boitier apparent en alu avec cadre anti-pluie intégré

OPBOUWDOZEN VOOR SERIE 1300

- Opbouwdoos in alu met geïntegreerde regenbescherming



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-S321	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 2 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 2 modules	120 x 288 x 74 mm	1
ELV-S322	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 2x2 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 2X2 modules	220 x 288 X 74 mm	1
ELV-S323	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 3x2 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 3X2 modules	320 x 288 x 74 mm	1
ELV-S324	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 4x2 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 4X2 modules	420 x 288 x 74 mm	1
ELV-S331	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 3 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 3 modules	120 x 402 x74 mm	1
ELV-S332	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 2x3 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 2X3 modules	220 x 402 x 74 mm	1
ELV-S333	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 3x3 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 3X3 modules	320 x 402 x 74 mm	1
ELV-S334	Boitier apparent + cadre Anti-pluie, 4x3 modules	Opbouwdoos met regenbescherming, 4X3 modules	420 x 402 x 74 mm	1

19

ALIMENTATION POUR PARLOPHONE

- Alimentation pour parlophone 2F+
- Sortie 28 Vdc
- Alimentation 110-240 V~ 50/60 Hz
- Installation sur rail DIN 6 modules

VOEDING VOOR PARLOFONIE

- Voeding voor 2F+ parlofonie systeem
- Uitgang 28 Vdc
- Bedrijfsspanning 110-240 V~ 50/60 Hz
- Voor DIN rail installatie 6 modules breed



Réf. Ref.	Emb. Verp.
ELV-40101	1

ALIMENTATION AUDIO/VIDEO 30 VDC RAIL DIN

- Alimentation pour portiers-vidéo 2F+
- Avec sortie 30 Vdc
- 1A continue +600mA intermittant
- Alimentation 110-240 V~ 50/60 Hz
- Installation sur rail DIN, 8 modules

VOEDING VOOR AUDIO/VIDEO 30 VDC RAIL DIN

- Voeding voor videofoon systemen 2F+
- Uitgang 30 Vdc
- 1A continu + tijdelijk 600mA
- Bedrijfsspanning 110-240V~ 50/60 Hz
- Installatie op DIN rail, 8 modules breed



Réf. Ref.	Emb. Verp.
ELV-6922.1	1



ALIMENTATION SUPPLEMENTAIRE AUDIO & VIDEO

- Alimentation supplémentaire pour portiers-vidéo 2F+
- Avec sortie 28 Vdc
- Alimentation 230 V~ 50 Hz 15 VA
- Installation sur rail DIN, 4 modules

BIJKOMENDE VOEDING VOOR AUDIO & VIDEO

- Bijkomende voeding voor videofoon systemen 2F+
- Uitgang 28Vdc
- Bedrijfsspanning 230V~ 50 Hz
- Installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf.
Ref.

Emb.
Verp.

ELV-6923

1

19



ALIMENTATION SUPPLEMENTAIRE POUR LED ET CCTV

- Alimentation supplémentaire 2F+ pour caméras extérieures et pour platines audio
- Alimentation 230 V~ 50 Hz
- Installation sur rail DIN, 4 modules

BIJKOMENDE VOEDING VOOR LED EN CCTV

- Bijkomende voeding 2F+ voor externe camera's en voor audio platines
- Bedrijfsspanning 230V~ 50 Hz
- Installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf.
Ref.

Emb.
Verp.

ELV-6582

1

Description

Omschrijving

Alimentation suppl. pour unité LED ou caméra CCTV 35 VA 10,5/13,5/18 VDC

Bijkomende voeding voor LEDs of CCTV camera 35 VA 10,5/13,5/18 VDC



ALIMENTATION POUR CAMERAS CCTV

- Alimentation supplémentaire 2F+ pour caméras extérieures 12 Vdc et pour platines audio
- Alimentation 230 V~ 50 Hz
- Installation sur rail DIN
- 4 modules

VOEDING VOOR CCTV CAMERA'S

- Bijkomende voeding 2F+ voor externe camera's 12 Vdc en voor audio platines
- Bedrijfsspanning 230V~ 50 Hz
- Installatie op DIN rail
- 4 modules



Réf.
Ref.

Emb.
Verp.

ELV-6982

1

Description

Omschrijving

Alimentation suppl. pour caméra déportée 12 VDC

Bijkomende voeding voor externe camera 12 VDC



INTERFACE D'EXTENSION 200 POSTES INTERIEURS

- Interface d'extension permettant de contrôler jusqu'à 200 postes intérieurs sur les installations 2F+. L'utilisation de plusieurs 69RS permet de connecter jusqu'à 6400 postes intérieurs sur un même circuit
- Installation sur rail DIN , 4 modules

UITBREIDINGSINTERFACE 200 BINNENPOSTEN

- Uitbreidingsinterface voor 200 binnenposten op 2F+ installaties, met de 69RS kan met tot 6.400 binnenposten aansluiten op hetzelfde systeem
- Installatie via DIN rail, 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-69RS.1	Interface d'extension	Uitbreidings interface	1

SEPARATEUR DE ZONES DE CONVERSATIONS

- Séparateur pour la subdivision de zones de conversation, à utiliser en présence de réseaux intercommunicants, plaques de palier et immeubles
- Installation sur rail DIN, 4 modules

SEPARATOR VOOR CONVERSATIEZONES

- Separator voor de opdeling van conversatie zones, te gebruiken bij intercomsystemen, verdiepingsplaten en gebouwen
- Installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-692S.1	séparateur video	Video bus-afscheider	1

REPARTITEUR DE COLONNES MONTANTES

- Répartiteur de colonne montant, à utiliser pour diviser le bus en 4 lignes montantes
- Installation sur rail DIN, 4 modules

STIJGLIJNVERDELER

- Stijglijnverdeler, verdeelt de bus in 4 stijglijnen
- Installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-69DV	Dérivateur de colonnes pour videophonie pour câble ELVOX	Video kolomverdeler voor ELVOX kabel	1
ELV-69DV/5	Idem ci-dessus mais pour cable cat. 5/6	Zoals boven voor cat. 5/6 kabel	1



DISTRIBUTEUR PASSIF D'ETAGE

- Distributeur passif à l'étage pour l'adaptation de l'impédance du signal vidéo sur les lignes de connexion balancées
- 1 module

PASSIEVE VERDIEPINGSVERDELER

- Passieve verdiepingsverdeler met 4 uitgangen
- 1 module breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-691D	Dérivateur d'étage passif 1 sortie	Passieve verdiepingsverdeler 1 uitgang	1
ELV-692D	Dérivateur d'étage passif 4 sorties	Passieve verdiepingsverdeler 4 uitgangen	1

19



AMPLIFICATEUR SIGNAL VIDEO

- Amplificateur de colonnes montantes du signal vidéo
- Occupe 1 module

VIDEO STIJGLIJNVERSTERKER

- Video stijglijnversterker
- Neemt de plaats in van 1 module breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-692M	Amplificateur de signal video pour câble ELVOX	Videoversterker voor ELVOX kabel	1
ELV-692M/5	Idem ci-dessus mais pour cable cat. 5/6	Zoals boven voor cat. 5/6 kabel	1



CONCENTRATEUR

- Concentrateur permettant de connecter jusqu'à 4 platines en parallèle par module, dont au moins une vidéo
- Installation sur rail DIN, 4 modules

CONCENTRATOR

- Concentrator om max 4 belplaten, waarvan minstens, 1 video, in parallel aan te sluiten
- Installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-69MX	Concentrateur pour plusieurs postes extérieurs video pour câble ELVOX	Concentrator voor meerdere video buitenposten voor ELVOX kabel	1
ELV-69MX/5	Idem ci-dessus mais pour cable cat. 5/6	Zoals boven voor cat. 5/6 kabel	1



SELECTEUR VIDEO POUR 4 CAMERAS

- Sélecteur vidéo pour 4 caméras
- Permet de connecter à l'installation Due Fili le signal vidéo de 4 caméras type CCTV
- La sélection des caméras est cyclique au moyen du bouton gâche après la phase d'auto-allumage
- Installation sur rail DIN , 4 modules

VIDEO SELECTOR VOOR 4 CAMERA'S

- Selector voor 4 videocamera's
- Maakt de aansluiting mogelijk van het video signaal van 4 CCTV camera's
- De camera selectie is cyclisch dmv de lock knop na de auto-activatie fase
- Installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-69AM	Selecteur 4 cameras	Selector voor 4 camera's	1

INTERFACE BOUTONS DEPORTES

- Interface bus 2F+ pour 2 boutons NO à distance pour l'activation des fonctions extras

INTERFACE VOOR EXTRA DRUKKNOPPEN

- 2F+ bus-Interface voor 2 extra NO drukknoppen. Kunnen worden gebruikt om extra functies te bedienen



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-6120	Interface boutons déportés	Interface voor extra drukknoppen	1

DISPOSITIF PROGRAMMABLE

- Dispositif programmable avec 2 relais en échange 6 A 230 V~ à programmation séparée ou en corrélation
- Programmable manuellement pour les fonctions de base et avec logiciel SaveProg pour les fonctions avancées ; en fonctionnement de base
- Peut être utilisé comme relais monostable ou répéteur d'appel
- Installation sur rail DIN, 4 modules

PROGRAMMEERBAAR APPARAAT

- Programmeerbaar apparaat met 2 wisselrelais 6 A 230V~ afzonderlijk of samenwerkend te programmeren
- Manueel te programmeren voor basis functies en met SaveProg programma voor geavanceerde functies
- Kan in basis werking gebruikt worden als monostabiel relais of als bel versterker
- Installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-69PH	Relais programmable pour fonctions auxiliaires	Programmeerbare relais voor bijkomende functies	1

RELAIS INVERSEUR POUR REPETITION D'APPEL

- Relais en échange 3 A 230 V~ pour répétition d'appel sur les postes d'appartement et les portiers-vidéo avec sonneries supplémentaires
- Alimentation 12 Vcc ou Vca ou appel Sound System
- Installation sur rail DIN
- 4 modules

WISSELRELAIS VOOR BELVERSTERKING

- Wisselrelais 3A 230 V~ voor belversterking op parlofoons en videofoons met extra bellen
- Voeding 12 Vdc of Vac
- Installatie op DIN rail
- 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-0170/101	Relais pour sonnette suppl. 2 sorties (1xN.O/1xN.F)	Relais voor bijkomende bel 2 uitgangen (1xNO/1xNC)	1



SONNERIE ELECTRONIQUE EN SAILLIE

- 860A: Sonnerie électronique en saillie avec appel différencié par 2 entrées, alimentation 230 V~, blanc
- 860C: Sonnerie électronique en saillie avec appel différencié par 3 entrées, alimentation 12-15 Vcc, 12-15 Vca ou batterie 9 V, blanc

OPBOUW ELECTRONISCHE BEL

- 860A: Opbouw elektronische bel met verschillend geluid voor 2 ingangen, voeding 230 V~, wit.
- 860C: Opbouw elektronische bel met verschillend geluid voor 3 ingangen, voeding 12-15Vdc, VAC of 9V batterij, wit.



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-860A	Carillon électronique apparent 230v	Electronische bel opbouw 230V	1
ELV-860C	Carillon électronique apparent à piles 9V carrée (non-incluse)	Electronische bel opbouw op vierkante 9 V batterij (niet inbegrepen)	1

19



CABLE 2F+

2F+ KABEL

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-732i.C.100	Câble 2+ 2x1 LSZH Cca 100m violet	2F+ cable 2x1 LSZH Cca 100m paars	1



DISPOSITIF IP 2 ENTRÉES ET 2 SORTIES RELAIS

- Dispositif 2 entrées/sorties, standard IP, 2 sorties à relais 6 A 230 V~, 2 entrées, alimentation PoE ou 5 Vdc, installation sur rail DIN, 4 modules

IP MODULE MET 2 INGANGEN EN 2 RELAIS UITGANGEN

- IP Module met 2 ingangen en 2 uitgangen, 2 relais uitgangen 6A 230V~, 2 ingangen, voeding PoE of 5VDC, installatie op DIN rail, 4 modules breed



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-40636	Dispositif IP 2 entrées, 2 sorties relais	IP module 2 ingangen/2 relais uitgangen	1



DISPOSITIF IP DE COMMANDE DES SERVICES EN OPTION

- Dispositif d'activation des services en option sous licence, alimentation PoE, installation sur rail DIN 4 modules

IP STUURMODULE VOOR OPTIONELE SERVICES

- Module voor de activatie van optionele services onder licentie, voeding PoE of 5VDC, installatie op DIN rail, 4 modules.



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-40638	Dispositif gestion licence	Module voor het beheer van licenties	1



LICENCE STANDARD CONCIERGERIE IP

- Dispositif de mémoire USB contenant le code d'activation de 1 licence pour 1 standard de conciergerie IP

IP LICENTIE VOOR PORTIERSPOST

- USB geheugen sleutel met activeringscode voor 1 licentie voor 1 portierspost



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-40691	Licence standard conciergerie IP	Licentie IP portierspost	1

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



19

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



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
- Boitier 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
- Boitier 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

19



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



AERATION DOMESTIQUE	HUISHOUDELIJKE VENTILATIE	258
AERATION GENERALE	ALGEMENE VENTILATOREN	269
AERATION RESIDENTIELLE	WONINGVENTILATIE	270
AERATION TERTIAIRE	COMMERCIELE VENTILATIE	273
AERATION INDUSTRIELLE	INDUSTRIELE VENTILATIE	276
HYGIENE	HYGIENE	278
CHAUFFAGE ELECTRIQUE	ELEKTRISCH VERWARMING	283
TRAITEMENT DE L'AIR	LUCHTBEHANDELING	285
AERATION D'ETE	ZOMERVENTILATIE	286



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	m³/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	m ³ /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	m ³ /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	m³/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

20

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	m³/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

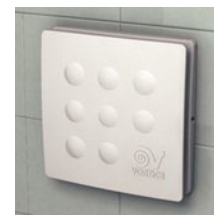


AERATEUR PUNTO FOUR RANGE

- 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



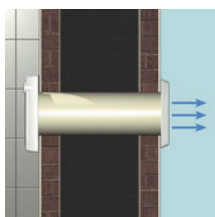
Réf. Ref.	Type	Volt	Emb. Verp.
22150V	Transfo Standard	230 V - 240 V / 12 V	1
22151V	Transfo Timer (0 -20 min)	230 V - 240 V / 12 V	1



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 tot 20 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 PLAFOND



- En caoutchouc souple, pour éviter les infiltrations d'eau dans l'appareil monté au plafond

PLAFOND KIT

- Soepele rubber, om water infiltraties in het toestel te voorkomen indien het toestel geplaatst is tegen het plafond

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22154V	S 100/4"	158 x 158 mm	1
22155V	S 120/5"	179 x 179 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



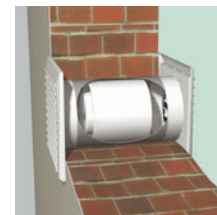
Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22131V	123 ÷ 128 mm	Kit F 100/4"	158 x 158 x 69 x 22 mm	123 ÷ 128 mm	1
22132V	143 ÷ 148 mm	Kit F 120/5"	179 x 179 x 80 x 33 mm	143 ÷ 148 mm	1
22133V	178 ÷ 183 mm	Kit F 150/6"	213 x 213 x 87 x 40 mm	178 ÷ 183 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



20

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	m ³ /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 HELICOIDAL 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
- Trekkkoord, automatisch & Omkeerbaar
- Manuele en automatische lamellenafsluiter voorkomt regeninslag
- P = Trekkkoord
- A = Automatisch
- R = Omkeerbaar
- LL = Long Life

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /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 HELICOIDAL 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



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-installaties met buizen van Ø100 tot Ø250 mm
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Watt	Amp	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
17005V	LINEO 100 Q VO	12-15 W	0,07	max.200	25-29	Ø 96 mm	96 mm	1
17025V	LINEO 100 Q T VO	12-15 W	0,07	max.200	25-29	Ø 96 mm	96 mm	1
17001V	LINEO 100 VO	20-23 W	0,11	max.255	25-30	Ø 96 mm	96 mm	1
17021V	LINEO 100 T VO	20-23 W	0,11	max.255	25-30	Ø 96 mm	96 mm	1
17002V	LINEO 125 VO	25-33 W	0,15	max.365	27-33	Ø 122 mm	122 mm	1
17022V	LINEO 125 T VO	25-33 W	0,15	max.365	27-33	Ø 122 mm	122 mm	1
17003V	LINEO 150 VO	40-58 W	0,26	max.550	28-33	Ø 146 mm	146 mm	1
17023V	LINEO 150 T VO	40-58 W	0,26	max.550	28-33	Ø 146 mm	146 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
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-installaties met buizen van Ø100 tot Ø315 mm
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Watt	Amp	T/mm	m³/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
17033V	LINEO 150 ES	15-35 W	0,15-0,31	1630-2230	385-550	41,6-47,1	294x214x265, Ø 146 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



20

REGULATEUR DE FLUX

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

- 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

VASTE ROOSTER

- 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

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

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/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

COMMANDE ENCASTREE POUR HRW

- Commande encastrée pour HRW
- Se fixe dans un blochet type 503
- Coloris disponible: blanc et anthracite

INBOUW BEDIENING VOOR HRW

- Inbouw bediening voor HRW
- Past in een inbouwdoos type 503
- Beschikbare kleuren: wit en anthraciet

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

VORT HRI MINI

- Ventilation centralisé compact avec récupérateur de chaleur pour petits appartements
- Boitier 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

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

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/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 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 antibactérien + composé organique volatil + Nox
- A utiliser en combinaison avec la série 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 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
- Boîtier 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 AVEL	230 V	165 W	350	18/39,7	480 x 719 x 845 mm	1

20



VORT HR 300 NETI

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur
- Boîtier 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 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.
16170VORT	CA 100 ES	230 V	170-380	24,9-46,9	Ø 255 x 239 x 330 mm	1
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

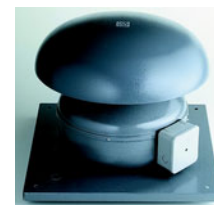


VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL ROOF

- 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
- Adequaar 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 CHEMINÉES 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



20

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 époxydique 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	m ³ /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

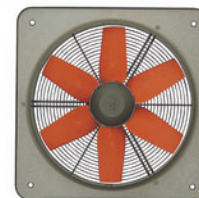


VENTILATEUR AXIAL VORTICEL E

- 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 industrielle, 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	m³/h	dB MAX	Emb. Verp.
30302	C 10/2 M	230 V - 2 P	100 W	2800	300	55	1
30902	C 15/2 M	230 V - 2 P	160 W	2800	450	59	1
VOR-30321	C 20/2 M E	230 V - 2 P	400 W	2800	890	66	1
30323	C 25/2 M E	230 V - 2 P	430 W	2800	1000	66	1
VOR-30325	C 30/2 M E	230 V - 2 P	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

20

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

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

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/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



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

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 impuretés garantissant l'air propre
- Equipé d'une lampe 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 kiemdodende UV-lamp
- Beschikbaar in 2 kleuren



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/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	m³/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	m³/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



20

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/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	m³/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.
70914	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.
70922	Vort Fohn 1200	230 V	1200 W	230 x 95 mm	1
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	m ³ /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 antigèle $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- 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 SOUFLANT 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 antigèle $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- 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

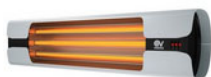
- 3 modèles: Puissance différente et de tension d'alimentation (monophasé et triphasé)
- Corps cylindriques et grilles en acier
- Minuterie mécanique, max. 180 minutes
- Protégés contre les projections d'eau (IPX4 classe de protection)
- Ils peuvent être installés dans des environnements humides
- M = 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 = monofase
- T = driefase

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70805	CALDOPRO PLUS 3000 230 V M		3000 W	335 x 300 x 238 mm	1
70806	CALDOPRO PLUS 3000 400 V T		3000 W	335 x 300 x 238 mm	1
70807	CALDOPRO PLUS 5000 400 V T		5000 W	335 x 300 x 238 mm	1

20



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 quart

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 W	1800 W (600 +600+600)	7,8	570 x 132 x 84 mm	1
VOR-70005	Design Grigio Antrcite	230 W	1800 W (600 +600+600)	7,8	570 x 132 x 84 mm	1

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 gepositioneerd 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 PRO

- 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 PRO

- 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
VOR-25038V	DEPURO PRO 150 (50m²)	34 - 39W	0,4A	MAX 300	41
VOR-25039	DEPURO PRO 300 (100m²)	78 - 93W	0,7A	MAX 600	44

PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PRO 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
- Equipé d'une lampe UV-C pour désinfecter l'air en plus de le filtrer

LUCHTREINIGER DEPURO PRO 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
- Uitgerust met UV-C licht naar lucht desinfecteren



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Watt	Amp	m³/h	dB MAX
VOR-25089V	DEPURO PRO EVO 150 (50m²)	34 - 39W	0,4A	MAX 300	41
VOR-25090	DEPURO PRO EVO 300 (100m²)	78 - 93W	0,7A	MAX 600	44

20



DESHUMIFICATEUR ELECTRONIC MOBILE

- Conçu pour améliorer le bien-être dans l'habitat par le contrôle permanent du taux d'humidité de l'air ambiant
- 2 vitesses avec un seuil d'humidité réglable et minuterie de 24 h
- Alerte de plein
- Filtre à air lavable et filtre à charbon actif (E20)
- Thermostat antigel
- Réfrigérant respectueux de l'environnement (Gaz R 134A)
- Protection contre le gel automatique
- Fonctionnement silencieux

DRAAGBARE ELECTRONISCHE ONTVOCHTIGER

- Deze toestellen zijn bestemd voor het comfort in de woonkamer te verhogen door een permanente controle van de vochtigheidsgraad
- 2 snelheden met instelbare luchtvochtigheid drempel en 24 uur timer
- Volle tank aanduiding
- Wasbare en actieve luchtfilter en actieve koolfilter (E20)
- Anti-vries thermostaat
- Milieu-vriendelijke koelmiddel (Gas R 134A)
- Automatische bescherming tegen vorst
- Stille werking

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
26011	DEUMIDO E20	230/240 V	370 W	44/48	410x545x210 mm	1
22494	Active carbon filters E10					1
22495	Active carbon filters E20					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	m³/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

Réf.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12964	SCRR5L	120 x 120 x 55 mm	1



SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR5L

- Omkeerbare snelheidsregelaar met 5 standen
- voor plafondventilatoren met licht

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE SCRR/M

- Régulateur de vitesse réversible pour régler jusqu'à 6 ventilateurs de plafond
- Sans lumière

Réf.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12965	SCRR/M	120 x 120 x 43 mm	1



SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR/M

- Omkeerbare snelheidsregelaar voor besturing
- van maximaal 6 plafondventilatoren
- Zonder licht

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

AFSTANDBEDIENING 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.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22386	TELENORDIK 5T	220-240 V	100 W	Ø 154 x H 62 mm	1



20

VENTILATEUR NORDIK DESIGN

- 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
- Type 1S/L: avec système d'éclairage 150W
- Accessoires sur demande:
- Régulateur de vitesse à 5 positions (SCNR5)
- Télécommande à rayons infrarouges
- Tiges de différentes longueurs

VENTILATOR NORDIK DESIGN

- 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
- Type 1S/L: met lichtarmatuur van 150 W
- Toebehoren op aanvraag:
- Regelaar (SCNR5) 5-standen
- Infrarood afstandsbediening
- Ophangpendels

Réf.	Type	Volt	Watt	Amp	T/mm	m³/h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61401	1S/L 160/60"	240 V	222 W	0,34	215	14.000	Ø 1524xH 495 mm	1
61460	1S 160/60"	240 V	70 W	0,34	215	14.000	Ø 1524xH 495 mm	1
61101	1S/L 120/48"	240 V	220 W	0,33	205	11.820	Ø 1218xH 495 mm	1
61001	1S/L 90/36"	240 V	220 W	0,32	235	8.730	Ø 914 xH 495 mm	1
61260	1S 120/48"	240 V	70 W	0,33	205	11.820	Ø 1218xH 495 mm	1
61301	1S/L 140/56"	240 V	220 W	0,33	215	13.680	Ø 1422xH 495 mm	1
61360	1S 140/56"	240 V	70 W	0,33	215	13.680	Ø 1422xH 495 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	m ³ /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

20

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 spat scherm 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	m ³ /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



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	T/mm	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
61030	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Transparent Transparant	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	Transparent Transparant	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	Transparent Transparant	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

VENTILATOR NORDIK AIR DESIGN

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	T/mm	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
61030	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Transparent Transparant	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	Transparent Transparant	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	Transparent Transparant	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

- 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 choque en caoutchouc
- Version spécial en INOX AISI 304
- Indice de protection: IP55
- Câble de sécurité supplémentaire

VENTILATOR NORDIK HEAVY DUTY

- 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	m ³ /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	m ³ /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



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

AFSTANDSBEDIENING 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 400 300/120"		600	1,43	45000	Ø 3000xH 1400 mm	1
61081		SUPER BLADE 400 400/160"		650	1,67	180000	Ø 4000xH 1400 mm	1
61082		SUPER BLADE 400 500/200"		830	1,97	280000	Ø 5000xH 1880 mm	1
61083		SUPER BLADE 400 600/240"		840	2,02	402000	Ø 6000xH 1880 mm	1
61084		SUPER BLADE 400 700/280"		900	2,12	550000	Ø 7000xH 1880 mm	1
21136	Kit de tiges de suspension NHVLS - RD Ophangingstang kit							1
21137	Unité de contrôle Besturingseenheid	VORT T						1
12828	Potentiomètre Potentiometer	POT						1





HAUPA	HAUPA	293
JOKARI	JOKARI	329
KDS	KDS	331
SAGAB	SAGAB	335
THERMOPLONGEUR	DOMPELAARS	335



DENUDEUR "KABIFIX"

KABELSTRIPPER "KABIFIX"

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200022	Pour Ø 4 - 16	Voor Ø 4 - 16	2
200024	Couteau de rechange	Vervangmes	1



DENUDEUR "KABIFIX LWL"

KABELSTRIPPER "KABIFIX LWL"

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200023	Pour Ø 6 - 25	Voor Ø 6 - 25	1



COUPEAU A DEMANTELER 8-28 MM

HAAKMES KABELSTRIPPER 8-28

- Avec lame spéciale destinée à écarter l'isolant
- Pour câbles de 8 à 28 mm Ø

- Met haakmes voor het verwijderen van de isolatie
- Voor kabels van 8 tot 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



COUPEAU A DEMANTELER SANS COUPEAUX

KABELSTRIPPER ZONDER HAAKMES

- Destiné à écarter l'isolant
- Pour câbles de 8 à 28 mm Ø

- Het verwijderen van de isolatie
- Voor kabels van 8 tot 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



COUPEAU A DEMANTELER 8-13 MM

KABELSTRIPPER 8-13 MM

- Destiné à écarter l'isolant Pour câbles de 8 à 13 mm Ø

- Het verwijderen van de isolatie Voor kabels van 8 tot 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



COUPEAU A DEMANTELER CABLE ROND

SUPERSTRIPPER RONDE KABEL

- Pour tous les câbles ronds courants, 8-13 mm Ø
- Avec fils de 3x1,5 mm² & 5x2,5 mm²

- Voor alle ronde gebruikelijke kabels, voor een sectie van Ø 8-13 mm
- Met draad 3x1,5 mm² & 5x2,5 mm²

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200043	Pour câbles Ø 0,2 à 4 mm	Voor kabel Ø 0,2 à 4 mm	6





DENUDEUR PC-STRIP

PC-STRIPPER



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200039	Pour câbles Ø 5,5 à 15 mm	Pour kabel Ø 5,5 à 15 mm	6

COUTEAU A DENUDER CABLE COAXIAL

KABELSTRIPPER COAXKABEL



- Pour câble coaxial, RG-58, RG-59/ 62, RG-6 et 6QS, avec 3 couteaux interchangeables et réglables individuellement
- Dénudage 8 et 4 mm

- Voor coaxkabel , RG-58, RG-59/ 62, RG-6 en 6QS, met 3 wisselbare en individueel verstelbare messen
- Stripafstand 8 en 4 mm

Réf. Ref.	Emb. Verp.
200069	1

COUTEAU A DENUDER CABLE DATA UTP/ STP

KABELSTRIPPER VOOR UTP/ STP DATAKABEL



- Outil coupe-gaine universel
- Pour câble rond de Ø 3,5 - 9 mm

- Universeel gereedschap
- Voor ronde kabel van 3,5 - 9 mm Ø

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200068	Pour câbles Ø 3,5 à 9 mm	Voor kabels Ø 3,5 à 9 mm	1

21

DENUDEUR DE PRECISION PWS PLUS

PRECISIE KABELSTRIPPER PWS-PLUS



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. 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. Ref.	Section du fil Draad sectie	Emb. 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. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
210695	170 mm	0,2 - 6 mm ²	1



PINCE A DENUER 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 DENUER 0,03 - 6 mm²

STRIPTANGEN 0,03 - 6 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
210690	200 mm	0,03 - 6 mm ²	1



PINCE A DENUER 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

AUTOMATISCHE STRIPTANG 0,08-6 mm²

- Pince à dénuder automatique 0,08-6 mm²

- Automatische striptang 0,08-6 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
211930	205 mm	0,08-6 mm ²	1



PINCE A DENUER AUTOMATIQUE 0,2 - 6 mm²

AUTOMATISCHE STRIPTANG 0,2 - 6 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
210696	180 mm	0,2 - 6 mm ²	1



PINCE A SERTIR POUR CONNECTEUR RJ

PERSTANG VOOR CONNECTOR RJ

- Pince pour connecteur modulaire jacks
- 6- en 8-polig, de fabrication lourde, couper, dénuder avec dénudage mécanique

- Voor onafgeschermde modulaire jacks
- 6- en 8-polig, zware uitvoering met precisieverwerking, met snij-en afstripmechanisme

Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210857	RJ11, RJ12 6(4), RJ45	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)

Réf.	Coupe	Longueur	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Lengte	Draad sectie	Verp.
201000	Ø 0 - 18,9 mm	230 mm	120 mm ²	1

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)

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

Réf.	Coupe	Longueur totale	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Verp.
200086	Ø 0 - 10 mm	170 mm	1
200088	Ø 0 - 15 mm	230 mm	1

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

CISAILLE COUPE-CABLE Ø 10 mm



Réf.	Coupe	Longueur totale	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Verp.
201086	Ø 10 mm	180 mm	1

KABELSCHAAR Ø 10 mm

21

COUPE-CABLE 150 mm²



Réf.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200087	Ø 0 - 27 mm	500 mm	150 mm ²	1

KABELSCHAAR 150 mm²

COUPE-CABLE Ø 20 mm



- Pour couper le câble en cuivre et en aluminium sans faire de dégats jusqu'à 20 mm, et une section max. de 125 mm²

Réf.	Coupe	Longueur totale	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Verp.
200095	Ø 35 mm	530 mm	1
200073	Ø 20 mm	300 mm	1
200099	Ø 50 mm	780 mm	1

KABELSCHAAR Ø 20 mm

- Voor koper- en aluminiumkabel te knippen tot 20 mm doorsnede en totale sectie tot max. 125 mm²



COUPE-CABLE Ø 40 mm

- Avec rallonge et couteaux de rechange en acier spécial pour couper câble en cuivre et aluminium sans faire de dégats jusqu'à Ø 40 mm et une section max. de 400 mm²

KABELSCHAAR Ø 40 mm

- 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.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200100	Ø 40 mm	980 mm	400 mm ²	1

COUPE-CABLE 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

KABELSCHAAR Ø 34 mm

- 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.	Coupe	Dimensions	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Afmetingen	Verp.
200111	Ø 34 mm	250 x 105 mm	1

COUPE-CABLE 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

KABELSCHAAR Ø 52 mm

- 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.	Coupe	Dimensions	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Afmetingen	Verp.
200112	Ø 52 mm	320 x 140 mm	1

COUPE-CABLE Ø 35 mm

KABELSCHAAR Ø 35 mm

Réf.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200113	Ø 35 mm	250 mm	240 mm ²	1



COUPE-CABLE Ø 52 mm

KABELSCHAAR Ø 52 mm

Réf.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	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.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200115	Ø 62 mm	410 mm	750 mm ²	1





COUPE-CABLE UTILISER AVEC UNE MAIN Ø 16,9 mm

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.	Coupe	Longueur	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Lengte	Draad sectie	Verp.
201002	Ø 0 - 16,9 mm	180 mm	70 mm ²	1

COUPE-CABLE SPECIAL Ø 32 mm

SPECIAALKABELSCHAAR Ø 32 mm

Réf.	Coupe
Ref.	Snijwaarde
200089	Ø 32 mm

Longueur totale	Section du fil	Emb.
Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
230 mm	185 mm ²	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.	Section du fil	Emb.
Ref.	Draad sectie	Verp.
201085	Ø 8 mm = 16 mm ²	1

PINCE A SERTIR

PERSTANG

- Pour embouts de 0,25 - 2,5 mm² avec dispositif de dénudage
- Chrome mat

- Voor adereindhulzen van 0,25 - 2,5 mm² met ontmantelinrichting
- Matverchroomd



Réf.	Plage de pression	Longueur totale	Emb.
Ref.	Persbreedte	Totaal lengte	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

PINCE A SERTIR 10-50 mm²

PERSTANG 10- 50 mm²

- Pincas à sertir pour embouts de câbles

- Perstang voor adereindhulzen



Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210788	10 - 50 mm ²	1
210789	50 - 95 mm ²	1

PINCE A SERTIR 0,25-6 mm²

PERSTANG 0,25-6 mm²

- Pour embouts de câbles

- Voor adereindhulzen



Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
211650	0,14 - 2,5 mm ²	1
210841	0,25 - 6 mm ²	1



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

PERSTANG 0,5-4 mm²

- Voor geïsoleerde en niet geïsoleerde adereindhulzen, zware uitvoering, met vergrendelbare blokkering
- Persdruk wordt automatisch ingesteld,
- Trapezepersing



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

PINCE A SERTIR POUR EMBOUTS TWIN 0,5-6 mm²

- Pour embouts de câbles Twin

PERSTANG VOOR TWIN-ADEREINDHULZEN 0,5-6 mm²

- Voor Twin-adereindhulzen



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211676	0,5 - 6 mm ²	1

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

PERSTANG 0,08-10 mm²

- Voor adereindhulzen, mooie persing aan alle zijden, regelbaar, geringe krachtoefening voor groot persvermogen, gebruiksvriendelijk, persing volgens DIN-norm, automatische persinstelling



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
212804	0,08 - 10 mm ²	1

PINCE A SERTIR FRONTALE 0,08-10 mm²

- Pour embouts Twin

FRONT PERSTANG 0,08-10 mm²

- Voor Twin-adereindhulzen



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210819	0,08 - 10 mm ²	1

PINCE A SERTIR 0,08-2,5 mm²

- Pour cosses à sertir pré-isolées

PERSTANG 0,08-2,5 mm²

- Voor geïsoleerde perskabelschoenen



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210845	0,08 - 2,5 mm ²	1



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.	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-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.	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.	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.	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.	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 PHOTOVOLTAÏQUE

- Modèle lourd, avec blocage de pince déverrouillable, pression de sertissage réajustable
- Sertissage carré (MC 3)
- Sertissage roulé (MC 4)

Réf.	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

KNIPTANG VOOR FOTOVOLTAÏEK

- Zware uitvoering, met ontgrendelbare veiligheidsblokkering, knipdruk afstelbaar.
- Vierkantpersing (MC 3)
- Rolpersing (MC 4)



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.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	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 modulaire, zware uitvoering met precisie verwerking, met snij-en afstripmecanisme, voor RJ10, RJ11, RJ12, RJ14, RJ45



Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210871	RJ11 6(4), RJ12 6(4), RJ45, RJ10 4(4), RJ14	1

PINCE MULTIFONCTIONS

MULTIFUNCTIONELE TANG

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
211960	Kit de sertissage multi	Perstangset	1



PINCE A SERTIR 6-50mm²

- Pour soulier de câble et manchon à sertir non isolé, avec profil de pression pivotant, pression hexagonale

PERSTANG 6-50 mm²

- Voor niet geïsoleerde buiskabelschoenen en verbinders, met ingebouwde, draaibare profielschijf, zeskantpersing



Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210805	6 - 50 mm² Standard	1
210805 K	6 - 50 mm² DIN	1
210850	10 - 120 mm² Standard	1
210853	10 - 120 mm² DIN	1

PINCE A SERTIR 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

KERFTANG 0,75-16 MM²

- Met blokkering en verlengde benen voor grotere hefboomoverbrenging en krachtoverbrenging, doornpersing
- Voor standaard buiskabelschoenen en verbinders



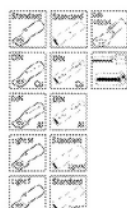
Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210830	0,75 - 16 mm² Standard	1

PINCE A SERTIR 0,5 - 2,5 mm²

PERSTANG 0,5 - 2,5 mm²

Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210784	0,5 - 2,5 mm²	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

Réf.

Réf.

216801-1

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 accu's, 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.

Réf.

216801-1

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

STALEN TREKVEER Ø 4 mm

- Van viervoudig gedraaide staaldraad,
- Met massieve stalen eindstukken
- Draaddikte 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



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

NYLON-TREKVEER

- Versterkt, "Perlondraad", zwart, met massieve stalen eindstukken, met zoekveer, lengte ca. 120 mm, draaddikte 3 mm en 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

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

KIT KABELTREKKER MET GLASVEZELTREKVEER Ø 3 mm

- Kabeltrekker glasvezel Ø 3 mm, compleet met begin-/eindhuls M5
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
143000	20 m	1
143002	30 m	1

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

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



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

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

KABELTREKKER SIX OP ROL Ø 6 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhuls M6 en trekkop M6 met oog
- Toebehoren op aanvraag



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



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

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

KABELTREKKER SIX OP ROL MET WIELEN Ø 6 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering met wielen
- Compleet met begin-/eindhul M6 en trekkop M6 met oor
- Toebehoren op aanvraag



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

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

KABELTREKKER FIX OP ROL Ø 7,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel
- Staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhul M12 en beginstuk met schalm M12
- Toebehoren op aanvraag

21



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

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	

KABELTREKKER FIX OP ROL MET WIELEN Ø 7,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel
- Staande uitvoering met wielen
- Compleet met begin-/eindhul M12 en beginstuk met schalm M12
- Toebehoren op aanvraag

DEROULEUR DE CÂBLE 1200



- 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
- Poids max. du tambour: 175 Kg
- Diamètre max. du tambour: 1200 mm
- Largeur max. du tambour: 560 mm



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

KABELAFROLLER 1200

- Deze kabelafrollers zijn ontwikkeld voor het dagelijkse intensieve gebruik
- De voor- en achterzijden zijn van aluminiumprofielen met antislipribbels, de zijstukken van verzinkt gepoedercoat staal
- Max. trommelgewicht: 175 Kg
- Max. trommeldiameter: 1200 mm
- Max. trommelbreedte: 560 mm



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.

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



Réf.	Longueur de lame	Longueur totale	Largeur	Emb.
Ref.	Kling lengte	Totaal lengte	Breedte	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



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.

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



Réf.	Taille	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Maat	Kling lengte	Verp.
102942	1	80 mm	1
102944	2	100 mm	1



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.

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



Réf.	Taille	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Maat	Kling lengte	Verp.
102870	1	80 mm	1
102872	2	100 mm	1



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.	Taille	Longueur de lame	Longueur totale
Ref.	Maat	Kling lengte	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.	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.	Taille	Longueur de lame	Longueur totale	Pour vis	Emb. Verp.
Ref.	Maat	Kling lengte	Totaal lengte	Voor schroeven	
101940	0				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.	Longueur de lame	Largeur tranchant	Longueur totale	Emb. Verp.	Description
Ref.	Kling lengte	Snijbreedte	Totaal lengte		
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



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.
101950	0	60 mm	135 mm	1,6 -2	12
101952	1	80 mm	175 mm	2 -3	12
101954	2	100 mm	205 mm	3 -5,2	12

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

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





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.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
102999	Phillips 6 pièces	Phillips 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

KRUIKOPSCHROEVENDRAAIER 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.	Taille	Longueur de lame	Longueur totale	Pour vis	Emb.
Ref.	Maat	Kling lengte	Totaal lengte	Voor schroeven	Verp.
101942	1	80 mm	175 mm	2 -3	12
101944	2	100 mm	205 mm	3 -5,2	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.	Longueur de lame	Largeur tranchant	Longueur totale	Emb.
Ref.	Kling lengte	Snijbreedte	Totaal lengte	Verp.
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

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

KRUIKOPSCHROEVENDRAAIER 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.	Taille	Longueur de lame	Longueur totale	Pour vis	Emb.
Ref.	Maat	Kling lengte	Totaal lengte	Voor schroeven	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



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



SET DE 7 PCS TOURNEVIS A DOUILLE VDE DIN 7445

- Kit 7 pièces de chaque 1 pièce 5 - 5,5 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13 mm

DOPSLEUTELSET VDE DIN 7445, 7-DELIG

- 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.

WISSELKLINGENSISTEEM - 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, schakelkast sleutel - 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.



1000 V IEC 60900:2012

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, schakelkast sleutel - 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



1000 V IEC 60900:2012

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 verchroomd 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

21

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

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 verchroomd

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211200	185 mm	6
211202	205 mm	6

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

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 verchroomd

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211204	165 mm	6
211206	185 mm	6





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

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



Ref.	Longueur totale	Emb.	  1000 V IEC 60900:2012
Ref.	Totaal lengte	Verp.	
211217	170 mm	6	
211219	205 mm	6	

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

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



Ref.	Longueur totale	Emb.	  1000 V IEC 60900:2012
Ref.	Totaal lengte	Verp.	
211208	200 mm	6	

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

LANGBEKTANG 45° GEBOGEN 1000 V

- Langbektang volgens DIN 5236 A
- Twee componenten handvat rood/zwart
- 45° gebogen, vlakronde bek, staal C45, olie-gehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchromd



Ref.	Longueur totale	Emb.	  1000 V IEC 60900:2012
Ref.	Totaal lengte	Verp.	
211210	200 mm	6	



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 verchromd



Ref.	Longueur totale	Emb.	  1000 V IEC 60900:2012
Ref.	Totaal lengte	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



1000 V IEC 60900:2012

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
211216	160 mm	6

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 verchromd

PINCE MULTIPRISES 1000 V



- Manche rouge et noir à deux composants



1000 V IEC 60900:2012

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
211221	240 mm	1

WATERPOMPTANG 1000 V

- Twee componenten handvat rood/zwart

21

PINCE COUPE-CABLES 1000V



- Manche rouge et noir à deux composants



1000 V IEC 60900:2012

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
211223	200 mm	Ø 12	1
211225	160 mm	Ø 8	1

KABELSCHAAR 1000V

- Twee componenten handvat rood/zwart

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.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	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

- Pincés 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

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



Réf.		Emb.	
Ref.		Verp.	
220123		1	

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

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.	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

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.	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.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220146	26 pièces, entraînement 1/2"	26-delig, aandrijving 1/2"	1





COFFRE A OUTILS "REAL" 1000V

Réf.	Description
220148	20 pièces

GEREEDSCHAPSKOFFER "REAL" 1000V

Omschrijving	Emb. Verp.
20-delig	1



1000 V IEC 60900:2012



TROUSSE DE CLES A FOURCHE 1000V

Réf.	Description
220017	8 pièces

STEEKSLEUTELSET 1000V

Omschrijving	Emb. Verp.
8 delig	1



1000 V IEC 60900:2012

21



CLE EN CROIX 1000V

Réf.	Taille
110070	10-11-14-17
110076	10-13-14-17
110080	13-17-19-22

KRUISSLEUTEL 1000V

Longueur totale	Emb. Verp.
Totaal lengte	
200 mm	1
200 mm	1
200 mm	1



1000 V IEC 60900:2012



COFFRET A CLIQUET VDE 1/2" 1000V

- Avec système de verrouillage

Réf.	Description
220205/EN	16 pièces, entraînement 1/2"

GEREEDSCHAPSKOFFER 1/2" VDE 1000V

- Met vergrendelingssysteem

Omschrijving	Emb. Verp.
16-delig, aandrijving 1/2"	1



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
Hammer 300 gr
Juniorzaag PUK met vaste greep
Steenbeitel 10 x 250 mm
Veiligheidsspanningstester 50 mm
Rolmeter 3 m
Plamuurmes 40 mm
Water penseel



1000 V IEC 60900:2012

Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
220235	19 pièces	19 delig	490 x 160 x 400 mm	1

CEINTURE PORTE-OUTILS "TOOL BELT VDE"

GORDELTAS "TOOL BELT VDE"

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220211	7 pièces	7 delig	1



1000 V IEC 60900:2012

ASSORTIMENT DE TOURNEVIS ELECTRONIQUES ESD

ELEKTRONICA-SCHROEVENDRAAIERSET 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

- Stift van chroom-molybdeen-vanadiumstaal, verchroomd, 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.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
104010		1

ASSORTIMENT DE TOURNEVIS ELECTRONIQUES

ELEKTRONICA-SCHROEVENDRAAIERSET

- 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

- 7-delig, sleuf/kruiskop
- Van chroom-vanadium-staal, verchroomde, 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.	Emb. Verp.
104000	1



KITS D'EMBOUTS DE VISSAGE ELECTRONIQUES

ELEKTRONICA-SCHROEVENBITS

- Set de 34 pièces

- 34-delig

Réf.	Emb.
Ref.	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.
Ref.	Maat	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.
Ref.	Maat	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

21



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.
Ref.	Kling lengte	Snijbreedte	Totaal lengte	Verp.
100647	50 mm	3 mm	140 mm	12
100648	100 mm	3,5 mm	190 mm	12

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 afscherpende kraag-5 mm, clip van geïsoleerd materiaal, standaard aanduiding met donkere achtergrond
- Testbereik 125 - 250 V



Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	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
102196	PZ1	150 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"

- 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

Réf.

Ref.

104006

Emb.

Verp.

6

RATELSCHROEVENDRAAIERSET " FLEX"

- 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

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

RATELSCHROEVENDRAAIERSET "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

GANTS D'ELECTRICIEN



- Gants selon DIN EN 60903

Réf.

Ref.

120005

120006

120007

Taille

Maat

Gr. 10

Gr. 9

Gr. 10

Longueur totale

Totaal lengte

350 mm

400 mm

400 mm

Isolation

Isolatie

500 V

1000 V

1000 V

Epaisseur

Dikte

0,5

1

1

Emb.

Verp.

1

1

1

GANTS DE PROTECTION



- PU
- NIVEAU 5

Réf.

Ref.

120304/10

120304/11

VIJLIGHEIDSHANDSCHOENEN

- PU
- NIVEAU 5

Taille

Maat

5

11



VISIÈRE DE PROTECTION

- Selon EN 166

Réf.	Emb.
Réf.	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.	Emb.
Réf.	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



CASQUE ANTIBRUIT

- Selon EN 352

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Réf.			Verp.
120112	Couleur bleu 26 dB	Kleur blauw 26 dB	1

GEHOORBESCHERMING

- Volgens EN 352



MASQUE DE PROTECTION RESPIRATOIRE

Réf.	Description	Omschrijving	Type	Emb.
Réf.			Type	Verp.
120122	Avec soupape d'expiration	Met uitademventiel	FFP2	1

STOFMASKER



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

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Réf.			Verp.
300228	6 pièces	6 delig	1

VEILIGHEIDSPAKKET VDE/GS

- Inhoud 6 delig:
Veiligheidshelm
Gezichtsscherm
Veiligheidsgreep
Handschoenen maat 9 (1000V)
Isolatie-maat 1000 x 1000 x 4 mm



TAPIS ISOLANT VDE

- Selon VDE 0303
- 20.000 Volt

Réf.	Type	Longueur	Largeur	Epaisseur	Emb.
Réf.	Type	Lengte	Breedte	Dikte	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

ISOLATIEMAT VDE

- Volgens VDE 0303
- 20.000 Volt





TAPIS DE CAOUTCHOUC

- Selon 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

RUBBERDOEKEN

- Volgens VDE 0680/1

JEU DE CLES MIXTES AVEC FONCTION CLIQUET

- Ouvertures de clé:
8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
110900	8 pièces de 8 à 19 mm	8 delig van 8 tot 19 mm	1

SET RING-/STEEKSLEUTELS MET RATELFUNCTIE

- Sleutelwijdten
8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

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	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110130	Kit de 8 pièces	Kit van 8 stuks	6-22	1
110132	Kit de 12 pièces	Kit van 12 stuks	6-32	1

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

21

KIT DE CLES POLYGONALE A 12 PANS DIN 838



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110170	Kit de 8 pièces	Kit van 8-delig	6-22	1
110172	Kit de 12 pièces	Kit van 12-delig	6-32	1

KIT TWAALFKANTIGE DUBBELE RINGSLEUTEL DIN 838

KIT DE CLES MIXTES 6-22 DIN 3113

- Chromé brillant



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110250	Kit de 12 pièces	Kit van 12-delig	6-22	1

RING/STEEKSLEUTELSET 6- 22 DIN 3113

- Verchromd

KIT DE CLES MIXTES 6-27 DIN 3113

- Chromé brillant



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110252	Kit de 16 pièces	Kit van 16-delig	6-27	1

RING/STEEKSLEUTELSET 6-27 DIN 3113

- Verchromd



CLE A MOLETTE AVEC FONCTION CLIQUET

VERSTELBARE MOERSLEUTEL MET RATELFUNCTIE

Réf.	Taille	Longueur totale	Emb.
Ref.	Maat	Totaal lengte	Verp.
110583	Gr. 6-19	150 mm	6
110585	Gr. 9-24	200 mm	6



SET DE CLES A DOUILLES 1/4" 33 PCS

DOPSLEUTELSET 1/4" 33 DELIG

- 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

- 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

SET DE CLES A DOUILLES 3/8" 26 PCS

DOPSLEUTELSET 3/8" 26 DELIG

- 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

- 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

DOPSLEUTELSET 1/2" 25 DELIG

- 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

- 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, 1 glijstuk, 1 cardan-scharnierstuk



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

Réf.
Ref.

110678

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

Emb.
Verp.

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

Réf.
Ref.

110696

UNIVERSELE KRUISLEUTEL

- Van metaal, met:
- Vierkante opening 6 mm
- Vierkante opening 7-8 mm
- Driekant opening 7-8 mm
- Dubbele baard 3-5 mm

Dimensions
Afmetingen

72 x 72 mm

Emb.
Verp.

10



PINCE DIAGONALE ELECTRONIQUE

- Sans fil, angle d'attaque 21°, pour fils flexibles max. 1,3 mm²

Réf.
Ref.

211720

211722

ELEKTRONICAZIJKNIPTANG

- Instelhoek 21°, voor zachte draden tot 1,3 mm², zonder facet

Longueur totale
Totaal lengte

132 mm

158 mm

Emb.
Verp.

6

6

21



PINCE-ETAU

Réf.
Ref.

210562

Largeur tranchant
Snijbreedte

0-40 mm

KLEMTANG

Longueur totale
Totaal lengte

250 mm

Emb.
Verp.

1

CRAYON DE MENUISIER

Réf.
Ref.

150090



TIMMERMANSPOTLOOD

Emb.
Verp.

12

POUDRE A MARQUER

- Poudre dans un flacon plastique, 250 g

Réf.
Ref.

140510

140520

140530

Description

Couleur: rouge

Couleur: bleu

Couleur: jaune

SMETPOEDER

- Poeder in kunststofflesje, 250g

Omschrijving

Kleu: rood

Kleu: blauw

Kleu: geel

Emb.
Verp.

10

10

10

Description

POUDRE A MARQUER -
JAUNE





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, étain 99%	Ø 1,5 mm, 500 g, étain 99 %	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 A PIERRE PLAT

- En acier chrome vanadium, laqué doré

Réf.	Longueur	Largeur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	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.	Longueur	Largeur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	Verp.
180076	250 mm	26 mm	10

SPLIJTBEITEL

- Chroom-vanadium-luchtgehard staal, goudkleurig gelakt



BURIN A POINTE

Réf.	Longueur	Largeur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	Verp.
180082	250 mm	14 mm	5
180084	300 mm	16 mm	5

ACHTHOEKIGE PUNTBEITEL



BURIN D'ELECTRICIEN

Réf.	Longueur	Largeur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	Verp.
180090	200 mm	8 mm	10
180092	250 mm	10 mm	10
180094	250 mm	12 mm	10

ELEKTRICIENSBEITEL

21



POIGNEE PROTECTRICE PROFESSIONNELLE

- Pour burins à section ovale plate

Réf.	Taille	Emb.
Ref.	Maat	Verp.
180110	Gr. 3	1

PROFESSIONELE HANDBESCHERMING

- Dubbel-vlak-systeem



POINTEAU

- Selon DIN 7250

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
180120	10

CENTERPONS

- Volgens DIN 7250



MARTEAU

- Avec manche en frêne poli

Réf.	Taille	Emb.
Ref.	Maat	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

MOKER

- Met gepolijste, geprofileerde essenhouten steel
- Volgens DIN 6475



Réf.	Taille	Emb.
Ref.	Maat	Verp.
180300	1000 gr.	6

COUTEAU POUR PLOMB ET CABLES

KABEL- OF LOODMES

Réf.	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Kling lengte	Verp.
200008	40 mm	12



CUTTER EN METAL

- Cutter en métal avec lames sécables

CUTTER IN METAAL

- Multifunctioneel mes met afbreekbaar lemmet

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
200027			1
200032	Lames sécables de rechange	Reserve mes met afbreekbaar lemmet	1



SCIE DE POCHE "PUK" FIXE

- Avec lame de scie pour le métal
- Avec manche fixe en bois laqué

JUNIORZAAG "PUK" VAST

- Met zaagblad voor metaal
- Met vast, gelakt houten handvat

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
200290	Longueur 150 mm de la lame	Zaagblad lengte 150 mm	1



SCIE A METAUX

- Avec une lame métal HSS-BI

BEUGEL VOOR METAALZAAG

- Met HSS-BI-metaalzaagblad

Réf.	Dimensions	Largeur	Emb.
Ref.	Afmetingen	Breedte	Verp.
200304	20 x 8 mm	300 mm	6



LAMES POUR SCIE METAL

- Type A, unilatéral, HSS-Bi-métal, 24 dents

ZAAGBLADEN VOOR METAAL

- Type A, eenzijdig, HSS-Bi-metaal, 24 tanden

Réf.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	Verp.
200310	300 x 13 x 0,63 mm	50





JEUX DE FORETS METAUX HSS

- Suivant DIN 338 HSS type N
- 25 pièces

Réf.
Ref.

230314

SPIRAALBORENSET HSS

- Volgens DIN 338 HSS type N
- 25 delig

Emb.
Verp.

1



FRAISE ETAGEE COMBINE HSS 8,5-38,5 mm

- Mèches à écaler pour tôle et antennes, HSS

Réf.
Ref.

231319

Longueur totale
Totaal lengte

Av/trou-KernG 10,5 -38,5
Ø max. 38,5 mm

MULTI-GATENBOOR HSS 8,5-38,5 mm

- Plaatboren en antenneboren, HSS

Dimensions
Afmetingen

Av/trou-KernG 10,5-38,5 Ø min. 8,5
max. 38,5 mm

Emb.
Verp.

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

Réf.
Ref.

231080

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

Emb.
Verp.

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 électrique
 - Tournevis cruciforme PH
 - Pince à dénuder
 - Testeur de courant VDE/GS

Réf.
Ref.

220506

Type
Type

Tool Pouch

Longueur
Lengte

150 mm

Largeur
Breedte

30 mm

Hauteur
Hoogte

260 mm

Emb.
Verp.

1

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

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

Réf.
Ref.

220061

Longueur
Lengte

320 mm

Largeur
Breedte

190 mm

Hauteur
Hoogte

280 mm

Emb.
Verp.

1

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





VALISE VIDE HAUPA "BIG BOX"

GEREEDSCHAPSKOFFER 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"

GEREEDSCHAPSKOFFER HARDE SCHALEN "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

- 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"

GEREEDSCHAPSKOFFER HARDE SCHALEN "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

- Koffer, harde schalen, 2 gereedschapsbladen met documententas, bodemschaal met variabele scheidingschotten
- Zonder gereedschap

Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220038	Aktion	460 mm	160 mm	310 mm	1



VALISE A OUTILS "OMEGA"

GEREEDSCHAPSKOFFER "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

- Koffer, harde schalen, 28 vakken, 1 cijferslot, 1 documentatievak, 2 afsluitbare sloten, 2 werkbladen, bodemschaal met variabele scheidingschotten, met stootrand
- Zonder gereedschap

Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220068	Omega	460 mm	180 mm	310 mm	1



VALISE A OUTILS "START UP"

GEREEDSCHAPSKOFFER "START UP"

Réf.	Description	Omschrijving	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.			Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220221	20 pièces	20 delig	460 mm	160 mm	310 mm	1





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



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
103800	6 V à 400 V=~/	6 V tot 400 V=~/	1

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

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

21

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

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



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

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

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



Réf. Ref.	Consommation Verbruik	Emb. Verp.
130318	1 x 3 W, 70 Lm	1

COUPEAU A DEMANTELER 16J

- Couteau à dénuder avec lame revêtue de titane

ONTMANTELINGSMES 16J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
16J	Pour câbles Ø 4 à 16 mm	Voor kabels 4 tot 16 mm Ø	1



COUPEAU A DEMANTELER 27J

- Couteau à dénuder avec lame revêtue de titane

ONTMANTELINGSMES 27J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium

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



COUPEAU A DEMANTELER 28J

- Couteau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Avec lame crochue revêtue de titane-Nitrid pour dégainer les câbles

ONTMANTELINGSMES 28J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Met haakmes bedekt met titanium-Nitrid om de kabels te ontmantelen

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



COUPEAU A DEMANTELER 28JG

- Couteau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Avec lame droite revêtue de titane-Nitrid pour dégainer les câbles

ONTMANTELINGSMES 28JG

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Met recht mes bedekt met titanium-Nitrid om de kabels te ontmantelen

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
28JG	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels Ø 8 à 28 mm	1





COUPEAU A DEMANTELER 35J-50J

- Couteau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Pour câbles de 27 à 37 mm Ø
- Pour câbles de 35 à 50 mm Ø

Réf.	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.	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
29J	Voor 16 - 27 - 28 - 35 - 50J	Pour 16 - 27 - 28 - 35 - 50J	10

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.	Emb. Verp.
12J	1

ONTMANTELINGSMES RONDE KABEL 12J

- 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



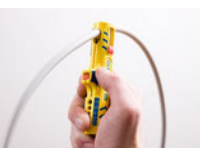
COUPEAU A DEMANTELER CABLE ROND 15J

- 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

Réf.	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

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



COUPEAU A DENUDER 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, ...

Réf.	Emb. Verp.
40025	1

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, ...





PINCE A DENUDER 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



Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
4J	Pour fils de 0,2 - 6 mm ²	Voor draden van 0,2 - 6 mm ²	1

PINCE A DENUDER 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



Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
616J			1

PINCE A DENUDER 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



Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
60100J	Avec chargeur	Met magazijn	1

CUTTER S-12

- Pour bureau
- Manche en métal
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange: SB-10HN, SB-10BH

AFBREEKMES S-12

- Voor bureauwerken
- Metalen handvat en afbreekbare elementen
- Met 2 vervangmessen
- Vervangmessen: SB-10HN, SB-10BH



Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
S-12	9 mm	0,38 mm	13	10

CUTTER S-18

- Pour bureau
- Manche en métal
- Lames avec un angle de 30 °
- Lames de rechange: VB-10H

AFBREEKMES S-18

- Voor bureauwerken
- Metalen handvat en afbreekbare elementen
- Blad met een hoek van 30°
- Vervangmessen: VB-10H



Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
S-18	9 mm	0,38 mm	7	10



CUTTER S-14



- Manche en ABS de couleur jaune
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange: SB-10HN, SB-10BH

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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



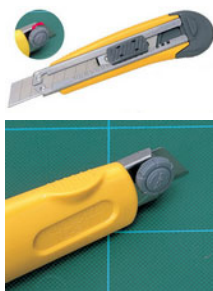
- Manche en ABS de couleur jaune
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange type: GB-10HN, GB-10BH

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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

21

CUTTER H-11



- Modèle lourd, manche en ABS de couleur jaune
- Grip en caoutchouc soft
- Lames de rechange type: HB-10H, HB-10BHN

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	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

21



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)





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.	Tension	Emb.
Ref.	Spanning	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.	Description	Sensibilité	Emb.
Ref.	Omschrijving	Gevoeligheid	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.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
201	350 W	350 W	1



THERMOPLONGEUR

- Avec terre belge

DOMPELAAR

- Met Belgische aarding

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
208	2000 W	2000 W	1
105	1000 W	1000 W	1





INSTALLATION | INSTALLATIE



HAUPA	HAUPA	337
MEPAC	MEPAC	351
GAINES - RICHCO	SPIRAALKABELBINDERS - RICHCO	355
RAILS DIN	RAILS DIN	355
B-LOCK	B-LOCK	356
CONNECTEURS AUTOMATIQUES	STEEKKLEMMEN	357
RACCORDS	AANSLUITINGEN	358
RACCORDS LUSTRES	LUSTERKLEMMEN	359
MATERIEL DE TERRE	AARDINGSMATERIAAL	359

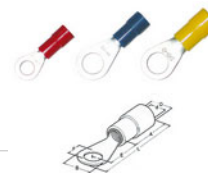


COSSE RONDE A SERTIR

- Cosse ronde isolée DIN 46237
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

RINGKABELSCHOEN

- Geïsoleerd ringkabelschoen DIN 46237
- Easy Entry
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



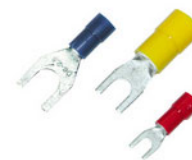
Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Borne de raccord Aansluitingsklem	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260250	0,5 - 1,0	M 2,5	■	100
260252	0,5 - 1,0	M 3	■	100
260254	0,5 - 1,0	M 3,5	■	100
260256	0,5 - 1,0	M 4	■	100
260258	0,5 - 1,0	M 5	■	100
260260	0,5 - 1,0	M 6	■	100
260262	0,5 - 1,0	M 8	■	100
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
- Isolatie: 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

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

VLAKSTIFTSTEKKER

- Geïsoleerde vlakstiften DIN 46231
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

MANCHON DE RACCORDEMENT



- Manchon de raccordement isolé
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

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

STOOTVERBINDER

- Geïsoleerd stootverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

MANCHON DE RACCORDEMENT PARALLELE



- Manchon de raccordement isolé parallèle
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

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

PARALLELVERBINDER

- Geïsoleerd parallelverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

EMBOUT DE CABLE ROND



- Embout de câble isolé
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

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

RONDESTIFT

- Geïsoleerde ronde stif
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



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 mm ²	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
260400	0,5 - 1,0	5,2 x 0,8		■	100
260392	0,5 - 1,0	6,3 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
260402	1,5 - 2,5	5,2 x 0,8		■	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
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
260412	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100
260411	4,0 - 6,0	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 mm ²	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260415	0,5 - 1,0	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260414	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260417	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260416	1,5 - 2,5	6,3 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

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Languette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.
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
260422	0,5 - 1,0	6,3 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
260424	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100
260426	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	■	100

VLAKSTEKER

- Geïsoleerde vlakstekkerhuls
- Easy Entry
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind



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
- Isolatatie: 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
- Isolatatie: 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
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind



EMBOUT DE CABLE

- Cosse pour souder de câble
- Isolation: nylon
- Cuivre, étain

EINDVERBINDER

- Geïsoleerde eindverbinders
- Isolatie: nylon
- Koper, vertind



Réf.	Section du fil mm ²	Couleur	Emb.
Ref.	Kabeldoorsnede mm ²	Kleur	Verp.
260427	0,5 - 1,0	□	100
260428	1,5 - 2,5	□	100
260430	4,0 - 6,0	□	100
260431	10,0	□	100

COSSE A LANGUETTE FEMELLES

- Cosses laiton nues
- Non isolés

VLAKSTEKERHULZEN MET KABELSTOP

- Messing blank
- Niet geïsoleerd



Réf.	Longueur	Section du conducteur	Masse du connecteur	Couleur	Emb.
Ref.	Lengte	kabeldiameter	Stekkerafmetingen	Kleur	Verp.
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
280000	19,2	0,5 - 1	6,3 x 0,8	□	100
280004		1 - 2,5	6,3 x 0,8	□	100

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

ASSORTIMENT PERSKABELSCHOENEN

- Assortimentsdoos in kunststof 420 x 350 x 60 mm
- Inhoud:
1.200 perskabelschoenen
krimptang (art. 210761)
geïsoleerde kabelschoenen



Réf.	Description	Couleur	Emb.
Ref.	Omschrijving	Kleur	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)

ASSORTIMENTKOFFER PERSKABELSCHOENEN

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
1.200 geïsoleerde perskabelschoenen
krimptang (art. 210802)



Réf.	Description	Couleur	Emb.
Ref.	Omschrijving	Kleur	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

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.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
290380	■	1



ASSORTIMENT DE COSSES DE CABLES DIN 46235

- Caisse d'assortiment en plastique
- Contenu:
 - 380 cosse de câbles
 - 1 pince de serrage standard 6 - 50 mm² (art. 210805K), pressage hexagonal
- Dimensions 420 x 350 x 60 mm

ASSORTIMENT KABELSCHOENEN DIN 46235

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
 - 380 kabelschoenen
 - 1 krimtang standaard 6 - 50 mm² (art. 210805K), zeskantig geperst
- Afmetingen 420 x 350 x 60 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
290382	■	1



EMBOU DE CABLAGE

- Cosse isolée
- Dimensions d'après DIN 46228, partie 4
- Série couleur I, Français
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

ADEREINDHULS

- Geïsoleerde adereindhuls
- Afmetingen volgens DIN 46228, deel 4
- Kleurserie I, Frans
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

Réf.	Section du fil mm ²	Couleur	Emb.
Ref.	Kabeldoorsnede mm ²	Kleur	Verp.
270014	0,25	■	100
270800	0,5	□	100
270021	0,75	■	100
270804	1	■	100
270808	1,5	■	100
270029	2,5	■	100
270033	4	■	100
270038	6	■	100
270042	10	■	100
270046	16	■	100
270050	25	■	50



ASSORTIMENT D'EMBOUITS 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.	Section du fil mm ²	Couleur	Emb.
Ref.	Kabeldoorsnede mm ²	Kleur	Verp.
270039	Ø 0,75 - 16 mm ²	■	1



ASSORTIMENT D'EMBOUITS (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.	Section du fil mm ²	Couleur	Emb.
Ref.	Kabeldoorsnede mm ²	Kleur	Verp.
270882	Ø 0,75 - 16 mm ²	■	1



ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITE

- 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'EXTREMITE

- 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'EXTREMITE

- 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
270864	■



SOUPLIER 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	M3	3,2	100
290906	1,5	M4	4,3	100
290908	1,5	M5	5,3	100
290916	2,5	M5	5,3	100
290924	4	M5	5,3	100
290926	4	M6	6,5	100
290932	6	M5	5,3	100
290934	6	M6	6,5	100
290940	10	M6	6,5	100
290942	10	M8	8,5	100
290952	16	M8	8,5	100
290960	25	M8	8,5	50
290968	35	M8	8,5	40
290978	50	M8	8,5	40
290980	50	M10	10,5	25
290988	70	M10	10,5	25
290998	95	M12	13	25
290006	120	M10	10,5	20
290008	120	M12	13	20
290016	150	M12	13	12
290022	185	M12	13	20
290024	185	M16	17	20
290028	240	M12	13	15
290030	240	M16	17	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



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Longueur mm Lengte mm	Emb. Verp.
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

KABELBINDERS NYLON

- Materiaal: nylon 6.6, naturel
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuursbestendigheid: -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

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

KABELBINDERS NYLON ZWART

- Materiaal: nylon 6.6, zwart
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuursbestendigheid: -40° +85° C
- UV-bestendig



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



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
- Temperatuursbestendigheid: -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



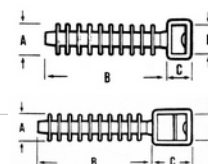
ATTACHE COLLIER A CHEVILLE

- Simple et double
- Pour collier de serrage jusqu'à une largeur de 9 mm
- Couleur noir

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

VOETSTUK MET PLUG

- Enkel en dubbel
- Voor kabelbinders tot 9 mm breedte
- Kleur zwart



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)
- Sluitng: 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

Réf.	Description	Emb.
Ref.	Omschrijving	Verp.
262970/1100	1100-10,0-330	10
262970/1315	1315-10,0-380	10



OUTILS POUR SERRE-CABLE EN ACIER

- En métal

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
262159	1



STALEN KABELBINDER

- Materiaal roestvrij staal 316 (4A), met ratelfunctie

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'électrique: 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
- Scheurrekbaarheid 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

ASSORTIMENTSKASTEN MET SCHROEVEN

- Boîte d'assortiment de 1425 pièces en polypropylène avec couvercle transparent, coins arrondis, poignée de port ergonomique et fermetures à déclic ergonomiques pour un rangement en toute sécurité

- 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

INHOUT 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 TETE CONIQUE UNIVERSELLES

- Vis à panneaux d'agglomérés, galvanisées, tête conique Pozidriv

UNIVERSELE VERZINKKOPSCHOEF

- 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	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



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	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 veiligheidschroef
- 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

22

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	100
M436312	PN 6 g	Cheville 6 mm	100
M436313	PN 8 g	Cheville 8 mm	100
M436314	PN10 g	Cheville 10 mm	100
M436315	PN 12 g	Cheville 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 halogeen vrij



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 halogeen vrij



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 halogeen vrij



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Pour tube Voor buis	Fil plat Platte draad	Emb. Verp.
M411206	KB19/22t	19-22 mm	Transpar.	100
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 stekbaar 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.	Type	Couleur	Pour tube	Emb.
Ref.	Type	Kleur	Voor buis	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.	Type	Couleur	Pour câble	Emb.
Ref.	Type	Kleur	Voor kabel	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.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			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

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



SPIRAALKABELBINDER

- Snel in elkaar zetten met behulp van een gereedschap

GAINES CABLE SPIRALE EN KIT SOUS BLISTER

- Kit avec une longueur de 2,5 m et 1 outillage

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

SPIRAALKABELBINDER IN BLISTER VERPAKKING

- Kit met een lengte van 2,5 m en 1 gereedschap



RAIL SYMETRIQUE OMEGA

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TS35	7,5 x 35 mm	40 m

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m



RAIL SYMETRIQUE OMEGA

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TS35C	15 x 35 mm	20 m

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m



RAIL SYMETRIQUE OMEGA M6

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m
- Avec perforations 18 x 6,3 mm

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TS35F6	7,5 x 35 mm	40 m

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL M6

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m
- Met perforatie van 18 x 6,3 mm





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

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

Réf.
Ref.

BL1525B50

BL1525B100

Description

Boîte de 50 B-block pour câbles 1,5 à 2,5 mm
Boîte de 100 B-block pour câbles 1,5 à 2,5 mm

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

Omschrijving

Doos 50 B-blok voor kabels 1,5 tot 2,5 mm
Doos 100 B-blok voor kabels 1,5 tot 2,5 mm

Dimensions mm
Afmetingen mm

32 x 17 mm
32 x 17 mm

Emb.
Verp.

1
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

Réf.
Ref.

BL1550

BL15100

BL15150

BL2550

BL25100

BL25150

Description

Bobine de 50 m de câble acier Ø 1,5 mm
Bobine de 100 m de câble acier Ø 1,5 mm
Bobine de 150 m de câble acier Ø 1,5 mm
Bobine de 50 m de câble acier Ø 2,5 mm
Bobine de 100 m de câble acier Ø 2,5 mm
Bobine de 150 m de câble acier Ø 2,5 mm

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

Omschrijving

Kabelhaspel 50 m staalkabel Ø 1,5 mm
Kabelhaspel 100 m staalkabel Ø 1,5 mm
Kabelhaspel 150 m staalkabel Ø 1,5 mm
Kabelhaspel 50 m staalkabel Ø 2,5 mm
Kabelhaspel 100 m staalkabel Ø 2,5 mm
Kabelhaspel 150 m staalkabel Ø 2,5 mm

Emb.
Verp.

1
1
1
1
1
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 kerndraden 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.	Sections mm ²	Emb.
Ref.	Doorsnede mm ²	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 verbindingssklem
- Het insteken van massiefdraad behoeft geen insteekgereedschap



Réf.	Sections mm ²	Emb.
Ref.	Doorsnede mm ²	Verp.
CH2223	3 x 0,5 - 4,0 mm ²	50

CAPUCHON CONNECTEUR

- Capuchon connecteur

LASDOP

- Lasdop

Réf.	Nr	Type	Sections mm ²	Emb.
Ref.	N°	Type	Doorsnede mm ²	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

Réf.	Largeur	Emb.
Ref.	Breedte	Verp.
90N	Noir - Zwart	100
90R	Rouge - Rood	100

KROKODILKLEM





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
- Connections 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	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	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	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.	Longueur	Ø mm	Emb.
Ref.	Lengte		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.	Ø mm	Emb.
Ref.		Verp.
HUP32MU18	18 - 20	10
HUP32MU16	14 - 16	10

AANSLUITRING

- Voor ronde aardingsstaaf



MANCHON RACCORD

- En laiton pour piquet de terre rond

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
HUP32GR16	1
HUP32GR18	1

VERBINDINGSMOF

- In messing voor ronde aardingsstaaf



TETE DE FRAPPE

- Pour piquet de terre rond

Réf.	Ø mm	Emb.
Ref.		Verp.
HUP32PE18	18	10
HUP32PE16	16	10

SLAGMOF

- Voor ronde aardingsstaaf

22



PIQUET DE TERRE AVEC DRAPEAU

- Cruciforme - zingué à chaud
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Sans boulon

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	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.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	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.	Section du câble	Emb.
Ref.	Kabel sectie	Verp.
HU206101	Ø 8 - 10 mm	10



AANSLUITKLEM ENKEL

- Voor aardingsstaaf

BOULON DE RACCORDEMENT DOUBLE

- Pour piquet de terre

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
HU206102	10



AANSLUITKLEM DUBBEL

- Voor aardingsstaaf

BORNIER A GRIFFES

- Norme CEI
- Avec 1 boulon

Réf.	Ø mm	Section du câble	Emb.
Ref.		Kabel sectie	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.	Ø mm	Section du câble	Emb.
Ref.		Kabel sectie	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.	Emb.
Ref.	Verp.
SE22	1



AARDINGSONDERBREKER

- Op kunststofplaat

BARRETTE POUR LIAISON

- Liaisons équipotentielles
- A combiner avec article SE22
- pour dispersion en T

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
SE25	1



AARDINGSONDERBREKER

- Equipotentiele verbindingen
- Te combineren met artikel SE22
- voor montage in T



BARRETTE COUPURE DE TERRE AVEC RAIL

- Couleur : cuivre

Réf.

Ref.

SEZ6

AARDINGSONDERBREKER MET RAIL

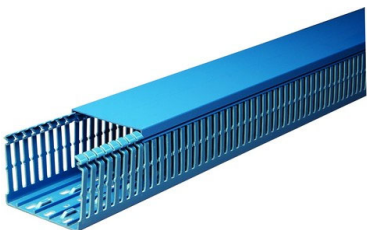
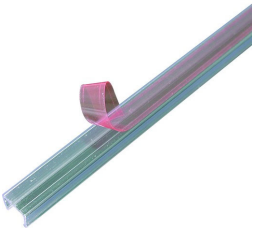
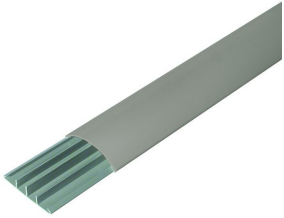
- Kleur : koper

Emb.

Verp.

1

GOULOTTES KABELKANALEN



CANALIT

CANALIT

364

ARNO CANALI

ARNO CANALI

367



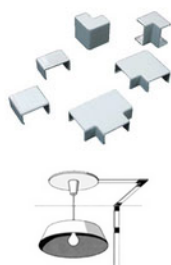
GAINES POUR CABLE + COUVERCLE ARTICULE

- 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



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



GAINE POUR CABLE 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 Breedte x hoogte	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
- Couleur: 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
M951261	90 x 40 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 CABLE 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



CHEMIN DE CABLE 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



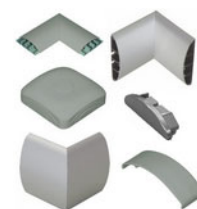
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Emb. Verp.
KP1031.1	35 x 10 mm	2	Gris-Grijs	72 m
KP1252.1	50 x 12 mm	3	Gris-Grijs	42 m
KP1873.1	75 x 18 mm	4	Gris-Grijs	30 m
KP1031.3	35 x 10 mm	2	Blanc-Wit	72 m
KP1252.3	50 x 12 mm	3	Blanc-Wit	42 m
KP1252.5	50 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 Lengte x Breedte x hoogte	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



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

DISTRIBUTIEGROOTSYSTEEM 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 intempesive 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

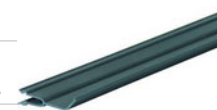
MODULES 45

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



23

ACCESSOIRES KAPPA 45 - SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

KAPPA 45 TOEBEHOREN - OP AANVRAAG





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



SEPARATEUR SPACE

- Longueur 2 m

TUSSENSCHOT SPACE

- Lengte 2 m

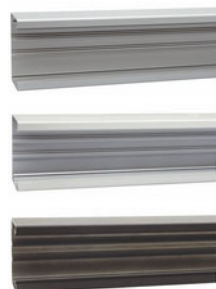
Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
KSTR60	60 mm	1	2 m



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'outi

DEKSEL ALUSPACE

- Deksel geanodiseerd aluminium
- Standaard lengte 2 meter
- Opening van het deksel met gereedschap



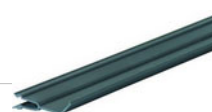
Réf. Ref.	Largeur Breedte	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
BO80A	80 mm	Aluminium	12	24 m
BO80VN	80 mm	Aluminium noir - zwart	12	24 m
BO80A3	80 mm	Aluminium blanc - wit	12	24 m
BO80.2	80 mm	Plastique anthracite - Antraciet plastic	12	24 m
BO80.3	80 mm	Plastique blanc - 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	Blistre 1,5m x10	10
MGE50B	Noir - Zwart	Blistre 1,5m x10	10

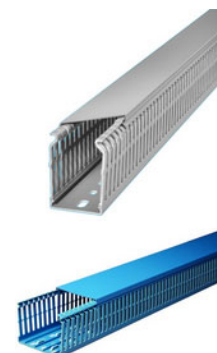


CANAUX DE CABLAGE

- 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

- Bedradings kanalen 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



BOITIERS DE DERIVATION / ETANCHE	AFTAKDOZEN / WATERDICHT	378
COFFRETS MODULAIRE	MODULAIRE VERDEELKASTEN	381
ACCESSOIRES POUR COFFRET	TOEBEHOREN VOOR VERDEELKASTEN	382
PRESSE-ETOUPE	WARTEL	383
FLEXIBLES FLEXA	BUIGZAME FLEXA	388



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE ROND

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé

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

WATERDICHT-TE RONDE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Met grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE CARRE

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé

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

WATERDICHT-TE VIERKANTE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Met grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris avec vis
- Parois lisses avec passe-câble moulé

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

WATERDICHT-TE RECHTHOEKIGE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Grijs deksel met schroeven
- Met gegoten kabelinvoeren



BOITIER ETANCHE AVEC PASSE-CABLE RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP55
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

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	14	1
M015A	460 x 380 x 120 mm	16	1

WATERDICHT-TE RECHTHOEKIGE DOOS MET KABELINGANGEN

- Beschermingsgraad: IP55
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs



BOITIER ETANCHE RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP65
- Parois non percées
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

WATERDICHT-TE RECHTHOEKIGE DOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Geen voorgeboorde zijanten
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs



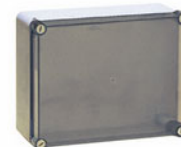
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M009APL	190 x 140 x 70 mm	1
M010APL	240 x 190 x 90 mm	1
M012APL	300 x 220 x 120 mm	1
M014APL	380 x 300 x 120 mm	1
M015APL	460 x 380 x 120 mm	1

BOITIER ETANCHE AVEC COUVERCLE TRANSPARENT RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP65
- Parois non percées
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

WATERDICHT-TE RECHTHOEKIGE DOOS MET DOORSCHIJNEND DEKSEL

- Beschermingsgraad: IP65
- Geen voorgeboorde zijanten
- 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

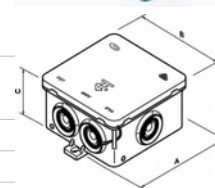
- Indice de protection: IP 54
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé
- Température ambiante 70°C
- Matériau: polypropylène ininflammable
- Type: FD 7 avec 7 passe-câble
- Type: FD 10 avec 10 passe-câble
- Type: FD 12 avec 12 passe-câble

WATERDICHT-TE 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





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

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-roud	10
FTR-7340094	85 x 85 x 40 mm	vert-groen	10
FTR-7340044	100 x 100 x 40 mm	gris-grijs	10

WATERDICHT-TE AFTAKDOOS IP 54

- Gemakkelijk te installeren
- 12 ingangen voor kabels tot 5 x 2,5 mm²
- Materiaal: Polypropyleen
- *Inclusief 5-polige insteeklem

BOITIER DE DERIVATION IP 54



- Facile à installer
- Facile à utiliser sans outils supplémentaires
- Avec membrane intégrée entée souple sur les quatre côtés
- Entrées membrane à l'arrière
- Pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm²

WATERDICHT-TE 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
- Couvercle avec vis en acier inoxydable

WATERDICHT-TE 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 OPBOUWERDEELKASTEN 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 OPBOUWERDEELKASTEN 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 OPBOUWERDEELKASTEN 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 OPBOUWERDEELKASTEN 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 OPBOUWERDEELKAST 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



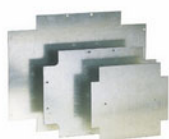
EMBOUT PASSE-CABLE PVC GRIS

- Embout passe-câble PVC gris

KABELINVOEREN PVC GRIJS

- Kabelinvoeren PVC grijs

Réf. Ref.	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M10001	Ø 4 / 20	1
M10002	Ø 5 / 25	1
M10003	Ø 5 / 32	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

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

KLEMMEN VOOR AARDING EN NULLEIDER



SUPPORT POUR CONNECTEURS

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

HOUDER VOOR KLEMMEN



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 trekontlasting
- Norm EN-50262



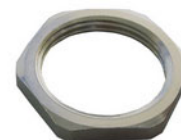
Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø câble mm Ø kabel mm	L filetage mm Draadlengte mm	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50612M	M12 x 1,5	3 - 6	5	14	14	100
50616M	M16 x 1,5	5 - 10	5	17	17	100
50620M	M20 x 1,5	8 - 13	6	22	22	100
50625M	M25 x 1,5	11 - 17	7	27	27	50
50632M	M32 x 1,5	15 - 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

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 Zeshoekig kant mm	Intérieur de remplacement Vervangbinnenstuk	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

METALEN WARTEL PG IP68

- "PERFECT" wartel in messing
- Waterdicht
- Met trektoelasting
- Norm EN-50262



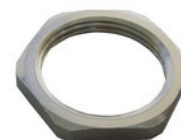
Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Ø câble mm Ø kabel mm	L filetage mm Draadlengte mm	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50009	PG 9	4 - 8	6	17	17	50
50011	PG 11	5 - 10	6	20	20	50
50013	PG 13,5	6 - 12	6,5	22	22	50
50016	PG 16	10 - 14	6,5	24	24	50
50021	PG 21	13 - 18	7	30	30	25
50029	PG 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

CONTRE-ECROU PG METALLIQUE

- Laiton nickelé, DIN 46320

METALEN TEGENMOER PG

- Vernikkelde messing, 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

BOUCHON PG METALLIQUE

- Laiton nickelé avec fente DIN 46320

METALEN STOP PG

- In vernikkelde messing met gleuf, 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



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

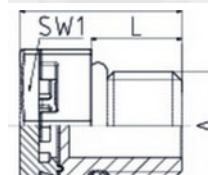


PRESSE-ETOUCHE DE VENTILATION EN ACIER INOX

- 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 p = 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 p = 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.	Filetage	H mm	L filetage mm	Côté hexagonal mm	Emb.
Ref.	Draad	H mm	Draadlengte mm	Zeshoekig kant mm	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-ETOUCHE 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 p = 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 p = 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.	Filetage	H mm	L filetage mm	Côté hexagonal mm	Emb.
Ref.	Draad	H mm	Draadlengte mm	Zeshoekig kant mm	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



TUBE FLEXIBLE METALLIQUE



- Type SPR-AS, rond, en acier
- Indice de protection: IP40
- Température: +220° C

METALEN EN BUIGZAME BESCHERMINGSBUIS

- Type SPR-AS, rond, uit staal
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: +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

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

METALEN PVC EN BUIGZAME BESCHERMINGSBUIS

- Type SPR-PVC-AS rond, uit staal, overtrokken met PVC
- Beschermingsgraad: IP68
- Temperatuur: -25°C tot +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

RACCORD METRIQUE POUR 292 ET 293



- Type LI-M pour tubes 292 et 293
- Indice de protection: IP40
- Température: -40° à +250°C

METRISCHE WARTEL VOOR 292 EN 293

- Type LI-M voor buizen 292 en 293
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: -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



RACCORD METRIQUE POUR 293

- Type US-M pour tube 293
- Indice de protection: IP66
- Température: -60° à +300°C

METRISCHE WARTEL VOOR 293

- Type US-M voor buis 293
- Beschermingsgraad: IP66
- Temperatuur: -60° à +300°C

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø Conduit Ø Buis	Intérieur de remplacement Vervangbinnenstuk	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



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

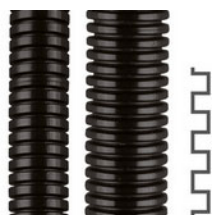
- Intérieur de remplacement pour le raccord 293 en laiton

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
- Couleur: 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

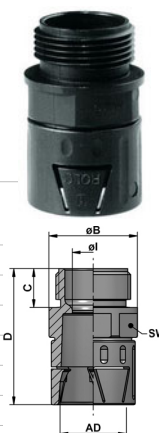


RQLG1-M CONNECTEUR

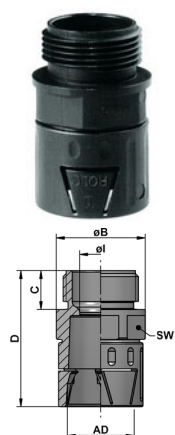
- Connecteur plastique droit pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

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

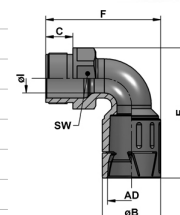


RQLB1 90-M CONNECTEUR 90°

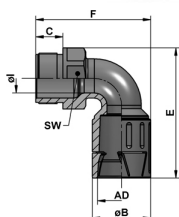
- Connecteur plastique à 90° d'angles pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

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

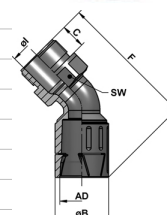


RQLB1 90-M CONNECTEUR 45°

- 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 rétrofit 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

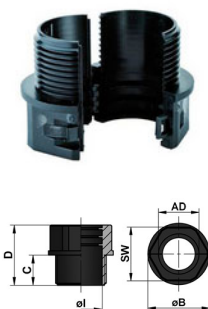


Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
0270032106	5,6 x 10,3	10	noir/zwart	10
0270032108	8,5 x 13,3	13	noir/zwart	10
0270032110	11,0 x 16,0	15,8	noir/zwart	10
0270032114	15,1 x 21,3	21,2	noir/zwart	10
0270032120	21,6 x 28,1	28,5	noir/zwart	10
0270032126	26,8 x 34,4	34,5	noir/zwart	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



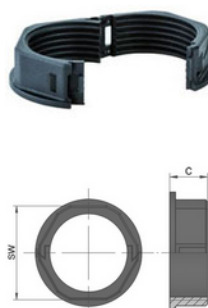
- Connecteur plastique divisible
- Extérieur métrique
- Spécialement développé pour le ROHRflex DUO

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

RQG – Duo

- Deelbare kunststof connector
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Speciaal ontwikkeld voor de ROHRflex-DUO

GMK – Duo



- Contre ecrou plastique divisible
- Filetage métrique
- Spécialement développé pour le 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

GMK – Duo

- Deelbare kunststof tegenmoer
- Metrische schroefdraad
- Speciaal ontwikkeld voor de ROHRflex-DUO

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



STALLATION | INSTALLATIE



CONNECTEURS ETANCHES	WATERDICHT CONNECTORS	399
SOQUETS BAKELITES	BAKELIET FITTING	410
SOQUETS METALLIQUES	FITTINGEN IN METAAL	415
SOQUETS PORCELAINE	PORSELEINEN FITTINGEN	417
ADAPTATEUR POUR SOQUET	ADAPTER VOOR FITTING	417
SOQUETS HALOGENES	HALOGEEN FITTINGEN	418
SOQUETS LAMPES TL	FITTINGEN VOOR TL LAMPEN	419
SOQUETS POUR MEUBLE	MEUBEL-FITTINGEN	420
ACCESSOIRES LUSTRERIE	LUSTER TOEBEHOREN	420



CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 2P - 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 - 2P - M

- 16 A – 400 V
- IP66 – IP68 (3m2h)
- Schroefklemmen
- Secties van 0,5 tot 1,5 mm²
- Voor kabels met een diameter van 11,7mm
- EN61535 – EN61984



Réf.	Pôles	Emb.
Ref.	Polen	Verp.
3801VM2PBK	2P	10
3801VM2PGY	2P	10

CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 2P - 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 - 2P - 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.	Pôles	Emb.
Ref.	Polen	Verp.
3802VM2PBK	2P	10
3802VM2PGY	2P	10

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.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	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 steatiet
- 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.	Description	Omschrijving	Dimensions	Emb.
Ref.			Afmetingen	Verp.
227TF-140	Avec fils L=140 mm	Met draden L=140 mm	Ø 26,2 x H 33,5 mm	25



25



SOQUET HALOGENE G9

HALOGEENFITTING G9

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1227/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 16 x H 26,9 mm	100



SOQUET HALOGENE G9

HALOGEENFITTING G9

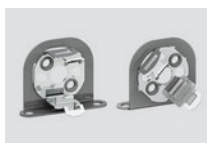
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2227/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 19,6 x H 26,9 mm	100



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 16,1mm	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 halogeenvlampen
- 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



SOQUET HALOGENE 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

HALOGEENFITTING GU10/GZ10

- 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



25

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 stéatiet
- 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

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 stéatiet
- 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

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



25



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
118/A	Blanc - Wit	Support	Houder	Ø 30,5 x H 17,7 mm	10
118/B	Blanc - Wit	Support	Houder	Ø 30,5 x H 17,7 mm	10
118/N	Noir - Zwart	Support	Houder	Ø 30,5 x H 17,7 mm	10
118/A-N	Noir - Zwart	Support	Houder	Ø 30,5 x H 17,7 mm	10
118/B-N	Noir - Zwart	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

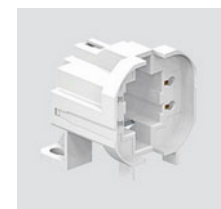


SOQUETS POUR LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES G24 q

- 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



25

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	
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

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



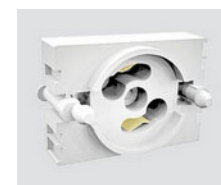
Réf. Ref.	Emb. Verp.
17V	50

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

STARTERHOUDER 17

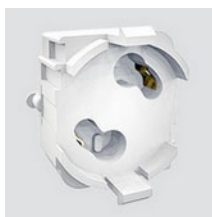
- 2 A - 250 V
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- elastische knopjes, hetzij vooraan, hetzij achteraan
- Afmetingen: L 37 x B 26,3 x D 13,5 mm



Réf. Ref.	Emb. Verp.
17	200



25



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.	Emb.
Ref.	Verp.
16A	50

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

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.	Emb.
Ref.	Verp.
263	100

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

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.	Emb.
Ref.	Verp.
260	100

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

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



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
268	100

TL FITTING G5

- G5 - 2A -500 V
- Voor buislampen vanT5
- Fittingen in polycarbonaat
- Met rotor PBT
- Kontakten in koper
- Automatische draadklem voor 2 draden
- Afmetingen: H 27,8 x L 19 x P 10 mm



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



25

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. 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



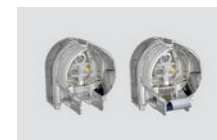
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1883-G5/16-TR	Fixation automatique	Automatische bevestiging	Ø 46 x 68 mm	100

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



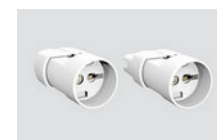
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
263/TR	Fixation sur la lampe	Bevestiging op de lamp	H 22,4 x 19,9 mm	500
263/T-TR	Fixation sur la lampe avec terre	Bevestiging op de lamp met aarding	H 22,4 x 19,9 mm	500

SOQUET TL5 - 1263

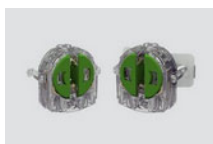
- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Avec couvercle à démonter

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



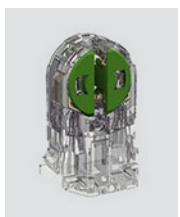
SOQUET TL5 - 289/F-15

- 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)



25

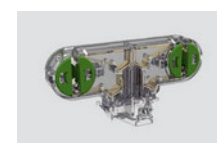
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
265/TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 23,5 x 19 mm	100

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



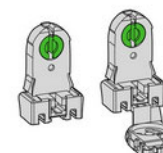
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1283/15-TR	Push-in fixation	Push-in bevestiging	H 24,4 x 28 mm	100

SOQUET TL8 - 197

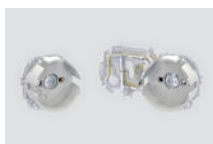
- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 250 V - T110
- Corps en polycarbonate
- Avec contacts en acier galvanisé
- Fixation automatique de la douille par clips latéraux ou par vis et écrous
- Vis et écrous fournis sur demande

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



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/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 69,9 x 25 mm	500
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 transparent
- 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 doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Draaiblokkering 90°

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3251/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 36,4 x 25 mm	500
3253/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 42,6 x 25 mm	100
3253/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 42,6 x 54,7 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°



25

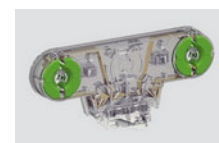
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3345-C/FAU-13-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 12,25 x 31,2 mm	500
3345-C/MAU-13-TF	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 12,25 x 31,2 mm	1000
3345/FAU-13-TR	fixation arrière	bevestiging achteraan	H 28,8 x 25 mm	1000
3345-MAU-13-TR	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



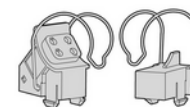
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2907/E-TR	Enfichable	Plug-in	H 26 x 75 mm	100
2907/E-SN-TR	Enfichable + SN	Plug-in + SN	H 26 x 75 mm	100

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



25



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
3702	Support tube T8 avec vis et écrou	TL houder T8 met vijs en moer	Ø 26 mm	200
3801	Support tube T12 avec vis et écrou	TL houder T12 met vijs en moer	Ø 38 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



25

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



SOQUET-BOUGIE E14 NON EXTENSIBLE

- Non-extensible, d'une hauteur de 70 mm - 85 mm - 100 mm
- Ø extérieur 22,5 mm
- Nipple M10 x 1 avec vis de blocage

KAARSENFITTING E14 NIET UITTREKBAAR

- Niet uittrekbaar hoogte 70 mm - 85 mm - 100 mm
- Buiten Ø 22,5 mm
- Nipple M10 x 1 met klemvijs

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Hauteur Hoogte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
SB3600V-100	Noir - Zwart	100 mm	Ø 22,5 mm	50



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





25



SOQUET BAKELITE LISSE E27

- Soquet bakélite E27-4 A-250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 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
760SVOR	Or - Goud	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50

BAKELIET GLADDE FITTING E27

- Bakeliet fitting E27-4 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53,5 x Ø 40 mm

SOQUET BAKELITE DEMI-FILETAGE E27

- Soquet bakélite E27-4 A-250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53,5 x Ø 40 mm
- Livré sans bague

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
761RS	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
761RSW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
761RSOR	Or - Goud	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50

BAKELIET FITTING HALFDRAAD E27

- Bakeliet fitting E27-4 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53,5 x Ø 40 mm
- Geleverd zonder ring

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

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

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

BAGUE POUR SOQUET E27

- Bague bakélite E27
- Dimensions: Hauteur 8 x Ø 42 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
47EPW	Blanc - Wit			50
47EP	Noir - Zwart			50

RING VOOR FITTING E27

- Bakeliet ring E27
- Afmetingen: Hoogte 8 x Ø 42 mm

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

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
764	Noir - Zwart			10
764W	Blanc - Wit			10

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 + conisch paviljoen





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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
767	Noir - Zwart	10
767W	Blanc - Wit	10

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



25

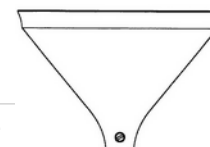
PAVILLON CONIQUE AVEC VIS

- Avec vis comprise
- Dimensions: Hauteur 86,2 x Ø 125,8 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
369	Noir - Zwart	10
369W	Blanc - Wit	10

KONISCH PAVILJOEN MET VIJS

- Met vijs inbegrepen
- Afmetingen: hoogte 86,2 x Ø 125,8 mm



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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
705	Noir - Zwart	10
705W	Blanc - Wit	10

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



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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
706RS	Noir - Zwart	50
706RSW	Blanc - Wit	10

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



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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
706	Noir - Zwart	10
706W	Blanc - Wit	10

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





25



COUVERCLE POUR SOQUET AUTOMATIQUE E14

- Avec filet intérieur M10 x 1
- Avec vis de blocage
- Dimensions: Hauteur 17,5 x Ø 26,2 mm

DEKSEL VOOR AUTOMATISCHE FITTING E14

- Met binnenschroefdraad M10 x 1
- Met klemvijs
- Afmetingen: Hoogte 17,5 x Ø 26,2 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
391GV	Noir - Zwart	10
391GVW	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

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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
755	Noir - Zwart	50
755W	Blanc - Wit	50



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

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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
756RS	Noir - Zwart	10



SOQUET THERMOPLASTIQUE AUTOMATIQUE E27

AUTOMATISCHE FITTING IN THERMO-PLASTIEK E27

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
757	Blanc - Wit	50



SOQUET THERMOPLASTIQUE AUTOMATIQUE E27

AUTOMATISCHE FITTING IN THERMO-PLASTIEK 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

- 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

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
757S-T210	Blanc - Wit	50



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.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	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.	Longueur	Dimensions	Emb.
Ref.	Lengte	Afmetingen	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



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

Réf.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	Verp.
8220	H 56 x Ø 40 mm	10
8220ME	H 56 x Ø 40 mm	10

FITTING IN VERZINKT IJZER VERKOPERD E27

- Gladde mantel met M10 x 1 nipple
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting



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

Réf.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	Verp.
8231	H 56 x Ø 40 mm	10

FITTING IN VERZINK IJZER VERKOPERD E27

- Met buitenschroefdraad met M10 x 1 nipple
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting
- Geleverd zonder ring



BAGUE METAL E27

- Pour soquet métal E7

Réf.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	Verp.
8703	H 12,5 x Ø 40 mm	50

RING METAAL E27

- Voor metalen fitting E27



BAGUE E27 POUR FIXATION D'ABAT-JOUR

- Pour soquet - E 27
- Dimensions: Hauteur 17,5 x Ø 60 mm

Réf.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	Verp.
8715	H 17,5 x Ø 40 mm	50

RING E27 VOOR BEVESTIGING VAN LAMPENKAP

- Voor fitting - E 27
- Afmetingen: Hoogte 17,5 x Ø 60 mm



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.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	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.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
750S270	H 64 x Ø 44 mm	10

SOQUET EN PORCELAINE E27 POUR HUBLLOT

- Largeur de la patte 55 mm

PORSELEINEN FITTING E27 VOOR KELDERARMATUUR

- Breedte van de bevestiging 55 mm



Réf.		
Ref.		
2386		

SOQUET EN PORCELAINE E27 BASE RONDE

- 4A, 250 V, T 220 °C

PORSELEINEN FITTING E27 RONDE BASIS

- 4A, 250 V, T 220 °C



Réf.	Dimensions	Emb.
Ref.	Afmetingen	Verp.
1554	H 46 x Ø 52 mm	10

SOQUET EN PORCELAINE E27

- 4 A, 250V, T 220° C
- Avec nipple métallique
- Cebec

PORSELEINEN FITTING E27

- 4 A, 250V, T 220° C
- Met metalen nippel
- Cebec



Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions	Emb.
Ref.			Afmetingen	Verp.
8810	Nipple 1/8"	Nippel 1/8"	H 56 x Ø 47 mm	10
8810N	Nipple 3/8"	Nippel 3/8"	H 56 x Ø 47 mm	10

REDUCTION POUR SOQUET

- Dimensions: Ø 28 x H 45 mm

REDUCTIE VOOR FITTING

- Afmetingen: Ø 28 x H 45 mm



Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
2534	E 27 à E 14	E 27 naar E 14	20



25



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

Réf. Ref.	Omschrijving	Emb. Verp.
2535	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

Réf. Ref.	Omschrijving	Emb. Verp.
E14-GU10	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

Réf. Ref.	Omschrijving	Emb. Verp.
E14-G9	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

Réf. Ref.	Omschrijving	Emb. Verp.
E27-GU10	E27 naar GU10	10



ADAPTATEUR E27 A G9

- Adaptateur céramique pour soquet

Réf. Ref.	Description
E27-G9	E27 à G9

ADAPTER E27 NAAR G9

- Keramische adapter voor fitting

Réf. Ref.	Omschrijving	Emb. Verp.
E27-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

Réf. Ref.	Description
VS535034	Sans fil

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
- Gatens voor schroeven M3

Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535034	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



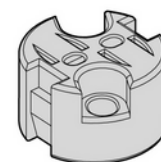
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535032	Sans fil	Zonder draad	H 17 x Ø 30 mm	10

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

SOQUET POUR LAMPES HI AVEC CULOT G12

- Matériaux: céramique
- Contacts: Ni
- Fils: Cu étamé, multibrins 1 mm²,
- longueur 300 mm
- Trous de fixation M4

FITTING VOOR HI LAMPEN MET VOET G12

- Materiaal: ceramique
- Contact: Ni
- Draad: Cu vertind, multi 1 mm²,
- lengte 300 mm
- Bevestigingsgaten M4



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535755				1

CABLE SOKAFLEX

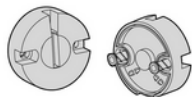
- 2 A - 250 V
- Pour tubes fluo, longueur: 1,20 m

SOKAFLEX KABEL

- 2 A - 250 V
- Voor buislampen, lengte: 1,20 m



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	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 kontakt



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

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
HU206600	Ø 12 x H 13 mm	100



MOF

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1

NIPPLE A COLLERETTE

- Laiton
- 1/8" - M 10 x 1

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
HU206603	Ø 10 x H 13 mm	100



KRAAGNIPPEL

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1

ECROU

- En laiton
- 1/8" - M 10 x 1

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
HU206604	Ø 10 x H 7 mm	100



ZESKANTIGE MOER

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1

NIPPLE

- A anneau fixe
- 1/8" - M 10 x 1

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
661	Ø 10 x H 34 mm	100



RINGNIPPEL

- Met vaste ring
- 1/8" - M 10 x 1

NIPPLE SERRE - FIL PVC

Réf.	Couleur	Dimensions	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen	Verp.
VS109253	Noir - Zwart	Ø 10 x H 23 mm	100



KLEMNIPPEL PVC



FICHES CEE ET ENROULEURS	STEKKERS CEE EN OPROLMECHANISMES	423
KALTHOFF	KALTHOFF	427
FICHES	STEKKERS	430
BLOCS MULTIPRISES	STOPCONTACTDOZEN	431
INTERRUPTEURS-CORDONS	SCHAKELAARS-VERLENGSNOER	436



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
FA71-101	16 A	■	3P + T	9 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

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

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

TOESTELSTEKKER CEE IP67 "ARGO"

- Schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP67
- Afmetingen: 90 x 135 mm

PRISE MURALE CEE IP67 "ARGO"



- Prise connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP67
- Dimensions : 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

WAND STOPCONTACT CEE IP67 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP67
- Afmetingen: 90 x 135 mm

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

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

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

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

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-094	16 A	■	2 P + T	200-250 V	20

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

ADAPTATEUR CEE



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA73-001	16 A	■	2P + T	250 V	12

ADAPTER CEE



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



26

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

VROUWELIJKE STEKKER

- 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

- 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.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA81-034	16 A	■	2P + T	250 V	1



FICHE TRIPLE

DRIEVOUDIGE STEKKER

- 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

- 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

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA81-035	16 A	■	3 x 2P + T	250 V	1



ENROULEUR PROFESSIONNEL

PROFESSIELE KABELHASPEL

- 4 prises
- IP44, H07RN F, 25m, 3G2.5, 16A, 250V, 3600W

- 4 stopcontacten
- IP44, H07RN F, 25m, 3G2.5, 16A, 250V, 3600W

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MFR253G25	25 m	1
MFR403G25	40 m	1





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

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

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 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.	Volt	Câble Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-REELPRO-FR-40	230 V	H07RN-F-3G2,5 mm ²	28,5 x 21 x 37 cm	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.	Volt	Câble Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-REELHD-FR-25	230 V	H07RN-F3G2.5mm ²	23,5 x 17,5 x 32,5 cm	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.	Volt	Câble Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-REELHD-FR-40	230 V	H07RN-F-3G2,5 mm ²	28,5 x 21 x 37 cm	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 stopcontacten 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

FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC

- 10/16 A - 250 V ~ bipolaire
- Indice de protection: IP44
- Avec terre belge

KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- 10/16 A - 250 V ~ tweepolig
- Beschermingsgraad: IP44
- Met aarding



Réf. Ref.	Emb. Verp.
519900	10

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

FICHE MALE

MANNELIJKE STEKKER

Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Lxhx Afmetingen Lxbhx	Emb. Verp.
FA80-052	250 V	noir-zwart	1



FICHE FEMELLE

VROUWELIJKE STEKKER

- 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

- 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 Lxhx Afmetingen Lxbhx	Emb. Verp.
FA81-034	250 V	noir-zwart	1

EMBOUT AVEC CROCHET

EINDSTUK MET HAAK

- Uniquement compatible avec art. 242GF
- Indice de protection: IP44

- 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	Omschrijving	Emb. Verp.
0341GUWI			10



FICHE MALE EN CAOUTCHOUC

Réf.
Ref.
0341GU

STEKKER IN RUBBER

Emb.
Verp.
10



FICHE MALE EN CAOUTCHOUC

Réf.
Ref.
0442GT

STEKKER IN RUBBER

Emb.
Verp.
20



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.
0351GU	Pour 0341GU	Voor 0341GU	10
0352GU	Pour 0442GT	Voor 0442GT	10



FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC

- Fiche femelle 10/16 A - 250 V
- Avec terre belge
- Pour câble H07m-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 H07m-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.
Ref.	Verp.
0452GU	10

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.
Ref.	Verp.
0353GU	10
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 silopène

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
344GUPSI	Rouge - Rood	10

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



FICHE EQUERRE EN CAOUTCHOUC

- Fiche équerre pour appareil chauffant à température constante
- 200°C (300°C temporairement)
- Embout à couleur rouge en silopène

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
344GUPSIWI	10

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 silopène

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
444GUPSI	Droite	Recht	10
444GUPSIWI	En équerre	In winkelhaak	10

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 technopolymer 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.
FA80-070	2P + T 16 A	Blanc - Wit	50
FA80-071	2P + T 16 A	Noir - Zwart	50



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.
2029	Noir - Zwart	10
2029W	Blanc - Wit	10



FICHE MALE ENTREE LATERALE 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.
17511W	Blanc - Wit	10



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.
1080W	Blanc - Wit	20



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

- Beschermde 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.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
C321B	Noir - Zwart	96
C321W	Blanc - Wit	96



KOPPELSTEKKER 2,5 A

- Met trekontlasting

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
C321B	Noir - Zwart	96
C321W	Blanc - Wit	96

FICHE FEMELLE POUR APPAREIL CEE

- Grand modèle
- Avec terre 10 A-250 V
- Résistance 155°C

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
1561006	Blanc - Wit	5

VROUWELIJKE TOESTELSTEKKER CEE

- Groot model
- Met aarding 10 A-250 V
- Weerstand 155°C

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
1561006	Blanc - Wit	5



FICHE FEMELLE POUR APPAREIL CEE

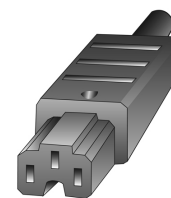
- Avec terre 10 A-250 V
- Résistance 175°C

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
1048	Noir - Zwart	25
1048W	Blanc - Wit	1

VROUWELIJKE TOESTELSTEKKER CEE

- Met aarding 10 A-250 V
- Weerstand 175°C

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
1048	Noir - Zwart	25
1048W	Blanc - Wit	1



FICHE MALE POUR APPAREIL CEE

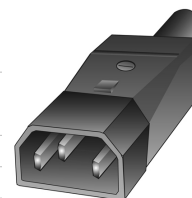
- Avec terre 10 A-250V

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
5914	Noir - Zwart	25
5915	Blanc - Wit	25

MANNELIJK TOESTELSTEKKER CEE

- Met aarding 10 A-250V

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
5914	Noir - Zwart	25
5915	Blanc - Wit	25



FICHE DOMINO 3X2,5 A

- 3 x 2,5 A - 250 V
- Avec protection enfant

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
17548	Blanc-Wit	1

DRIEWEGSTEKKER 3X2,5 A

- 3 x 2,5 A - 250 V
- Met kinderveiligheid

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
17548	Blanc-Wit	1



BLOC 3 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

Réf.	Couleur	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.	Kleur			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

Réf.	Couleur	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.	Kleur			Verp.
PAN-B06302WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-30
PAN-B-06302BL	Noir - Zwart	Sans cordon	Zonder snoer	1-30





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

26

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 LxHx Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.
566/N	Noir - Zwart	Ø 50 x Ø 30 x 22,7 mm	1
566/B	Blanc - Wit	Ø 50 x Ø 30 x 22,7 mm	1

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 LxHx Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.
0209/B	Blanc - Wit	110 x 71 x 38 mm	1
0209/N	Noir - Zwart	110 x 71 x 38 mm	1

INTERRUPTEUR DE PASSAGE

- CEE unipolaire 2 A - 250 V



DOORGANGSCHAKELAAR

- CEE eenpolig 2 A - 250 V

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxHx Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.
106	Noir - Zwart	64 x 24 x 20 mm	100
106W	Blanc - Wit	64 x 24 x 20 mm	100



INTERRUPTEUR DE PASSAGE 6 Amp.

- Avec terre, bipolaire 6 A - 250 V

Réf.	Couleur	Dimensions Lxlxh	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen Lxbxh	Verp.
185	Noir - Zwart	80 x 32 x 22 mm	25
185W	Blanc - Wit	80 x 32 x 22 mm	25



DOORGANGSCHAKELAAR 6 Amp.

- Met aarding, tweepolig 6 A - 250 V

INTERRUPTEUR DE PASSAGE 10 Amp.

- Bipolaire 10 A - 250 V

Réf.	Couleur	Dimensions Lxlxh	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen Lxbxh	Verp.
1994	Noir - Zwart	80 x 30 x 25 mm	5
1994W	Blanc - Wit	80 x 30 x 25 mm	5



DOORGANGSCHAKELAAR 10 Amp.

- Tweepolig 10 A - 250 V

INTERRUPTEUR À ENCASTRER

- À poussoir, rectangulaire 2 A - 250 V
- Avec trous de fixation

Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions Lxlxh	Emb.
Ref.			Afmetingen Lxbxh	Verp.
468-8	Filet de 8 mm	8 mm schroefdraad	26 x 15 x 18 mm	100



DRUKSCHAKELAAR

- Rechthoekig, in te bouwen 2 A - 250 V
- Met bevestigingsgaten

INTERRUPTEUR À TIRETTE

- 2 A / 250 V
- Fixation par trou central
- Cordon de tirage
- Plaque métallique dos

Réf.	Couleur	Dimensions Lxlxh	Emb.
Ref.	Kleur	Afmetingen Lxbxh	Verp.
1510	Noir - Zwart	27,5 x 15 x 12 mm	100



TREKCHAKELAAR

- 2 A / 250 V
- Met centrale bevestigingsopening
- Met trekkoord
- Met metalen rugplaat



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 Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.
1980020235	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	2 x 0,75 mm ²	1
1980020245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	2 x 0,75mm ²	1
1980020425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	2 x 1,5 mm ²	1
1980030225	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 0,75 mm ²	1
1980030245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 0,75 mm ²	1
1980030425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 1,5 mm ²	1
1980030435	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	3 x 1,5 mm ²	1
1980030445	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 1,5 mm ²	1
1980030525	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 2,5 mm ²	1
1980030545	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 2,5 mm ²	1
1980040245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 0,75 mm ²	1
1980040425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	4 x 1,5 mm ²	1
1980040435	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	4 x 1,5 mm ²	1
1980040445	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 1,5 mm ²	1
1980040545	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 2,5 mm ²	1
1980050345	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	5 x 1 mm ²	1

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. Verp.
12A2	2m	3 x 1 mm ²	Blanc - Wit	10
12B1-5	1,5m	3 x 1,5 mm ²	Blanc - Wit	10
12B2	2m	3 x 1,5 mm ²	Blanc - Wit	10

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. Verp.
163010	3 x 1,5 mm ²	Mâle CEE / Femelle universelle	CEE stekker / Koppelstekker universeel	1
163110	3 x 1,5 mm ²	Femelle CEE / Mâle universelle	CEE Koppelstekker / Stekker universeel	1

26

RALLONGE 2X0,75MM²

- Cordon H03VH2-F 2 x 0,75 mm²
- Couleur: blanc

VERLENGSNOER 2X0,75MM²

- Snoer H03VH2-F 2 x 0,75 mm²
- Kleur: wit



Réf. Ref.	Section Sectie	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
75-2500	2 x 0,75 mm ²	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	50
75-5000	2 x 0,75 mm ²	Longueur 5 m	Lengte 5 m	50

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. Verp.
1055-3	3 x 1,5 mm ²	Longueur 3 m	Lengte 3 m	1
1055-5	3 x 1,5 mm ²	Longueur 5 m	Lengte 5 m	1
1055-10	3 x 1,5 mm ²	Longueur 10 m	Lengte 10 m	1

CORDON AVEC INTERRUPTEUR

- Cordon H03VH2-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 H03VH2-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. Verp.
222136-150-50	2 x 0,75 mm ²	Noir - Zwart	50
222136-150-50W	2 x 0,75 mm ²	Blanc - Wit	50



CORDON DE PASSEMENTERIE

- Pour interrupteur à tirage
- Longueur 2 m



TREKKOORD

- Voor trekschakelaar
- Lengte 2 m

26

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
704CW	Blanc - Wit	10

00008	116	101850	307	102512	309	11132V	259
00009	116	101852	307	102870	305	11133V	259
00701	115	101854	307	102872	305	11135V	259
00701GL	115	101856	307	102914	305	11136V	259
0209/B	436	101858	307	102916	305	11137V	259
0209/N	436	101860	307	102918	305	11139V	259
0255202110	396	101862	307	102920	305	11143V	261
0255202112	396	101864	307	102942	305	11144V	261
0255202116	396	101866	307	102944	305	11145V	261
0255202123	396	101870	307,	102952	305	11146V	261
0255202129	396		309	102954	305	11148V	261
0255202136	396	101872	307,	102999	306,	11149V	259
0255202148	396		309		308	11176V	259
0267201006	390	101874	317	102999PZ	306	11185V	260
0267201010	390	101876	317	103800	328	11186V	260
0267201012	390	101880	317	103P	409	11202V	262
0267201014	390	101882	317	104000	315	11203V	261
0267201016	390	101882	317	104002	316	11212V	262
0267202006	390	101910	306,	104006	318	11222V	262
0267202010	390		308	104010	315	11223V	261
0267202012	390	101912	306,	104020-1	318	11232V	262
0267202014	390		308	1040EP	415	11302V	262
0267202016	390	101914	306,	1040MONO	226	11312V	262
0267231016	390		308	1048	431	11322V	262
0267231023	390	101916	306,	1048W	431	11332V	262
0267231029	390		308	105	335	11402V	262
0267231036	390	101918	306,	1055-10	439	11422V	262
0267231048	390		308	1055-3	439	11432V	262
0267232016	390	101920	306,	1055-5	439	11616V	262
0267232023	390		308	106	436	11638V	264
0267232029	390	101922	306	1060TRI	226	11648V	264
0267232036	390	101924	306	106W	436	11684V	262
0267232048	390	101940	306	1080W	430	11692V	262
0270032106	395	101942	306,	10904	265	11784V	262
0270032108	395		308	110070	314	118	402
0270032110	395	101944	306,	110076	314	118/A	402
0270032114	395		308	110080	314	118/A-N	402
0270032120	395	101946	306	110130	320	118/B	402
0270032126	395	101950	307	110132	320	118/B-N	402
0270032132	395	101952	307,	110170	320	118/N	402
0270032143	395		308	110172	320	11936V	264
0270032161	395	101954	307,	110725	320	11940V	264
0341GU	428		308	110252	320	11944V	264
0341GUWI	428	101999	309	110252	320	11945V	264
0351GU	428	102000/PZ-1	310	1103191041	258	11946V	264
0352GU	428	102000-1	309	1103191042	258	11952V	264
0353GU	429	10204	265	110583	321	11954V	264
0353GUT/B	429	102114	317	110585	321	11965	263
0442GT	428	102116	317	110674	321	11966	263
0452GT	428	102118	317	110676	321	11967	264
0452GU	429	102120	317	110677	321	11975V	264
100-24A	411	102152	317	110678	322	11989V	264
100-24B	411	102154	317	110696	322	120005	318
100630	316	102164	317	110900	320	120006	318
100632	316	102166	317	110F	403	120007	318
100633	316	102172	317	11100V	263	120010	319
100634	316	102174	317	11101V	263	120030	319
100635	316	102176	317	11102V	263	120031	319
100636	316	102178	317	11103V	263	120033	319
100640	316	102188	317	11104V	263	120042	320
100647	316	102190	317	11110V	263	120044	320
100648	316	102196	317	11122V	259	120046	320
100700	316	102198	317	11126V	259	120088	319
		102210	317	11131V	259		

12010	264	143111	303	16166VORT	273	19229	280
12011	264	143112	304	16167VORT	273	19230	281
120112	319	143114	304	16170VORT	273	19235	280
120122	319	143116	304	16171VORT	273	19238	279
120304/10	318	143117	304	16172VORT	273	197/C	407
120304/11	318	143150	304	16173VORT	273	197/S	407
122	410	143152	304	16174VORT	273	1980020235	438
1224/SF	401	143154	304	16176VORT	273	1980020245	438
1226/SF	400	143156	304	16177VORT	273	1980020425	438
1226/Z-SF	401	143160	304	16183VORT	275	1980030225	438
1227/SF	400	143162	304	16184VORT	275	1980030245	438
12415V	266	143164	304	16185VORT	275	1980030425	438
12416V	266	143166	304	16186VORT	275	1980030435	438
12451V	266	143168	304	16187VORT	275	1980030445	438
12452V	266	143400	304	163010	439	1980030525	438
12453V	266	143402	304	163110	439	1980030545	438
12454V	266	15000	275	16A	404	1980040245	438
12455V	266	150019	323	16J	329	1980040425	438
12456V	266	150090	322	17	403	1980040435	438
12611V	266	150200	302	17001V	267	1980040445	438
12612V	266	150202	302	17002V	267	1980040545	438
12613V	266	150204	302	17003V	267	1980050345	438
12614V	266	150206	302	17004V	267	1994	437
12615V	266	150208	302	17005V	267	1994W	437
12616V	266	150210	302	17007V	267	200008	325
1263/U0	405	150220	303	17021V	267	200022	293
1263/U90	405	150222	303	17022V	267	200023	293
12801	270	150224	303	17023V	267	200024	293
12802	270	150226	303	17024V	267	200027	325
12803	270	150228	303	17025V	267	200031	293
12828	291	150230	303	17027V	267	200032	325
1283/15-TR	407	150241	303	17028V	267	200033	294
12941	268	150243	303	17029V	267	200036	293
12943	268	150245	303	17032V	267	200038	293
12955	290	1510	437	17033V	267	200039	294
12957	290	1554	417	17036V	267	200040	293
12963	286	1561006	431	17037V	267	200043	293
12964	287	16008VORT	274	17038V	267	200046	293
12965	287	16018VORT	274	17039V	267	200068	294
12966	268	16028VORT	274	17511W	430	200069	294
12967	290	16035VORT	274	17548	431	200073	296
12A2	438	16038VORT	274	1783-G5/16-TR	405	200086	296
12B1-5	438	16039VORT	274	17V	403	200087	296
12B2	438	16041VORT	274	180042	324	200088	296
12J	330	160444	323	180044	324	200089	298
130/A	402	16091VORT	265	180076	324	200095	296
130/V	402	16092VORT	265	180082	324	200099	296
130310	328	16120VORT	274	180084	324	200100	297
130312	328	16121VORT	274	180090	324	200111	297
130314	328	16122VORT	274	180092	324	200112	297
130316	329	16133VORT	274	180094	324	200113	297
130318	329	16134VORT	274	180110	324	200114	297
140510	322	16135VORT	274	180120	324	200115	297
140520	322	16136VORT	274	180182	324	200290	325
140530	322	16137VORT	274	180184	324	200304	325
143000	303	16140VORT	275	180188	324	200310	325
143002	303	16141VORT	275	180300	325	201	335
143050	303	16142VORT	275	185	437	201000	296
143052	303	16150VORT	273	185W	437	201002	298
143054	303	16151VORT	273	1883-G5/16-TR	405	201085	298
143106	303	16152VORT	273	19221	281	201086	296
143108	303	16164VORT	273	19224	279	20171	115
143110	303	16165VORT	273	19227	280	20171GL	115

2029	430	212804	299	22499	284	2420T35	194
2029W	430	213050	301	22668	269	2420T50	194
208	335	216801-1	302	22674	269	2420T63	194
210562	322	216806	302	226TF-FEP	401	2423/V-d1-T	402
210685	295	216808	302	226ZTF-FEP	401	2423/V-d2-T	402
210690	295	216810	302	227SF	399	2423/V-d3-T	402
210695	294	216812	302	227TF-140	399	2423/V-Q1-T	403
210696	295	216814	302	230314	326	2423/V-q2-T	403
210761	300	216816	302	2305	194	2423/V-q3-4-T	403
210763	299	216818	302	2310	194	2423/V-q3-T	403
210764	300	216820	302	231080	326	2423/V-q4-T	403
210765	299	216822	302	231319	326	2423/V-q5-T	403
210767	300	216824	302	2320	194	2423/V-q6-T	403
210768	299	216826	302	2386	417	2423/V-q7-T	403
210784	301	216828	302	240002	323	242GF	427
210788	298	220017	314	240005	323	242GF/E	427
210789	298	220031	327	2400-10	193	242GU	428
210805	301	220038	327	240012	323	2460-10	195
210805 K	301	22006	285	2400-16	193	2460-16	195
210808	300	220061	326	2400-2	193	2460-20	195
210819	299	220068	327	2400-20	193	2460-25	195
210820	298	22007	285	2400-25	193	2460-6	195
210824	298	220095	327	2400-4	193	2471	195
210826	298	220123	313	240042	323	25045	285
210830	301	220146	313	240044	323	25046	285
210841	298	220148	314	240046	323	25047	285
210842	299	220177	328	240048	323	2534	417
210845	299	220205/EN	314	240059	323	2535	418
210849	300	220211	315	2400-6	193	260	404
210850	301	220221	327	2400T10	193	26011	286
210853	301	220235	315	2400T16	193	260250	337
210857	295	220402	313	2400T2	193	260252	337
210871	301	220404	313	2400T20	193	260254	337
211200	310	220506	326	2400T25	193	260256	337
211202	310	22131V	263	2400T4	193	260258	337
211203	310	22132V	263	2400T6	193	260260	337
211204	310	22133V	263	2406-10	193	260262	337
211206	310	22150V	261	2406-16	193	260264	337
211207	310	22151V	261	2406-2	193	260266	337
211208	311	22154V	262	2406-20	193	260268	337
211210	311	22155V	262	2406-25	193	260270	337
211212	311	22165	269	2406-35	193	260272	337
211214	312	22166	269	2406-4	193	260274	337
211216	312	22167	269	2406-50	193	260276	337
211217	311	222136-150-50	439	2406-6	193	260278	337
211219	311	222136-150-50W	439	2406-63	193	260282	337
211221	312	2227/SF	400	2410-10	194	260284	337
211223	312	2227-111/SA	400	2410-16	194	260286	337
211225	312	2227-111/SB	400	2410-2	194	260288	337
21136	291	2227-111/SC	400	2410-20	194	260290	337
21137	291	22325	269	2410-25	194	260292	337
21145	270	22326	269	2410-4	194	260300	337
211650	298	22327	269	2410-6	194	260302	337
211657	300	22333	268	2410T10	194	260304	337
211659	300	22334	268	2410T16	194	260306	337
211672	299	22335	268	2410T2	194	260308	337
211676	299	22336	268	2410T20	194	260310	337
211680	300	22337	268	2410T25	194	260312	337
211720	322	22386	287	2410T4	194	260314	337
211722	322	22387	290	2410T6	194	260316	337
211928	295	22414	286	2420-35	194	260318	337
211930	295	22494	286	2420-50	194	260320	337
211960	301	22495	286	2420-63	194	260322	337

260324	337	260520	340	262950/1050	347	280000	341
260326	337	260765	341	262950/152	347	280004	341
260328	337	260777	341	262950/200	347	280008	341
260330	338	262151	346	262950/300	347	280012	341
260331	338	262152	346	262950/360	347	280016	341
260332	338	262154	346	262950/520	347	280020	341
260333	338	262158	346	262950/680	347	285/FAU-TR	406
260335	338	262159	348	262950/840	347	285/MAU-TR	406
260336	340	262160	346	262960/1000	347	285-FW/FAU-TR	406
260337	340	262161	346	262960/1200	347	285-FW/MAU-TR	406
260338	340	262162	346	262960/290	347	289/F-15-TR	406
260350	338	262163	346	262960/360	347	289/F-21-TR	406
260352	338	262164	347	262960/520	347	289/F-25-TR	406
260354	338	262165	347	262960/680	347	289/F-30-TR	406
260360	338	262170	347	262960/840	347	289/F-36-TR	406
260362	338	262172	347	262970/1100	348	28J	329
260364	338	262500	345	262970/1315	348	28JG	329
260370	338	262502	345	263	404	28JX	329
260371	338	262504	345	263/TR	405	290006	344
260372	338	262506	345	263/T-TR	405	290008	344
260373	338	262508	345	263800	348	290016	344
260374	338	262510	345	263802	348	290022	344
260376	338	262512	345	263804	348	290024	344
260380	339	262516	345	263806	348	290028	344
260382	339	262518	345	263808	348	290030	344
260384	339	262520	345	263810	348	290380	341
260386	339	262522	345	263812	348	290382	342
260388	339	262528	345	263814	348	2907/E-SN-TR	409
260390	339	262530	345	263816	348	2907/E-TR	409
260392	339	262532	345	263818	348	290900	344
260394	339	262538	345	263842	349	290906	344
260396	339	262540	345	263844	349	290908	344
260400	339	262542	345	263846	349	290916	344
260402	339	262546	345	263848	349	290924	344
260404	339	262600	345	263850	349	290926	344
260410	339	262602	345	263852	349	290932	344
260411	339	262604	345	263854	349	290934	344
260412	339	262606	345	263856	349	290940	344
260414	339	262608	345	263858	349	290942	344
260415	339	262610	345	263860	349	290952	344
260416	339	262616	345	265/TR	407	290960	344
260417	339	262618	345	268	404	290968	344
260418	339	262620	345	270014	342	290978	344
260422	340	262622	345	270021	342	290980	344
260424	340	262628	345	270029	342	290988	344
260426	340	262630	345	270033	342	290998	344
260427	341	262632	345	270038	342	291050	344
260428	341	262636	345	270039	342	291052	344
260430	341	262638	345	270042	342	291054	344
260431	341	262640	345	270046	342	291056	344
260440	340	262642	345	270050	342	291058	344
260442	340	262646	345	270800	342	291060	344
260443	340	262700	346	270804	342	291062	344
260444	340	262702	346	270808	342	291064	344
260446	340	262704	346	270864	343	291066	344
260448	340	262710	346	270882	342	291068	344
260449	340	262940/125	347	270888	343	291070	344
260450	340	262940/152	347	270890	343	291072	344
260510	340	262940/200	347	270891	343	291074	344
260512	340	262940/250	347	270892	343	291076	344
260514	340	262940/300	347	270893	343	291078	344
260516	340	262940/360	347	27J	329	291080	344
260518	340	262940/520	347	27JX	329	291082	344

291084	345	33533	142	38693	149	38813	152
292-11	388	33535	142	38694	149	38814	152
292-13	388	33562	143	38695	149	38815	152
292-16	388	33563	143	38701	150	38816	152
292-21	388	33572	143	38702	150	38822	153
292-29	388	33573	143	38703	150	38823	153
292-36	388	33574	143	38704	150	38832	153
292-48	388	33652	154	38705	150	38833	153
292-7	388	33653	154	38711	150	38842	153
292-9	388	33662	154	38712	150	38843	153
293-11	388	33663	154	38713	150	38852	153
293-13	388	33702	154	38714	150	38853	153
293-16	388	33703	154	38715	150	38862	153
293-21	388	33722	155	38721	150	38863	153
293-29	388	33723	155	38722	150	38872	153
293-36	388	33762	155	38723	150	38873	153
293-48	388	33763	155	38724	150	38M	410
293-7	388	3401	417	38725	150	391GV	414
293-9	388	344GUPSI	429	38731	150	391GVW	414
29J	330	344GUPSIWI	429	38732	150	39S	419
300228	319	34EP	411	38733	150	39S-T5	419
300322	294	34EPW	411	38734	150	39S-T5FLEX	419
30052	141	35J	330	38735	150	39S-T8FLEX	419
30072	142	36556	139	38741	151	40025	330
30092	141	369	413	38742	151	401V	402
30112	142	369W	413	38743	151	40203	277
30155J	330	36M	410	38744	151	40301	136
30302	278	3702	410	38745	151	40303	277
30323	278	37M	410	38751	151	40303S	136
30902	278	3801	410	38752	151	40304	136
3122/B	410	3801VM2PBK	399	38753	151	40305	136
3142/C-TR	408	3801VM2PGY	399	38754	151	40307	136
3142/TR	408	3802VM2PBK	399	38755	151	40310	136
318000016	396	3802VM2PGY	399	38761	151	40311	136
318000020	396	3812F	407	38762	151	40356	277
318000025	396	381F	407	38763	151	40503	277
318000032	396	381GV	415	38764	151	40556	277
318000040	396	381GVW	415	38765	151	40601	115
318000050	396	38602	148	38771	151	40703	277
318000063	396	38603	148	38772	151	42000	132
32400-1000	419	38604	148	38773	151	42001	132
32400-140	419	38605	148	38774	151	42002	132
32400-250	419	38622	148	38775	151	42003	132
32400-400	419	38623	148	38781	152	42005	132
32400-750	419	38624	148	38782	152	42021	132
3249-12/C-TR	408	38625	148	38783	152	42022	132
3249-12/S-TR	408	38632	148	38784	152	42023	132
3249-13/C-TR	408	38633	148	38785	152	42025	132
3249-13/S-TR	408	38634	148	38786	152	42042	132
3251/S-TR	408	38635	148	38791	152	42043	132
3253/C-TR	408	38652	148	38792	152	42045	132
3253/S-TR	408	38653	148	38793	152	42060	132
3254-12/C-TR	408	38654	148	38794	152	42061	132
3254-12/S-TR	408	38655	148	38795	152	42063	132
3254-13/C-TR	408	38662	149	38796	152	42065	132
3254-13/S-TR	408	38663	149	38801	152	42083	132
3345/FAU-13-TR	409	38664	149	38802	152	42085	132
3345-C/FAU-13-T	409	38665	149	38803	152	42103	133
3345-C/MAU-13-T	409	38672	149	38804	152	42105	133
3345-MAU-13-TR	409	38673	149	38805	152	421202	420
33522	142	38674	149	38806	152	42200	133
33523	142	38675	149	38811	152	42202S	133
33532	142	38692	149	38812	152	42203	133

42207	276	50422	134	5117034240	393	520F12	186
42208V	276	50424	134	5117042040	393	520F1-25	186
42210	133	50427	135	5117042050	393	520F15	186
42212	133	50428	135	5117042240	393	520F1-6	186
42216	276	50431	135	5117042250	393	520F2	186
42227	276	50612M	383	5117054050	393	520F20	186
42250	136	50616M	383	5117054063	393	520F25	186
42258	276	50620M	383	5117054250	393	520F2-5	186
42259	136	50625M	383	5117054263	393	520F3-15	186
42260	276	50632M	383	5118013016	395	520F4	186
42261	276	50640M	383	5118013216	395	520F5	186
42307	276	50650M	383	5118015020	395	520F6-3	186
42308V	276	50663M	383	5118015220	395	520F8	186
42316	276	50J	330	5118018020	395	520T0-05	187
42327	276	5115010012	391	5118018025	395	520T0-063	187
42336V	276	5115010212	391	5118018220	395	520T0-08	187
42337V	276	5115013016	391	5118018225	395	520T0-1	187
42346V	276	5115013216	391	5118021020	395	520T0-125	187
42347V	276	5115015020	391	5118021025	395	520T0-16	187
42356	276	5115015220	391	5118021220	395	520T0-2	187
42357	276	5115018020	391	5118021225	395	520T0-25	187
42366	276	5115018025	391	5118028025	395	520T0-315	187
4313	420	5115018220	391	5118028032	395	520T0-4	187
4313W	420	5115018225	391	5118028225	395	520T0-5	187
433000010	397	5115021020	391	5118028232	395	520T0-63	187
433000011	397	5115021025	391	5118034032	395	520T0-8	187
433001010	397	5115021220	391	5118034040	395	520T1	187
433001011	397	5115021225	391	5118034232	395	520T10	187
444GUPSI	429	5115028025	391	5118034240	395	520T12	187
444GUPSIWI	429	5115028032	391	5118042040	395	520T1-25	187
447-2-5	116	5115028225	391	5118042050	395	520T15	187
447-5	116	5115028232	391	5118042240	395	520T1-6	187
468-8	437	5115034032	391	5118042250	395	520T2	187
47EP	412	5115034040	391	5118054063	395	520T20	187
47EPW	412	5115034232	391	5118054263	395	520T2-5	187
4J	331	5115034240	391	5128015216	396	520T3-15	187
50009	385	5115042040	391	5128015220	396	520T4	187
50011	385	5115042050	391	5128021220	396	520T5	187
50013	385	5115042240	391	5128021225	396	520T6-3	187
50016	385	5115042250	391	5128028225	396	520T8	187
50021	385	5115054050	391	5128028232	396	52341	140
50029	385	5115054063	391	5128034232	396	53002	135
50036	385	5115054250	391	5128034240	396	53003	135
50042	385	5115054263	391	5128042240	396	53005	135
50048	385	5117013016	393	5128042250	396	53008	135
5010012012	388	5117013216	393	5128054250	396	53015	135
5010012016	388	5117015020	393	5128054263	396	53531	135
5010012020	388	5117015220	393	519900	427	53532	135
5010012025	388	5117018020	393	520F0-05	186	54200	136
5010328016	389	5117018025	393	520F0-063	186	54201	136
5010328020	389	5117018220	393	520F0-08	186	54206	136
5010328032	389	5117018225	393	520F0-1	186	54207	136
5010328040	389	5117021020	393	520F0-125	186	54208	136
5010328050	389	5117021025	393	520F0-16	186	54213	136
50349	133	5117021220	393	520F0-2	186	54214	136
50351	133	5117021225	393	520F0-25	186	54215	136
50404	133	5117028025	393	520F0-315	186	54220	136
50410	134	5117028032	393	520F0-4	186	54221	136
50413	134	5117028225	393	520F0-5	186	54227	136
50414	134	5117028232	393	520F0-63	186	54241	137
50415	134	5117034032	393	520F0-8	186	54250	137
50418	134	5117034040	393	520F1	186	5515010007	392
50419	134	5117034232	393	520F10	186	5515010207	392

5515013009	392	61742	288	632T1-25	189	755	414
5515013209	392	61750	286	632T15	189	75-5000	439
5515015011	392	61751	286	632T1-6	189	755W	414
5515015211	392	61752	286	632T2	189	756RS	414
5515018013	392	61753	286	632T20	189	757	414
5515018213	392	61754	286	632T2-5	189	757S-T210	414
5515021016	392	61755	286	632T3-15	189	760SV	412
5515021216	392	61756	286	632T4	189	760SVOR	412
5515028021	392	61757	286	632T5	189	760SVSB	412
5515028221	392	61758	286	632T6-3	189	760SVW	412
5515034029	392	61759	286	632T8	189	761RS	412
5515034229	392	63002	141	63754	145	761RSOR	412
5515042036	392	63003	141	63755	145	761RSW	412
5515042236	392	63014	141	63766	145	761SV	412
5515054048	392	63015	141	63767	145	761SVW	412
5515054248	392	63020	141	63878	145	764	412
5517013009	394	63038	141	63879	145	764W	412
5517013209	394	63039	141	64444	144	767	413
5517015011	394	63049	141	64455	144	767W	413
5517015211	394	63050	141	64456	144	790015	349,
5517018013	394	63051	141	661	421		350
5517018213	394	63055	141	69780	147	790016	350
5517021016	394	63056	141	69781	147	790017	349,
5517021216	394	63057	141	69782	147		350
5517028021	394	63066	141	69783	147	790018	350
5517028221	394	63067	141	700SV	410	790027	350
5517034029	394	63068	141	700SVW	410	790029	350
5517034229	394	632F0-1	188	701RS	410	790030	350
5517042036	394	632F0-16	188	701RSW	410	790031	350
5517042236	394	632F0-2	188	701SV	411	790040	349,
5517054048	394	632F0-25	188	701SVW	411		350
5517054248	394	632F0-315	188	70201	283	790041	350
566/B	436	632F0-4	188	70211	283	790043	349,
566/N	436	632F0-5	188	70-24B	411		350
5914	431	632F0-63	188	70299	283	790051	350
5915	431	632F0-8	188	704CW	440	790053	350
60100J	331	632F1	188	705	413	790054	350
61001	287	632F10	188	705W	413	790055	350
61030	288	632F12	188	706	413	790056	349,
61031	288	632F1-25	188	706RS	413		350
61032	288	632F15	188	706RSW	413	790063	349,
61033	288	632F1-6	188	706W	413		350
61034	288	632F2	188	70805	284	790064	350
61035	288	632F20	188	70806	284	790065	350
61036	288	632F25	188	70807	284	790079	349,
61037	288	632F2-5	188	70870	283		350
61038	288	632F3-15	188	70914	282	790091	349,
61080	291	632F4	188	70922	282		351
61081	291	632F5	188	70924	282	790093	351
61082	291	632F6-3	188	70925	282	790100	351
61083	291	632F8	188	70S	116	790101	351
61084	291	632T0-125	189	71300	156	790102	349,
61101	287	632T0-16	189	71303	156		351
61260	287	632T0-2	189	71305	156	790103	351
61301	287	632T0-25	189	71309	156	790104	351
61360	287	632T0-315	189	71310	156	790111	351
61401	287	632T0-4	189	71313	156	790112	351
61460	287	632T0-5	189	71315	156	790113	351
616J	331	632T0-63	189	71316	156	790118	351
61701	288	632T0-8	189	720100	227	790120	351
61711	288	632T1	189	720400	227	790121	349,
61721	288	632T10	189	750S270	417		351
61731	288	632T12	189	75-2500	439	790210	349

790212	349	90063	138	A-IL41	109	A-REELART-FR-2	427
792802	349	90082	138	A-IP05	112	A-REELHD-FR-2	426
79602	142	90083	138	A-IP06	112	A-REELHD-FR-4	426
79603	142	90160	139	A-IR04	113	A-REELPRO-FR-	426
79604	142	90161	139	A-IR862	111	A-REELPRO-FR-	426
79612	142	90351	146	A-IR867	111	A-SL210	114
79613	142	90353	146	A-IRUB20LED	112	A-ST060	107
79614	142	90354	146	A-IS180W	111	A-ST090B	106
79615	142	90360	146	A-IS352	114	A-ST121	107
79722	154	90361	146	A-IS409	105	A-ST223	110
79723	154	90362	146	A-IS525	112	A-ST225	110
79732	154	90363	146	A-IS540	112	A-ST435	105
79733	154	90364	146	A-IS750-3	112	A-ST748	110
79772	154	90367	147	A-IS766	111	A-ST8400	106
79773	154	90368	147	AK-2-1,5-25	221	A-STA30D-F	110
812134	357	90369	147	AK-2-25-120	221	A-STA50D-F	110
812144	357	90370	147	AK-3-120-300	221	A-STA70D	110
812184	357	90371	147	AK-3-120-300-S	221	A-STH200	105
812244	357	908/S-SN-TR	407	AK-3-35-120	221	A-STH2000W	107
820	190	908/S-TR	407	AK-3-6-35	221	A-STH3000W	107
820-2001	190	90N	357	AK-3-95-150	221	A-STH5000w	108
820C10	190	90R	357	AK-4-150-300	221	B118SD	22
820M10	190	91661	154	AK-4-16-70	221	B12504	19
820MP1	189	91662	154	AK-4-2,5-10	221	B12512	19
820MP2	189	91679	154	AK-4-25-150	221	B12995	20
820MP3	189	91680	154	AK-4-6-35	221	B136SD	22
820V68	190	94743	138	AK-4-70-185	221	B15018	24
820V71	189	94753	138	AK-4-95-240	221	B15030	25
820V84	189	98-13	389	AK-5-10-35	221	B15031	25
8220	416	98-21	389	AK-5-25-70	221	B15032	25
8220ME	416	98-36	389	AL03	191	B15033	25
8231	416	98-48	389	AL04	191	B15037	16
8400	415	98-7	389	AL05	191	B15038	16
8430	416	98-9	389	AL10	191	B158SD	22
84667	139	99-11	389	AL15	191	B16221	12
85-24A	411	99-13	389	AL20	191	B16222	12
85-24B	411	99-16	389	AL25	191	B16223	12
8540	416	99-21	389	AL30	191	B16224	12
860	190	99-29	389	AL7,5	191	B16226	12
8703	416	99-36	389	AMP0709	386	B16230	13
8715	416	99-48	389	AMP0911	386	B16231	13
8810	417	99-9	389	AMP0913	386	B16232	13
8810N	417	A236EXSD	26	AMP1113	386	B19040	16
88168303	379	A258EXSD	26	AMP1116	386	B19041	16, 19
88653105	379	A280EXSD	26	AMP1121	386	B19042	16, 19
88653201	379	A-D63LED	109	AMP1216	384	B19043	16, 19
89172	143	A-DISPLAYDL10'	114	AMP1316	386	B19044	16, 19
89173	143	A-DISPLAYIN287	114	AMP1321	386	B19045	16
89174	143	A-DISPLAYIN294	114	AMP1620	384	B19046	16, 25
89181	143	ADP-M16PG11	384	AMP1621	386	B19048	16
89182	143	ADP-M20PG16	384	AMP1629	386	B19104	19
89183	143	ADP-M32PG29	384	AMP2025	384	B19105	19
89184	143	ADP-M40PG36	384	AMP2129	386	B19106	19
89332	144	ADP-M50PG42	384	AMP2936	386	B19217	16
89333	144	ADP-M50PG48	384	AMP3240	384	B19218	16
89342	144	A-FATEX01	104	AMP3642	386	B19219	16
89343	144	A-HEADEX	104	AMP4050	384	B19252	16
89452	144	A-IL04	113	AMP4248	386	B19321	17
89453	144	A-IL11	113	A-MS002	115	B19322	17
89461	144	A-IL12	113	A-MS008	115	B19323	17
89462	144	A-IL27LED	109	A-R720	113	B19331	17
89463	144	A-IL35	109	A-R930	106	B19332	17
90062	138	A-IL36	109	A-REELART-FR-2	427	B19333	17

B19350	13	B4391	15	B8380	18	BR2436SA	15
B19358	22	B4704	39	B86121	37	BR65100.3	372
B19368	28	B70010	34	B86123	37	BR65130.3	372
B19370	18	B70011	34	B86125	38	BR65170.3	372
B19450	11	B70012	34	B86127	38	BR65210-2.3	372
B19451	11	B70013	34	B86145	31	BRA02	25
B19452	11	B70021	34	B86146	31	BU40908A	372
B19453	11	B70022	34	B86147	31	BU40908A3	372
B19460	11	B70023	34	B86148	31	BU40908VN	372
B19461	12	B70024	34	B86149	31	BU651058A	372
B19470	11	B70025	34	B86150	31	BU651058A3	372
B19471	12	B70026	34	B86151	31	BU651058VN	372
B19502	10	B70029	34	B86152	31	BU651308A	372
B19503	10	B70030	34	B86153	31	BU651808-2A	372
B20097	34	B70031	34	B86154	31	C300B	430
B20099	34	B70033	34	B86155	31	C300W	430
B20100	34	B70037	34	B86156	31	C320B	430
B218SD	22	B70038	34	B86157	31	C320W	430
B236PSD	22	B71050	35	B86158	31	C321B	431
B236SD	22	B71051	35	B86159	31	C321W	431
B258RE	23	B71052	35	B86160	31	CAT08PP	355
B2742	10	B71053	35	B86161	31	CAT15PP	355
B2751	10	B71054	35	B86162	31	CAT20PP	355
B280SD	22	B71055	35	B86163	31	CAT25PP	355
B3310	18	B71056	35	B86164	31	CH2002	357
B3504	21	B71057	35	B86165	31	CH2003	357
B3505	21	B71058	35	B86166	31	CH2004	357
B3506	21	B71059	35	B86167	31	CH2005	357
B3507	21	B72001	27	B86168	31	CH2223	357
B3905	21	B72003	27	B86169	31	CP100/B	411
B3907	10	B72005	27	B86170	31	D420001	192
B40003	23	B72010	26	B86171	31	D420002	192
B40004	23	B72011	26	B86172	31	D420004	192
B40005	23	B74040	33	B8965	20	D420006	192
B4113	10	B74041	33	B8968	20	D420008	192
B4114	10	B74042	33	B8969	20	D420010	192
B4115	10	B74043	33	B8970	20	D420012	192
B4116	10	B74044	33	BA158ESD	24	D420016	192
B4124	10	B74045	33	BA236ED	24	D420020	192
B4125	10	B74046	33	BA236ESD	24	D420025	192
B4126	10	B74047	33	BA258ED	24	D420032	192
B4156	21	B74048	33	BA258ESD	24	D421002	192
B4158	21	B74049	33	BA280ESD	24	D421020	192
B4159	21	B75320	37	BF30LED	28	D421025	192
B4265	13	B75321	37	BF50LED	28	D421032	192
B4266	13	B75322	37	BF70LED	28	D421040	192
B4267	13	B75323	37	BL15100	356	D421050	192
B4268	13	B75324	37	BL15150	356	D422000	192
B4310	14	B75325	37	BL1525B100	356	D422020	192
B4311	14	B75326	37	BL1525B50	356	D422025	192
B4320	14	B75327	37	BL1550	356	D422050	192
B4321	14	B75420	36	BL25100	356	D422063	192
B4330	14	B75421	36	BL25150	356	D450032	194
B4331	14	B75422	36	BL2550	356	D5727	415
B4340	13	B75423	36	BO80.2	373	D5727-01	415
B4341	13	B75424	36	BO80.3	373	DM380SLX	92
B4342	13	B75425	36	BO80A	373	DM420BLE	90
B4343	13	B75426	36	BO80A3	373	DM420SL	91
B4344	13	B75427	36	BO80VN	373	DM420SLR	92
B4345	13	B76303	32	BR0818	15	DMBLINDMAX	90
B4346	13	B76304	32	BR1124	15	DMREMAX	90
B4347	13	B8066	21	BR1124SA	15	DMSTRIPMAX	91
B4390	15	B8067	21	BR2436	15	DMSTRIPMAXRC	91

DVG19-50YBGB	334	EDIG20A84	203	ELV-40921.P1	256	ELV-41231	244
DVG25-50Y	334	EG070KN	201	ELV-40921.P2	256	ELV-41232	244
DVZ25-80EU	334	EG072BE/SB	201	ELV-41000	236	ELV-41233	244
E032BD/SB	199	EG072CN/SB	201	ELV-41002	236	ELV-41270	243
E032JD/SB	199	EG072KN/SB	201	ELV-41005	237	ELV-41271	243
E032KD/SB	199	EG072MN/SB	201	ELV-41006.1	237	ELV-41272	243
E05100	199	EG072RE/SB	201	ELV-41010	237	ELV-41274	243
E052JD/SB	199	EG07400041	201	ELV-41015	238	ELV-46902.010	256
E055JD	199	EG07400141	201	ELV-41016	238	ELV-46CAM.136E	256
E08100	199	EG130KN	202	ELV-41017	238	ELV-6120	251
E082JD/SB	199	EG132AN	202	ELV-41018	239	ELV-6209/D	236
E085JD	199	EG132CN	202	ELV-41019	239	ELV-6209/P	236
E14-G9	418	EG132KN	202	ELV-41020	239	ELV-6582	248
E14-GU10	418	EG132VN	202	ELV-41100.XX	240	ELV-6901	236
E15100	199	EG13400041	202	ELV-41102.XX	240	ELV-6901/D	236
E152JD/SB	199	EG13400141	202	ELV-41105.XX	240	ELV-6901/M	231
E152KD/SB	199	EG808K	201,	ELV-41110	240	ELV-691D	250
E155JD	199		202	ELV-41111	240	ELV-6922.1	247
E162BD/SB	198	EK 10 – 4/38	221	ELV-41112	240	ELV-6923	248
E162KD/SB	198	EK 120 – 45/200	221	ELV-41113.XX	240	ELV-692D	250
E162LD/SB	198	EK 22 – 9/75	221	ELV-41114.XX	240	ELV-692M	250
E172BD/SB	198	EK 35 – 15/75	221	ELV-41115	240	ELV-692M/5	250
E172KD/SB	198	EK 42 – 15/120	221	ELV-41116.XX	240	ELV-692S.1	249
E172LD/SB	198	EK 42 – 15/90	221	ELV-41117	240	ELV-6982	248
E200MZ	200	EK 55 – 25/124	221	ELV-41118.XX	240	ELV-69AM	251
E20100	200	EK 55 – 25/170	221	ELV-41119.XX	240	ELV-69DV	249
E202MZ/SB	200	EK 75 – 30/140	221	ELV-41121.XX	240	ELV-69DV/5	249
E260BD	198	EK 75 – 33/180	221	ELV-41131.XX	241	ELV-69MX	250
E27-G9	418	EK 95 – 40/157	221	ELV-41132.XX	241	ELV-69MX/5	250
E27-GU10	418	ELV-01598	238	ELV-41133.XX	241	ELV-69PH	251
E300MZ	200	ELV-0170/101	251	ELV-41135.XX	242	ELV-69RS.1	249
E30100	200	ELV-12TS	245	ELV-41136.XX	242	ELV-732i.C.100	252
E302MZ/SB	200	ELV-1321	246	ELV-41141.XX	241	ELV-7509	235
E330KD	199	ELV-132D	246	ELV-41142.XX	241	ELV-7509/D	235
E33100	199	ELV-132N	246	ELV-41143.XX	241	ELV-7509/M	231
E340KD	199	ELV-1331	246	ELV-41144.XX	241	ELV-7539	234
E550MZ	200	ELV-133D	246	ELV-41146.XX	241	ELV-7539/E	232
E55100	200	ELV-133N	246	ELV-41147.XX	241	ELV-753A	235
E552MZ/SB	200	ELV-1358	246	ELV-41149.XX	241	ELV-753B	235
E670CDJ	203	ELV-1372	246	ELV-41151.XX	242	ELV-7549	234
E67100J	203	ELV-13F1	245	ELV-41152.XX	242	ELV-7558	234
E760CD	201	ELV-13F2.1	245	ELV-41153.XX	242	ELV-7558/E	232
E832BDLF/SB	198,	ELV-13F3	245	ELV-41154.XX	242	ELV-7558/E2	232
	200	ELV-13F4	245	ELV-41156.XX	242	ELV-7559	234
E832CDLF/SB	198,	ELV-13F5	245	ELV-41157.XX	242	ELV-7559/E	232
	200,	ELV-13F7	245	ELV-41159.XX	242	ELV-860A	252
	203	ELV-13K1	245	ELV-41190	239	ELV-860C	252
E832EDLF/SB	198,	ELV-40101	247	ELV-41200	243	ELV-8879.1	235
	200	ELV-40103	255	ELV-41201	243	ELV-9191	241
E832KDLF/SB	200	ELV-40135	244	ELV-41202	243	ELV-9192	241
E832UDLF/SB	200	ELV-40151	244	ELV-41204	243	ELV-9193	241
E832VDLF/SB	200	ELV-40152	244	ELV-41210	243	ELV-91K1	245
E840CDJ	203	ELV-40195	235	ELV-41211	243	ELV-K40505G.01	232
E842BDLF/SB	201	ELV-40291	244	ELV-41212	243	ELV-K40507/E	232
E842CDLF/SB	201,	ELV-40292	244	ELV-41214	243	ELV-K40507G.01	232
	203	ELV-40293	244	ELV-41215	243	ELV-K40607.01	232
E910BD	198	ELV-40505	234	ELV-41218	243	ELV-K40910	253
E920BD	198	ELV-40507	233	ELV-41219	243	ELV-K40911	253
E930CD	198	ELV-40605	233	ELV-41221	243	ELV-K40912	255
E93100	198	ELV-40607	233	ELV-41222	243	ELV-K40915	254
E960ED	200	ELV-40636	252	ELV-41223	243	ELV-K40916	254
E96100	200	ELV-40638	252	ELV-41225	243	ELV-K40917	255
EANA60	203	ELV-40691	253	ELV-41230	243	ELV-K40930	253

ELV-K40931	253	FA81-034	425,	GO1040BI3K	67	GO1306GR3K	42
ELV-K40932	255		427	GO1040BI4K	67	GO1306GR4K	42
ELV-K40935	254	FA81-035	425	GO1040GM3K	67	GO1308BI3K	43
ELV-K40936	254	FTR-7340038	380	GO1040GM4K	67	GO1308BI4K	43
ELV-K40937	255	FTR-7340044	380	GO1040GR3K	67	GO1308GM3K	43
ELV-K40945	254	FTR-7340060	380	GO1040GR4K	67	GO1308GM4K	43
ELV-K40946	254	FTR-7340061	380	GO1041BI3K	67	GO1308GR3K	43
ELV-K40947	254	FTR-7340063	380	GO1041BI4K	67	GO1308GR4K	43
ELV-K40955	254	FTR-7340064	380	GO1041GM3K	67	GO1309BI3K	43
ELV-K40956	254	FTR-7340066	380	GO1041GM4K	67	GO1309BI4K	43
ELV-K62K.01	231	FTR-7340067	380	GO1041GR3K	67	GO1309GM3K	43
ELV-K62K.02	231	FTR-7340069	380	GO1041GR4K	67	GO1309GM4K	43
ELV-K62K.03	231	FTR-7340070	380	GO1042BI3K	68	GO1309GR3K	43
ELV-K62K.04	231	FTR-7340093	380	GO1042BI4K	68	GO1309GR4K	43
ELV-K7559G.01	232	FTR-7340094	380	GO1042GM3K	68	GO1311BI3K	43
ELV-K8879.01	231	FTR-7340110	380	GO1042GM4K	68	GO1311BI4K	43
ELV-K8879.02	231	FTR-7340111	380	GO1042GR3K	68	GO1311GM3K	43
ELV-R130	246	FTR-7340139	380	GO1042GR4K	68	GO1311GM4K	43
ELV-R131	246	FTR-7340140	380	GO1043BI3K	68	GO1311GR3K	43
ELV-R850.B	244	FTR-7340141	380	GO1043BI4K	68	GO1311GR4K	43
ELV-S321	247	FTR-7340142	380	GO1043GM3K	68	GO1312BI3K	43
ELV-S322	247	G-11YE	332	GO1043GM4K	68	GO1312BI4K	43
ELV-S323	247	GAM100	208	GO1043GR3K	68	GO1312GM3K	43
ELV-S324	247	GAM1200	208	GO1043GR4K	68	GO1312GM4K	43
ELV-S331	247	GAM170	208	GO1044BI3K	68	GO1312GR3K	43
ELV-S332	247	GAM1800	208	GO1044BI4K	68	GO1312GR4K	43
ELV-S333	247	GAM2000	208	GO1044GM3K	68	GO1321BI3K	44
ELV-S334	247	GAM360	208	GO1044GM4K	68	GO1321BI4K	44
ERDS80	203	GAM470	208	GO1044GR3K	68	GO1321GM3K	44
EVACX	201	GAM800	208	GO1044GR4K	68	GO1321GM4K	44
EVACX2	201	GAVA2	206	GO1045BI3K	69	GO1321GR3K	44
FA70-100	423	GAVA3	206	GO1045BI4K	69	GO1321GR4K	44
FA70-104	423	GB-10HN EVO	333	GO1045GM3K	69	GO1322BI	44
FA70-105	423	GB-10WH EVO	333	GO1045GM4K	69	GO1322GM	44
FA70-120	423	GIR-015646	119	GO1045GR3K	69	GO1322GR	44
FA70-124	423	GIR-015647	119	GO1045GR4K	69	GO1324BI3K	44
FA70-125	423	GIR-015648	119	GO1046BI3K	69	GO1324BI4K	44
FA70-141	423	GIR-015649	120	GO1046BI4K	69	GO1324GM3K	44
FA70-145	423	GIR-015651	120	GO1046GM3K	69	GO1324GM4K	44
FA70-306	424	GIR-015652	120	GO1046GM4K	69	GO1324GR3K	44
FA70-327	424	GIR-015653	120	GO1046GR3K	69	GO1324GR4K	44
FA70-328	424	GIR-015654	120	GO1046GR4K	69	GO1325BI	44
FA71-094	424	GIR-015655	121	GO1090	69	GO1325GM	44
FA71-100	423	GIR-015656	121	GO1180	55	GO1325GR	44
FA71-101	423	GIR-015657	121	GO1301BI3K	42	GO1327BI3K	45
FA71-104	423	GIR-015658	121	GO1301BI4K	42	GO1327BI4K	45
FA71-105	423	GIR-015659	121	GO1301GM3K	42	GO1327GM3K	45
FA71-120	423	GIR-015660	120	GO1301GM4K	42	GO1327GM4K	45
FA71-125	423	GIR-015661	120	GO1301GR3K	42	GO1327GR3K	45
FA71-164	423	GIR-160300	121	GO1301GR4K	42	GO1327GR4K	45
FA71-306	424	GIR-160303	122	GO1302BI	42	GO1328BI3K	45
FA71-307	424	GIR-160305	122	GO1302GM	42	GO1328BI4K	45
FA71-326	424	GIR-160309	121	GO1302GR	42	GO1328GM3K	45
FA71-327	424	GIR-167189	118	GO1305BI3K	42	GO1328GM4K	45
FA71-328	424	GIR-711619	118	GO1305BI4K	42	GO1328GR3K	45
FA71-640	424	GIR-713171	118	GO1305GM3K	42	GO1328GR4K	45
FA73-001	424	GIR-713176	118	GO1305GM4K	42	GO1332BI3K	45
FA73-109	425	GIR-713776	118	GO1305GR3K	42	GO1332BI4K	45
FA73-117	425	GIR-715992	118	GO1305GR4K	42	GO1332GM3K	45
FA80-052	425,	GIR-715994	118	GO1306BI3K	42	GO1332GM4K	45
	427	GIR-719000	119	GO1306BI4K	42	GO1332GR3K	45
FA80-070	430	GIR-719002	119	GO1306GM3K	42	GO1332GR4K	45
FA80-071	430	GIR-719009	119	GO1306GM4K	42	GO1333BI3K	45

GO1333BI4K	45	GO1519GM	58	GO4661GM4K90	46	GO5485AR	66
GO1333GM3K	45	GO1521GM	51	GO4661GR3K	46	GO5485BL	66
GO1333GM4K	45	GO1522IN	52	GO4661GR3K12	46	GO5485VE	66
GO1333GR3K	45	GO1523IN	52	GO4661GR3K90	46	GO5486AR	66
GO1333GR4K	45	GO1525GM	59	GO4661GR4K	46	GO5486BL	66
GO14013K	51	GO1526GM	59	GO4661GR4K12	46	GO5486VE	66
GO14014K	51	GO1527GM	59	GO4661GR4K90	46	GO5496	66
GO1411	49, 57	GO1529GM	59	GO4664GM3K	47	GO5526CO3K	75
GO14123K	49	GO1531GM	53	GO4664GM3K12	47	GO5526CO4K	75
GO14123K18	49	GO1532IN	54	GO4664GM3K90	47	GO5526GM3K	75
GO14123K90	49	GO1533IN	54	GO4664GM4K	47	GO5526GM4K	75
GO14124K	49	GO1535GM	60	GO4664GM4K12	47	GO5526GR3K	75
GO14124K18	49	GO1536GM	61	GO4664GM4K90	47	GO5526GR4K	75
GO14124K90	49	GO1537GM	61	GO4664GR3K	47	GO5529	75
GO14133K	49	GO1539GM	61	GO4664GR3K12	47	GO5591GM3K	66
GO14133K18	49	GO1541GM	56	GO4664GR3K90	47	GO5591GM4K	66
GO14133K90	49	GO1542IN	56	GO4664GR4K	47	GO5591GR3K	66
GO14134K	49	GO1941	48	GO4664GR4K12	47	GO5591GR4K	66
GO14134K18	49	GO1942	48	GO4664GR4K90	47	GQM1000	211
GO14134K90	49	GO2101NE3K	69	GO4691GM	47	GQM170	211
GO14153K	56	GO2101NE4K	69	GO4691GR	47	GQM250	211
GO14154K	56	GO2105NE3K	70	GO4692GM	48	GQM400	211
GO14163K	56	GO2105NE4K	70	GO4692GR	48	GQM4000	211
GO14164K	56	GO2143NE3K	71	GO5301GR	73	GQM600	211
GO1421	51, 58	GO2143NE4K	71	GO5302GR	74	GQM800	211
GO14223K	50	GO2146NE3K	72	GO5303GR	73	GT-000947	210
GO14223K18	50	GO2146NE4K	72	GO5308GR	74	GT-020661	208
GO14223K90	50	GO2191NE3K	69	GO5309	75	GT-020664	208
GO14224K	50	GO2191NE4K	69	GO5315GR3K	74	GT10	206
GO14224K18	50	GO2195NE3K	70	GO5315GR4K	74	GT11	206
GO14224K90	50	GO2195NE4K	70	GO54253K	62	GT12	206
GO1423	51	GO2201NE	70	GO54254K	62	GT13	206
GO1424	50	GO2202NE	70	GO54303K	62	GT-801603	211
GO14273K	58	GO2213BI	70	GO54304K	62	GT-801604	211
GO14274K	58	GO2213NE	70	GO54353K	62	GT-80178	209
GO1431	53, 60	GO2213SI	70	GO54354K	62	GT-80201	213
GO14323K	52	GO2214NE	70	GO54403K	63	GT-80202	213
GO14323K18	52	GO2214SI	70	GO54404K	63	GT-80203	213
GO14323K90	52	GO2215NE	71	GO5462BI	63	GT-80204	214
GO14324K	52	GO2215si	71	GO5462GM	63	GT-80205	214
GO14324K18	52	GO2216NE	71	GO5462GR	63	GT-80206	214
GO14324K90	52	GO2216SI	71	GO5463BI	63	GT-80207	214
GO1434	52	GO2263BI	72	GO5463GM	63	GT-80241	212
GO14363K	60	GO2263NE	72	GO5463GR	63	GT-80246	212
GO14364K	60	GO2263SI	72	GO5464BI	63	GT-80247	212
GO14383K	53	GO2264SI	72	GO5464GM	63	GT-80251	212
GO14383K12	53	GO2265NE	72	GO5464GR	63	GT-80261	212
GO14384K	53	GO2265SI	72	GO5465BI	64	GT-80271	212
GO14384K12	53	GO3201NE	71	GO5465GM	64	GT-80291	213
GO1441	55	GO3202NE	73	GO5465GR	64	GT-80295	213
GO14423K	54	GO4301NE3K	70	GO5466BI	64	GT-80296	213
GO14423K18	54	GO4301NE4K	70	GO5466GM	64	GT-802973	213
GO14423K90	54	GO4302NE3K	70	GO5466GR	64	GT-802978	213
GO14424K	54	GO4302NE4K	70	GO5467BI	64	GT-804639	215
GO14424K18	54	GO4451NE3K	69	GO5467GM	64	GT-804640	215
GO14424K90	54	GO4451NE4K	69	GO5467GR	64	GT-804641	215
GO1482	55	GO4453NE3K	69	GO5472IN	64	GT-80467	216
GO1511GM	49	GO4453NE4K	69	GO5473IN	64	GT-80469	216
GO1512IN	50	GO4661GM3K	46	GO5474IN	65	GT-80470	216
GO1513IN	50	GO4661GM3K12	46	GO5475IN	65	GT-80479	216
GO1515GM	57	GO4661GM3K90	46	GO5476IN	65	GT-80480	216
GO1516GM	57	GO4661GM4K	46	GO5477IN	65	GT-80481	216
GO1517GM	57	GO4661GM4K12	46	GO5482	65	GT-80525	215

GT-80526	215	H21225101	161	HU105025	358	HU408003	415
GT-80530	216	H21225102	161	HU202007	385	HUP301-1-5	360
GT-80550	216	H21225103	161	HU202009	385	HUP32DR18	360
GT-82550	213	H21225104	161	HU202011	385	HUP32DR4	360
GT-82575	213	H21225105	161	HU202013	385	HUP32GR16	360
GT-87402	215	H21225106	161	HU202016	385	HUP32GR18	360
GT-87403	215	H21225107	161	HU202021	385	HUP32MU16	360
GTA-4	206	H21225113	161	HU202029	385	HUP32MU18	360
GTA-5	206	H21225114	161	HU202048	385	HUP32PE16	360
GTA-6	206	H21225116	161	HU202107	385	HUP32PE18	360
GTA-7	206	H21225407	161	HU202109	385	JDAE12ES4305	387
GTA-8	206	H21226102	162	HU202111	385	JDAE12PA/SW	387
GTQ 1,5 - 2,5	209	H21226104	162	HU202113	385	JDAE12PA06703	387
GTQ16	209	H21226107	162	HU202116	385	JDAE12PA7035	387
GTQ6	209	H21226112	162	HU202121	385	JDAE20ES4305	387
GTQ6L	210	H21226113	162	HU202129	385	JDAE20PA/SW	387
GTQT2	210	H21226116	162	HU202136	385	JDAE20PA7035	387
GTQT3	210	H21266503	161	HU202142	385	JDAE40ES4305	387
GTQT-K1	210	H21266507	161	HU202148	385	JDAE40PA/SW	387
GTR40-1	373	H21266513	161	HU202212	383	JDAE40PA7035	387
GTR60-1	373	H21266514	161	HU202216	383	K1010.3	369
GTY-A-0	206	H21266516	161	HU202220	383	K1022.1	369
GT-YM-A-0	207	H21266707	161	HU202225	383	K1022.3	369
GT-YM-A-0,5	207	H21300301	163	HU202232	383	K1022.5	369
GT-YM-A-1	207	H21300303	163	HU202240	383	K1022.52	369
GT-YM-A-2	207	H21300401	163	HU202250	383	K1022.53	369
GTZ-A-0	206	H21300403	163	HU202263	383	K1031.3	369
H11230021	167	H21560907	163	HU203012	383	K1515.1	369
H11231021	167	H21560913	163	HU203016	383	K1515.3	369
H11231122	167	H21561201	163	HU203020	383	K1515.5	369
H11286101	167	H22150702	165	HU203025	383	K1818.3	369
H11883203	168	H22150703	165	HU203040	383	K1825.3	369
H-11YE	332	H22151302	165	HU203050	383	K1830.1	369
H-12YE	332	H22151303	165	HU203063	383	K1830.3	369
H-13N	332	H22411003	164	HU206069	359	K1830.5	369
H21162102	162	H22411202	164	HU206070	359	K1831.1	369
H21162103	162	H22411203	164	HU206071	359	K1831.52	369
H21162107	162	H22411402	164	HU206072	359	K1831.53	369
H21162113	162	H22411403	164	HU206101	361	K1841.1	369
H21162303	162	H22412203	164	HU206102	361	K1841.3	369
H21162307	162	H22412205	164	HU206110	360	K1852.3	369
H21162313	162	H22412402	164	HU206115	360	K2530.1	369
H21162316	162	H22415103	164	HU206120	360	K2530.3	369
H21220303	160	H22415201	164	HU206125	360	K2540.3	369
H21220306	160	H22415202	164	HU206500	420	K2541.3	369
H21220307	160	H22415203	164	HU206501	420	K3030.3	369
H21220312	160	H22416202	164	HU206502	420	K40100.1	370
H21220313	160	H22416203	164	HU206503	420	K4040.1	369
H21220316	160	H22416205	164	HU206504	420	K4040.3	369
H21220317	160	H22416402	164	HU206505	420	K4040.5	369
H21220403	160	H22416403	164	HU206506	420	K4060.1	370
H21220406	160	H22630701	165	HU206507	420	K4060.3	370
H21220407	160	H22631301	165	HU206600	421	K60100.1	370
H21220412	160	H36891001	169	HU206603	421	K60100.3	370
H21220413	160	H36891101	169	HU206604	421	K60120.1	370
H21220416	160	H91230110	166	HU305001	359	K60120.3	370
H21220417	160	H92024210	166	HU305002	359	K60150.1	370
H21220512	160	H92230110	166	HU305003	359	K60200.1	370
H21220607	160	HB-10H EVO	334	HU305004	359	K60250.1	370
H21220612	160	HU105002	358	HU305005	359	K60250.3	370
H21220613	160	HU105006	358	HU305006	359	K6060.1	370
H21221807	160	HU105010	358	HU408001	415	K6080.1	370
H21221813	160	HU105016	358	HU408002	415	K80200.1	370

KAL-650193	438	LCD0712.53	367	M014A	378	M456631	354
KC45	368	LCD101.3	367	M014APK	379	M461001	354
KC57	368	LCD1015.5	367	M014APL	379	M466005	353
KC81	368	LCD1015.52	367	M015A	378	M90004	381
KC91	368	LCD1015.53	367	M015APK	379	M90008	381
KDU1022.3	369	LCD1015.CL	367	M015APL	379	M90012	381
KDU1818.3	369	LCD1015.FG	367	M10001	382	M9002	381
KDU1830.3	369	LCD51.3	367	M10002	382	M9004	381
KDU1851.3	369	LCD71.3	367	M10003	382	M9006	381
KDU1852.3	369	LCD71.5	367	M10041	382	M9008	381
KF13-02YB	334	LCD86.3	367	M10042	382	M910514	364
KF16-03YB	334	LCD96.3	367	M10043	382	M910910	364
KF16-05YB	334	LCD96.5	367	M10044	382	M910936	364
KG55105.3	371	LCD98.3	367	M100504	382	M910969	364
KG55135-2.3	371	LCR0712.3	368	M100512	382	M911514	364
KG55165-3.3	371	LCR1515.3	368	M1010PF	382	M911910	364
KG55175-2.3	371	LCR2020.3	368	M1012PF	382	M911936	364
KG5585.3	371	LCR2035.3	368	M1014PF	382	M911944	364
KGTR55	371	LEN-233012	116	M411206	353	M911969	364
KHDM.W	371	LR45-24	157	M411215	353	M912910	364
KIN1.W	371	LR46-24	157	M411216	353	M912936	364
KIN1D.W	371	LR46-240	157	M412216	353	M913910	364
KIN2.W	371	LR47-12	157	M421302	351	M913936	364
KIT15PPB2,5M	355	LR47-130	157	M421303	351	M913944	364
KIT15PPGR2,5M	355	LR47-24	157	M421304	351	M914910	364
KIT20PPB2,5M	355	LR47-240	157	M421305	351	M914936	364
KIT20PPGR2,5M	355	LR48-130	158	M421311	351	M914944	364
KIT25PPB2,5M	355	LR48-24	144	M421312	351	M915910	364
KP1031.1	367	LR48-240	144	M421313	351	M915936	364
KP1031.3	367	LR49-12	144,	M421314	351	M915944	364
KP1252.1	367		158	M421315	351	M916936	364
KP1252.3	367	LR49-240	144,	M421316	351	M916944	364
KP1252.5	367		158	M421325	351	M917910	364
KP1252A	367	LR50-130	157	M421403	352	M917944	364
KP1873.1	367	LR50-24	157	M421404	352	M920060	365
KP1873.2	367	LR50-240	157	M421405	352	M92012	382
KP1873.3	367	LR51-24	157	M421406	352	M92024	382
KP1873.5	367	LR51-240	157	M421413	352	M920335	365
KP1873A	367	LR65	157	M421414	352	M9204	381
KPRJ5.W	371	LR66	157	M421415	352	M92048	382
KPRJ6.W	371	LR67	157	M421416	352	M920610	365
KRCA.W	371	LR75	158	M421455	352	M9208	381
KRJ11.W	371	LR76	158	M421605	351	M9212	381
KRT40	370	LR77	158	M421615	351	M94002	381
KRT80	370	LR78	158	M421705	352	M94004	381
KSF2PT.W	371	LR85	158	M421715	352	M94008	381
KSTR60	372	M001CS	378	M434312	353	M94012	381
KTCF1.W	371	M002CS	378	M435312	353	M94018	381
KTR100	370	M003CS	378	M435313	353	M94024	381
KTR120	370	M005CS	378	M435314	353	M94036	381
KTR150	370	M008PG	378	M436311	352	M94054	381
KTR200	370	M009A	378	M436312	352	M94072	381
KTR250	370	M009APK	379	M436313	352	M951184	365
KTR40	370	M009APL	379	M436314	352	M951218	365
KTR60	370	M009PG	378	M436315	352	M951261	365
KTR80	370	M010A	378	M447233	354	M951325	366
KTVF.W	371	M010APK	379	M447235	354	M951335	365
KUSB.W	371	M010APL	379	M447236	354	M951360	365
KUSBC.W	371	M010PG	378	M447237	354	M955030	366
L-18VP-20	333	M011PG	378	M455710	354	M955040	366
L-21YE	332	M012A	378	M456602	354	M955046	366
LC-405W VB-20	333	M012APK	379	M456621	354	M955060	366
LCD0712.52	367	M012APL	379	M456622	354	M955184	366

M955234	366	MEY8560041009	82	MGE50B	374	PAN-A06312BL	435
M955275	366	MEY8560061009	82	MKP2080G	373	PAN-A06312WH	435
M955325	366	MEY8560091009	82	MKP2080N	373	PAN-A06322BL	435
M955345	366	MEY8565741009	83	MP1	361	PAN-A06322WH	435
M955360	366	MEY8580026009	84	MP2	361	PAN-A06332BL	435
MAR	374	MEY8580426009	84	MP3	361	PAN-A06332WH	435
MC20977	116	MEY8581026009	85	MP4	361	PAN-A06352BL	435
MEY1250184940	83	MEY8581046009	85	MP5	361	PAN-A06352WH	435
MEY8239041009	83	MEY8581426009	85	MP6	361	PAN-A06402BL	434
MEY8239061009	83	MEY8581446009	85	MRC70G	374	PAN-A06402WH	434
MEY8240045059	81	MEY8582026009	85	MRC70N	374	PAN-A06412BL	435
MEY8240046059	81	MEY8582426009	85	MRD200G	374	PAN-A06412WH	435
MEY8240065059	81	MEY8584026009	84	MRD200N	374	PAN-A06422BL	435
MEY8240066059	81	MEY8584526009	84	NH00G035	195	PAN-A06422WH	435
MEY8337141009	78	MEY8680074009	85	NH00G040	195	PAN-A06432BL	435
MEY8337142009	78	MEY8680076009	85	NH00G050	195	PAN-A06432WH	435
MEY8337151009	78	MEY8681034009	86	NH00G063	195	PAN-A06452BL	435
MEY8337152009	78	MEY8681036009	86	NH00G080	195	PAN-A06452WH	435
MEY8337161009	78	MEY8682074009	85	NH00G100	195	PAN-A06502BL	434
MEY8337162009	78	MEY8682076009	85	NH00G125	195	PAN-A06502WH	434
MEY8337242009	78	MEY8817045019	80	NH00G160	195	PAN-A06512BL	435
MEY8337252009	78	MEY8817046019	80	NH00M025	196	PAN-A06512WH	435
MEY8337262009	78	MEY8817055019	80	NH00M035	196	PAN-A06522BL	435
MEY8337445009	78	MEY8817056019	80	NH00M040	196	PAN-A06522WH	435
MEY8337455009	78	MEY8817065019	80	NH00M050	196	PAN-A06532BL	435
MEY8337465009	78	MEY8817066019	80	NH00M063	196	PAN-A06532WH	435
MEY8337545009	78	MEY8818045019	80	NH00M080	196	PAN-A06552BL	435
MEY8337555009	78	MEY8818046019	80	NH00M100	196	PAN-A06552WH	435
MEY8337565009	78	MEY8818055019	80	NH00M125	196	PAN-A06602BL	434
MEY8411520009	86	MEY8818056019	80	NH0G063	195	PAN-A06602WH	434
MEY8411530009	86	MEY8818065019	80	NH0G080	195	PAN-A06612BL	436
MEY8411560009	86	MEY8818066019	80	NH0G100	195	PAN-A06612WH	436
MEY8418520009	86	MEY8819045019	80	NH0G125	195	PAN-A06622BL	436
MEY8418530009	86	MEY8819046019	80	NH0G160	195	PAN-A06622WH	436
MEY8418560009	86	MEY8819055019	80	NH0M063	196	PAN-A06632BL	436
MEY8438446009	87	MEY8819056019	80	NH0M080	196	PAN-A06632WH	436
MEY8439446009	87	MEY8819065019	80	NH0M100	196	PAN-A06652BL	436
MEY8453426009	87	MEY8819066019	80	NH0M125	196	PAN-A06652WH	436
MEY8454426009	87	MEY8821045019	81	NH0M160	196	PAN-B-06302BL	431
MEY8455426009	87	MEY8821046019	81	NH1G125	195	PAN-B06302WH	431
MEY8456426009	88	MEY8821055019	81	NH1G160	195	PAN-B06312BL	432
MEY8463426009	87	MEY8821056019	81	NH1G200	195	PAN-B06312WH	432
MEY8464426009	87	MEY8821065019	81	NH1G250	195	PAN-B06322BL	432
MEY8505745001	83	MEY8821066019	81	NH2G200	195	PAN-B06322WH	432
MEY8509041009	82	MEY8905044019	81	NZR-08030304	226	PAN-B06332BL	432
MEY8509061009	82	MEY8905044049	81	NZR-2020	228	PAN-B06332WH	432
MEY8509091009	82	MEY8905044059	81	NZR-30220116	227	PAN-B06352BL	432
MEY8535091009	83	MEY8905054019	81	NZR-33320218	227	PAN-B06352WH	432
MEY8536091009	83	MEY8905054049	81	NZR-42121437	228	PAN-B06402BL	432
MEY8537091009	84	MEY8905054059	81	NZR-42121438	228	PAN-B06402WH	432
MEY8538095009	82	MEY8905064019	81	NZR-42121439	228	PAN-B06412BL	433
MEY8539041009	82	MEY8905064049	81	NZR-42121440	228	PAN-B06412WH	433
MEY8539045009	82	MEY8905064059	81	NZR-42121441	228	PAN-B06422BL	433
MEY8539091009	82	MEY8990745009	78	NZR-42121442	228	PAN-B06422WH	433
MEY8539095009	82	MEY8990746009	78	NZR-42121443	228	PAN-B06432BL	433
MEY8540045059	79	MEY8990756009	78	NZR-42121444	228	PAN-B06432WH	433
MEY8540046059	79	MEY8990765009	78	NZR-42121445	228	PAN-B06452BL	433
MEY8540065059	79	MEY8990766009	78	NZR-42121446	228	PAN-B06452WH	433
MEY8540066059	79	MFR253G25	425	NZR-42121449	228	PAN-B06502BL	432
MEY8540095059	79	MFR403G25	425	NZR-70530174	228	PAN-B06502WH	432
MEY8540096059	79	MGE30	374	NZR-71530174	228	PAN-B06512BL	433
MEY8541095059	79	MGE30B	374	PAN-A06302BL	434	PAN-B06512WH	433
MEY8541096059	79	MGE50	374	PAN-A06302WH	434	PAN-B06522BL	433

PAN-B06522WH	433	S1 4,8-2,4 BL	223	SK5-165-65	220	TEX-PNC-0020	175
PAN-B06532BL	433	S1 4,8-2,4 NO	223	SK5-22-6	220	TEX-PNC-0021	176
PAN-B06532WH	433	S1 4,8-2,4 RO	223	SK5-30-8	220	TEX-PNC-0022	177
PAN-B06552BL	433	S1 4,8-2,4 TR	223	SK5-40-13	220	TEX-PNC-0023	177
PAN-B06552WH	433	S1 4,8-2,4 V/J	223	SK5-55-18	220	TEX-PNC-0024	175
PAN-B06602BL	432	S1 9,5-4,8 BL	223	SK5-69-20	220	TEX-PNC-0028	175
PAN-B06602WH	432	S1 9,5-4,8 NO	223	SK5-92-30	220	TEX-PNC-0029	176
PAN-B06612BL	433	S1 9,5-4,8 RO	223	SM 4 10 – 25 V	217	TEX-PNC-0034	176
PAN-B06612WH	433	S1 9,5-4,8 TR	223	SM 4 120 – 185	217	TEX-PNC-0035	177
PAN-B06622BL	433	S1 9,5-4,8 V/J	223	V		TEX-PNC-0039	177
PAN-B06622WH	433	S1-12,7-6,4A	218	SM 4 150 – 300	217	TEX-PNC-0041	175
PAN-B06632BL	433	S1-12-4.1C	219	V		TEX-PNC-0042	175
PAN-B06632WH	433	S115-041NL/FR	335	SM 4 16 – 50 V	217	TEX-PNC-0043	175
PAN-B06652BL	433	S1-18-6.1C	219	SM 4 25 – 95 V	217	TEX-PNC-0044	175
PAN-B06652WH	433	S1-19-9,5A	218	SM 4 6 – 16 V	217	TEX-PNC-0045	175
PROMOKITHALC 8		S-12	331	SM 4 95 – 150 V	217	TEX-PNC-0046	175
RED0907	386	S1-24-8.1C	219	SM 5 1,5 – 6 V	217	TEX-PNC-0047	175
RED1107	386	S1-25,4-12,7A	218	SM 5 25 – 50 V	217	TEX-PNC-0048	176
RED1109	386	S1-3,2-1,6A	218	SM 5 6 – 16 V	217	TEX-PNC-0049	176
RED1307	386	S1-3-1.1C	219	SM 5 6 – 35 V	217	TEX-PNC-0050	176
RED1309	386	S1-39-13.1C	219	SM4-16-50	217	TEX-PNC-0051	176
RED1311	386	S1-4,8-2,4A	218	SM4-25-95	217	TEX-PNC-0052	176
RED1607	386	S-14YE	332	SM4-35-150	217	TEX-PNC-0053	176
RED1609	386	S1-6,4-3,2A	218	SM4-6-25	217	TEX-PNC-0054	176
RED1611	386	S1-6-2.1C	219	SM4-70-150	217	TEX-PNC-0055	177
RED1612	384	S-18	331	SM4-95-300	217	TEX-PNC-0056	177
RED1613	386	S1-9,5-4,8A	218	SM5-1,5-16	217	TEX-PNC-0057	177
RED2012	384	S1-9-3.1C	219	SM5-1,5-6	217	TEX-PNC-0058	177
RED2016	384	S702-42E	335	SM5-16-25	217	TEX-PNC-0059	177
RED2111	386	S702-42EX	335	SM5-185-240	217	TEX-PNC-0060	177
RED2113	386	SB-10HN EVO	333	SM5-25-50	217	TEX-PNC-0061	177
RED2116	386	SB3600V-100	411	SM5-50-70	217	TEX-PNC-0062	176
RED2516	384	SDK3	358	SM5-70-150	217	TEX-PNC-0063	176
RED2520	384	SDK5	358	SMS	222	TEX-PNC-0072	176
RED2916	386	SDK8	358	SP184L	368	TEX-PNS-0001	172
RED2921	386	SDKF2TR-AN	358	SSB1,6-0,8	219	TEX-PNS-0005	172
RED3220	384	SDKF3TR-AN	358	SSB12,7-6,4	219	TEX-PNS-0009	172
RED3225	384	SDKF5TR-AN	358	SSB19-9,5	219	TEX-PNS-0011	172
RED3629	386	SEZ2	361	SSB2,4-1,2	219	TEX-PNS-0013	172
RED4025	384	SEZ5	361	SSB25,4-12,7	219	TEX-PNS-0018	172
RED4032	384	SEZ6	362	SSB3,2-1,6	219	TEX-PNV-0001	178
RED4229	386	SH-01	334	SSB4,8-2,4	219	TEX-PNV-0003	179
RED4836	386	SHR08PPB	355	SSB6,4-3,2	219	TEX-PNV-0006	178
RED5032	384	SHR15PPB	355	SSB9,5-4,8	219	TEX-PNV-0007	178
RED5040	384	SHR20PPB	355	SUM12-4.1	218	TEX-PNV-0008	178
RED6340	384	SHR25PPB	355	SUM19-6.1	218	TEX-PNV-0009	178
RED6350	384	SK3-115-35	220	SUM24-8.1	218	TEX-PNV-0010	178
RM100-30-250	222	SK3-12-3	220	SUM3-1.1	218	TEX-PNV-0011	178
RM100-30-500	222	SK3-140-45	220	SUM40-13.1	218	TEX-PNV-0012	178
RM140-36-250	222	SK3-160-55	220	SUM6-2.1	218	TEX-PNV-0013	178
RM140-36-500	222	SK3-16-4	220	SUM9-3.1	218	TEX-PNV-0014	178
RM185-55-500	222	SK3-20-6	220	TEX-PNC-0001	175	TEX-PNV-0015	178
RM47-13-250	222	SK3-28-6	220	TEX-PNC-0002	175	TEX-PNV-0016	179
RM47-13-500	222	SK3-31-8	220	TEX-PNC-0003	177	TEX-PNV-0018	179
RM77-20-250	222	SK3-41-12	220	TEX-PNC-0004	177	TEX-PNV-0019	179
S1 12,7-6,4 NO	223	SK3-48-15	220	TEX-PNC-0005	175	TEX-PNV-0020	179
S1 19-9,5 NO	223	SK3-56-18	220	TEX-PNC-0007	175	TEX-PNV-0021	179
S1 2,4-1,2 BL	223	SK3-75-23	220	TEX-PNC-0009	177	TEX-PNV-0030	179
S1 2,4-1,2 NO	223	SK3-90-29	220	TEX-PNC-0011	177	TEX-PSC-0002	174
S1 2,4-1,2 RO	223	SK5-117-37	220	TEX-PNC-0013	176	TEX-PSC-0013	174
S1 2,4-1,2 TR	223	SK5-12-3	220	TEX-PNC-0015	176	TEX-PSC-0025	174
S1 2,4-1,2 V/J	223	SK5-130-37	220	TEX-PNC-0016	176	TEX-PSC-0027	174
S1 25,4-12,7 NO	223	SK5-140-50	220	TEX-PNC-0018	176	TEX-PSC-0029	174

TEX-PSC-0034	174	TEX-TCB-0002	180	V6H2540	376	VOR-11307	260
TEX-PSC-0035	174	TEX-TCB-0003	180	V6H4025	376	VOR-11308	260
TEX-PSC-0040	174	TEX-TCB-0004	180	V6H4040	376	VOR-11309	260
TEX-PSS-0003	172	TEX-TCB-0005	180	V6H4060	376	VOR-11313	259
TEX-PSS-0020	172	TEX-TCB-0006	180	V6H4080	376	VOR-11314	259
TEX-PSS-0039	172	TEX-TCB-0007	180	V6H60100	376	VOR-11316	260
TEX-PSS-0050	172	TEX-TCB-0008	180	V6H60120	376	VOR-11317	260
TEX-PSS-0060	172	TEX-TCB-0009	180	V6H6025	376	VOR-11318	260
TEX-PSS-0063	172	TEX-TCB-0010	180	V6H6040	376	VOR-11319	260
TEX-PSS-0094	174	TEX-TCB-0011	180	V6H6060	376	VOR-11333	259
TEX-PSS-0096	174	TEX-TCB-0012	180	V6H6080	376	VOR-11334	259
TEX-PSV-0009	178	TEX-TCB-0013	180	V6H80100	376	VOR-11448	271
TEX-PSV-0010	178	TEX-TCB-0014	180	V6H80120	376	VOR-11449	271
TEX-PSV-0011	178	TEX-TCB-0015	180	V6H8025	376	VOR-11582	269
TEX-PSV-0012	178	TEX-TCB-0016	180	V6H8040	376	VOR-11590	271
TEX-PSV-0013	178	TEX-TCB-0019	181	V6H8060	376	VOR-11591	269
TEX-PSV-0014	178	TEX-TCB-0020	181	V6H8080	376	VOR-11634	270
TEX-PSV-0015	178	TEX-TCB-0021	181	V6HB4040	376	VOR-11635	270
TEX-PSV-0016	178	TEX-TCB-0022	181	V6HB8040	376	VOR-11671	270
TEX-QBS-0002	173	TEX-TCB-0023	181	V6HB8060	376	VOR-11931	270
TEX-QBS-0003	173	TEX-TCB-0024	181	V6HB8080	376	VOR-12106	272
TEX-QBS-0004	173	TEX-TCB-0025	181	V6K100100	375	VOR-13039	290
TEX-QBS-0005	173	TEX-TCB-0026	181	V6K10030	375	VOR-19218	281
TEX-QBS-0006	173	TEX-TCB-0031	181	V6K10040	375	VOR-25038V	285
TEX-QBS-0017	173	TEX-TCB-0032	181	V6K10060	375	VOR-25039	285
TEX-QBS-0018	173	TEX-TCB-0033	181	V6K10080	375	VOR-25089V	285
TEX-QBS-0019	173	TEX-TCB-0034	181	V6K2525	375	VOR-25090	285
TEX-QBS-0020	173	TEX-TKA-0126	173	V6K2540	375	VOR-30321	278
TEX-QBS-0021	173	TM1	207	V6K2580	375	VOR-30322	278
TEX-QBS-0032	173	TS32F6	356	V6K4025	375	VOR-30324	278
TEX-QBS-0034	173	TS35	355	V6K4030	375	VOR-30325	278
TEX-QBS-0035	173	TS35C	355	V6K4040	375	VOR-30326	278
TEX-QBS-0036	173	TS35CF6	356	V6K4060	375	VOR-30327	278
TEX-QBS-0037	173	TS35F6	355	V6K4080	375	VOR-30328	278
TEX-QBS-0038	173	US11	389	V6K60100	375	VOR-30329	278
TEX-QBS-0040	173	US13	389	V6K60120	375	VOR-30330	278
TEX-QBS-0042	173	US16	389	V6K6025	375	VOR-30331	278
TEX-QBS-0044	173	US21	389	V6K6030	375	VOR-30332	278
TEX-QBS-0046	173	US29	389	V6K6040	375	VOR-30333	278
TEX-QBS-0047	173	US36	389	V6K6060	375	VOR-30334	278
TEX-QBS-0048	173	US48	389	V6K6080	375	VOR-30335	278
TEX-QBS-0050	173	US9	389	V6K80100	375	VOR-30336	278
TEX-QBS-0051	173	V6B100100	375	V6K80120	375	VOR-30337	278
TEX-QBS-0052	173	V6B10060	375	V6K8025	375	VOR-30351	278
TEX-QBS-0054	173	V6B10080	375	V6K8030	375	VOR-30951	278
TEX-QBS-0055	173	V6B2525	375	V6K8040	375	VOR-45091	272
TEX-QBS-0056	173	V6B4025	375	V6K8060	375	VOR-45092	272
TEX-QBS-0058	173	V6B4040	375	V6K8080	375	VOR-45093	272
TEX-SLA-0001	182	V6B4060	375	VB-10H	333	VOR-45094	272
TEX-SLA-0002	182	V6B60100	375	VOR-10935	272	VOR-61020	289
TEX-SLB-0002	182	V6B6025	375	VOR-11260	258	VOR-61021	289
TEX-SLC-0002	183	V6B6040	375	VOR-11262	258	VOR-61022	289
TEX-SLD-0002	183	V6B6060	375	VOR-11263	258	VOR-61023	289
TEX-SLE-0002	182	V6B6080	375	VOR-11264	258	VOR-61024	289
TEX-SLE-0004	182	V6B80100	375	VOR-11268	258	VOR-61025	289
TEX-SLF-0001	183	V6B80120	375	VOR-11269	258	VOR-61026	289
TEX-TCA-0001	182	V6B8025	375	VOR-11270	258	VOR-61027	289
TEX-TCA-0002	181	V6B8060	375	VOR-11271	258	VOR-61733	289
TEX-TCA-0003	181	V6B8080	375	VOR-11272	258	VOR-61734	289
TEX-TCA-0004	181	V6H100100	376	VOR-11273	258	VOR-61735	289
TEX-TCA-0005	182	V6H10060	376	VOR-11291	271	VOR-61736	289
TEX-TCA-0069	182	V6H10080	376	VOR-11293	271	VOR-65155	278
TEX-TCB-0001	180	V6H2525	376	VOR-11306	260	VOR-65156	278

VOR-65157	278	VS188664	100
VOR-65158	278	VS188665	99
VOR-70005	284	VS188666	100
VOR-70007	284	VS188667	99
VOR-70904	282	VS188668	100
VOR-70907	279	VS188699	99
VOR-70908	279	VS188700	99
VS101787	420	VS188704	97
VS109253	421	VS188705	97
VS109547	419	VS188706	97
VS140427	95	VS188707	97
VS140430	95	VS188713	99
VS140489	95	VS188744	97
VS140597	95	VS188873	97
VS140617	96	VS500303	96
VS141581	96	VS500315	96
VS141582	96	VS500316	96
VS141584	96	VS502799	95
VS163062	94	VS504135	95
VS163683	94	VS504351	96
VS163763	94	VS505054	95
VS163861	94	VS506495	96
VS167263	95	VS508186	94
VS167304	95	VS508468	96
VS167330	95	VS529029	94
VS167367	95	VS529330	94
VS169645	94	VS529331	94
VS179424	95	VS529997	94
VS183033	100	VS532434	94
VS183035	100	VS535032	419
VS183038	100	VS535034	418
VS183039	98	VS535191	95
VS183046	100	VS535216	95
VS183047	100	VS535657	101
VS186072	96	VS535695	101
VS186077	96	VS535755	419
VS186098	96		
VS186106	101		
VS186132	101		
VS186173	96		
VS186216	101		
VS186218	101		
VS186424	102		
VS188093	98		
VS188094	98		
VS188095	98		
VS188140	98		
VS188142	98		
VS188144	98		
VS188336	98		
VS188337	98		
VS188338	98		
VS188343	98		
VS188438	98		
VS188599	97		
VS188616	98		
VS188617	98		
VS188618	98		
VS188619	98		
VS188643	99		
VS188661	99		
VS188662	100		
VS188663	99		

A

ACCESSOIRE POUR FIXER LA GOULOTTE ARTICULEE RONDE	374
ACCESSOIRES ALUSPACE - SUR DEMANDE	373
ACCESSOIRES EDEK	373
ACCESSOIRES FORMULA 65 DEEP OPTICOM	16
ACCESSOIRES KAPPA - SUR DEMANDE	370
ACCESSOIRES KAPPA 45 - SUR DEMANDE	371
ACCESSOIRES MINIKAPPA - SUR DEMANDE	369
ACCESSOIRES POUR COFFRET	382
ACCESSOIRES POUR FEUX	159
ACCESSOIRES POUR FUSIBLES	194
ACCESSOIRES POUR MINIKAPPA SUR DEMANDE	368
ACCESSOIRES POUR PANEL LED	34
ACCESSOIRES SPACE - SUR DEMANDE	372
ACCESSOIRES VENTILATEURS DE PLAFOND	290
ACCESSOIRES VENTILATIONS DOMESTIQUES	268
ACCIAIO EXTREME LED	26
ADAPTATEUR POUR SOQUET	417
ADAPTATEUR UNIVERSEL AVEC CADRE ANTI-PLUIE	242
AERATEUR CENTRIFUGE	263
AERATEUR HELICOIDAL PUNTO	258
AERATION GENERALE	269
AERATION INDUSTRIELLE	276
AERATION RESIDENTIELLE	270
AERATION TERTIAIRE	273
AIR CONDITIONNÉ	278
ALIMENTATION POUR MONITEUR	255
ALIMENTATIONS ELECTRONIQUE LED	101
ALIMENTATIONS ET ACCESSOIRES - VIMAR ELVOX aluminium housing AISi12	247 80, 81
ALVEOLE POUR PICO-STOTZ	195
AMORCEURS ELECTRONIQUES	95
AMPOULE IRISÉE	122
APPAREILS ANTIDÉFLAGRANTS	166
ARNO CANALI - GOULOTTES	367
ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITÉ	343
ATTACHES - MEPAC	351
AUTOMATE A VISSER	195
AVERTISSEURS ACOUSTIQUES / LUMINEUX	148
AVERTISSEURS INDUSTRIELS	135
AVERTISSEURS KLAXALARM	183

B

BALADEUSES	116
BALLAST ELECTRONIQUES	97
BALLASTS MAGNETIQUES	94
BANDE ISOLANTE - HAUPA	348
BANDES ADHESIVES - MEPAC	354
BEACONS	173
BEGHELLI	9
BITBOX 17 PCS - HAUPA	317
BLINDMAX	90
B-LOCK	356
BLOCS MULTIPRISES	431
BOHEME	118
BOITE DE DERIVATION A COULER EN Y	207
BOITE D'ENCASTREMENT SERIE PIXEL HEAVY	244
BOITE T40 RESINE A COULER	211
BOITES A COULER ET RESINE	206
BOITES FILOSLIM	215
BOITES GEL	209
BOITIERS DE DERIVATION / ETANCHE	378
BOITIERS ETANCHES, PRESSE-ETOUPEES	376
BULLDOG	106
BURIN ET MARTEAU	324

C

CABLE REEL PRO	427
CABLE REEL PRO FIX 25	426
CABLE REEL PRO FIX 40	426
CAMERA EXTERIEURE SUPPLEMENTAIRE	256
CANALIT - GOULOTTES	364
CANAUX DE CABLAGE	375
CARTOUCHES INDUSTRIELLES aM	196
CARTOUCHES INDUSTRIELLES gG/gL	195
CHAUFFAGE ELECTRIQUE	283
CISAILLE ROHRflex	397
CLASSIC	118
CLES TRIANGULAIRES	169
CLOCK 120 MM	47
CLOCK 80 MM	46
CLOCK BRAS MURAL	48
CLOCK CONNECTEUR ETANCHE	48
CLOCK PIQUET	47
COFFRE A OUTILS	315
COFFRES A OUTILS	326
COFFRETS MODULAIRE	381
COLLIERS - MEPAC	353
COLLIERS DE SERRAGE - HAUPA	345
COMBO-LIGHT 2	105
COMBO-LIGHT 3	105
COMPTEUR MID AVEC MULTIPRISE MOBILE	227
COMPTEUR MID MOBILE A RALLONGE	227
COMPTEURS	225
CONDENSATEUR PARALLELE	96
CONEX - CONNECTEURS AUTOMATIQUES	357
CONNECTEUR UNIVERSEL SDK	358
CONNECTEUR UNIVERSEL SDKF	358
CONNECTEURS - STUCCHI	399
CONNECTEURS AUTOMATIQUES - CONEX	357
CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 2P - F	399
CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 2P - M	399
COSSE A SERTIR - HAUPA	337
COUP DE VENT	118
COUPE-CABLE - HAUPA	296
COUPOLE	119
COUPOLE ARGENTEE	119
COUPOLE ARGENTEE - Globe	120
COUPOLE BRONZEE	121
COUPOLE BRONZEE - Globe	121
COUPOLE DOREE	120
COUPOLE DOREE - Globe	120
COUPURE	296
COUTEAU A DEMANTELER - JOKARI	329
COUTEAUX ET CISAILLES	325
CUTTER - KDS	331
CUTTER EN METAL - HAUPA	325

D

DECOR	121
Demandez votre catalogue auprès de votre représentant	118, 124, 126, 128, 130
DENUDEUR	293
DETECTEURS DE MOUVEMENTS	115
DISPOSITIF IP 2 ENTRÉES ET 2 SORTIES RELAIS	252
DISPOSITIF IP DE COMMANDE DES SERVICES EN OPTION	252
DISPOSITIFS DE SIGNALISATION	154
DISTRIBUTEUR DE GEL HYDROALCOOLIQUE	279

D

DIVERS & PIECES - FHF	169
DL101 DOCTOR LIGHT	114
Dmax 380 SLX	92
Dmax 420 BLE	90
DOMES DE RECHANGE	156
DOMINTELL	89
DOWNLIGHT COMPACT LED	35
DOWNLIGHT ULTRA COMPACT LED	35
DROP LED CDS	109

E

ECLAIRAGE DE SECOURS FLUO	19
ECLAIRAGE DE SECOURS LED	10
ECLAIRAGE ETANCHE	21
EDISON	118
EFFET MURAL WASH	42
ELVOX	229
EMBOUTS - HAUPA	342
ENCASTRABLES PASSUM	49
ENROULEUR PROFESSIONNEL	425
ENROULEURS - FANTON	425
EQUIPEMENTS DE ZONES DANGEREUSES	180
ERSA	197
EURO COMPLETA	10
EXD BEACON	180
EXD BELL	181
EXD BUZZER	182
EXD SOUNDER BEACON	181

F

FACE AVANT SERIE 1300/E	244
FANTON - FICHES	423
FER A SOUDER - ERZA	198
FER A SOUDER AU GAZ	201
FER A SOUDER MARTEAU	200
FER A SOUDER RAPIDE	200
FEUX A ECLATS	144
FEUX CLIGNOTANTS	141
FEUX TOURNANTS	141
FHF	159
FICELLE A MARQUER	323
FICHES	421
FICHES APPAREILS - KALTHOFF	429
FICHES CEE - FANTON	423
FICHES CHANTIER - KALTHOFF	427
FILOSEAL +	213
FILOSEAL +HD	214
FILOSEAL +HD FIRE	214
FIXATION	335
FLASHGUARD XENON BEACONS	173
FLEXA - FLEXIBLES	388
FLEXAzip	396
Floodlight FL	31
Floodlight FL dual sensor	31
FORETS	326
FRAISE ETAGEE COMBINE HSS 8,5-38,5 mm	326
FUSIBLE CARTOUCHE 10X38	192
FUSIBLE CARTOUCHE 14X51	192
FUSIBLE CARTOUCHE 22X58	192
FUSIBLE DZ II E27	194
FUSIBLE DZ III E33	194
FUSIBLE NDZ E16	193
FUSIBLE NEOZED E14	193
FUSIBLE NEOZED E18	193
FUSIBLE POUR VEHICULE AL	191
FUSIBLE SOUS VERRE RAPIDE 6,3X32	188
FUSIBLE SOUS VERRE RETARDE 6,3X32	189

F

FUSIBLES AUTOMATIQUE	195
FUSIBLES CARTOUCHE	192
FUSIBLES HPC	195
FUSIBLES INDUSTRIELS	192, 193
FUSIBLES SOUS VERRE	186

G

GAINES - RICHCO	355
GAINES THERMORETRACTABLES	217
GANTS DE PROTECTION	318
GEL BOX T40	211
GEL TYPE GK	208
GEO LED	37
GEOLED LITE	36
GIRARD SUDRON	117
GLOBE DECOR	121
GMK - Duo	396
GOCCIA	41
GOULOTTE ARTICULEE - AU SOL	373
GOULOTTE ARTICULEE RONDE	374
GOULOTTE AVEC BANDE ADHESIVE ROULEAU DE 20M	368
GOULOTTES	362
GOULOTTES - ARNO CANALI	367
GOULOTTES AUTOCOLLANTES - CANALIT	364
GOULOTTES DE DISTRIBUTION	368
GOULOTTES DE DISTRIBUTION - ARNO CANALI	368
GOULOTTES DE PLANCHER CAMBER	367
GOULOTTES DISTRIBUTION - CANALIT	365
GRAND SIECLE	118
GT	205

H

HABILLAGES JACK	70
HAUPA - FIXATIONS	337
HAUPA - LAMPES DE POCHE	328
HAUPA - OUTILLAGES	293
HEADLAMP ATEX	104
HEAVY DUTY CABLE REEL 25	426
HEAVY DUTY CABLE REEL 40	426
https://www.osmont.cz/	128
HUBLOTS	115
HYDRAULIQUE SERTISSAGE	302

I

IL 11EVO - CHIC	113
IN287 - LINXLED	114
IN294	114
INFINITA LED RTI	11
INFINITA LED X5	12
INJECTEUR FILOSLIM	216
INTERFACE BOUTONS DEPORTES	251
INTERFACE D'EXTENSION 200 POSTES INTERIEURS	249
INTERRUPTEUR À POUSSOIR	437
INTERRUPTEUR DE PASSAGE	436
INTERRUPTEURS A PIED	436
INTERRUPTEURS-CORDONS	436
INVERTER	28
IP05/06 - IMPULSE	112
IR04 - LUCCIOLA	113
IR862 - CYCLOP	111
IR867 - CYCLOP	111
IRUB20LED - FARO RUBBER	112
IS180W	111
IS352 - FROG	114
IS750-3 - LIGHT PAD	112
IS766 - WAINGRO	111
ITALWEBER	185

J

JACK LED STANDARD	69
JOINT A SOUFFLET UNIVERSEL	216
JOKARI - COUTEAU A DEMNTELER	329
JOKARI - PINCE A DENUDER	331

K

K3 MINILED	67
KALTHOFF - FICHES	427
KDS - CUTTERS	331
KDS - LAMES DE RECHANGE	333
KDS - METRES RUBANS	334
KIT	8
KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHES CAPACITIVES" MULTIFICHES	253
KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHSCREEN"	254
KIT DE 6 CLES MALES COUDEES - HAUPA	316
KIT PORTIER AUDIO-VIDEO	231
KIT PORTIER-VIDEO ENTRY LEVEL	253
KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"	254
KITS AUDIO ANALOGIQUE 4+N	231
KITS AUDIO DIGITAL 2 FILS - SERIE 1300 MAINS LIBRE	231
KITS AUDIO DIGITAL 2 FILS - SERIE 1300 TAB Jr	231
KITS AUDIO DIGITAL 2 FILS - SERIE 8000	231
KITS VIDÉO EXTENSIBLE AVEC PLAQUES SÉRIE 1300/E	232
KITS VIDEO EXTENSIBLES PIXEL	232
KITS VIDEO EXTENSIBLES 7" IP PIXEL	232
KLAXON	171
KLAXONS	160

L

LAMES DE RECHANGE - KDS	333
LAMES POUR SCIE METAL - HAUPA	325
LAMPE A ECLAT	164
LAMPE DE BALISAGE A LED ENCASTRABLE	74
LAMPES - SCHNEIDER	116
LAMPES - SIRENA	157
LAMPES DE CHANTIER - MEYER	84
LAMPES DE POCHE - HAUPA	328
LAMPES DE POCHE - VELAMP	109
LAMPES DE SIGNALISATION A LED	165
LAMPES POUR USAGE DOMESTIQUE	112
LAMPES POUR USAGE EXTERIEUR	114
LAMPES PROFESSIONNELLES	104
LAMPE-TORCHE ATEX	104
LED M-LINE/T-LINE	146
LENA	115
LICENCE STANDARD CONCIERGERIE IP	253
LITE HIGH BAY LED	32
LUMINAIRES LED	33
LUNGALARGALUCE EXTREME LED ATEX	18
LUNGALARGALUCE LED APPARENT	17
LUNGALARGALUCE LED ENCASTRE	17

M

MAGNET STICKS	335
MANCHON DE DERIVATION ET DE RACCORDEMENT FILOSLIM	215
MANCHON DE RACCORDEMENT ET DE DERIVATION QUICKI	210
MANCHON DE RACCORDEMENT THERMORETRACTABLE	217
MANCHON DE RACCORDEMENT THERMORETRACTABLE / MANCHON A VISSER	217
MANCHON TRESSE EXTENSIBLE AVEC VELCRO	374
MARINO CRISTAL	125
MARTEAU	324
MASSETTE - HAUPA	325
MATERIEL DE CHANTIER	112

M

MATERIEL DE TERRE	359
MEPAC - FIXATION	351
METRES RUBANS - KDS	334
MEYER	77
MILKY	119
MINI CANAL	367
MINI MONO P	182
MINI PUSH LIGHT LED	113
MODULES 45	371
MODULES FRONTAUX SERIE PIXEL HEAVY	243
MONITEUR 7" SUPPLEMENTAIRE POUR KITS 2+2 FILS	255
MONO 72	182
Monospot Gobo	81
MOON	113
MOTION SENSOR 2	115

N

NAPPE TISSEE 3D FILOSLIM	215
NEXUS 2 WIRE VOICE SOUNDER BEACON	179
NEXUS SOUNDER BEACON AC 120 dB	177
NEXUS SOUNDER BEACON DC 120 dB	177
NEXUS VOICE SOUNDER DC	178
NIPPLE LAITON	420
NIPPLE PVC	421
NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE	291

O

OSMONT	127
OUTILLAGES	291
OUTILS DE BASE	315
OUTILS DE MESURE	322
OUTILS DE SECURITE	305
OUTILS PLUG-IN	320

P

PANEL LED	34
PANNEAU AVANT POUR PUNTO EVO RANGE	258
PARLOPHONE - SERIE 8870	235
PASSAGE DE MUR FILOSEAL	212
PASSUM 180 CORPS DE LAMPE + COUVERCLE + OPTIQUE ORIENTABLE	53
PASSUM SIDEWARDS 125 BOITIER D'ENCASTREMENT	58
PASSUM SIDEWARDS 125 CORPS DE LAMPE	58
PASSUM SIDEWARDS 125 COUVERCLES DE FERMETURE	59
PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE	61
PASSUM SIDEWARDS 180 BOITIER D'ENCASTREMENT	60
PASSUM SIDEWARDS 180 CORPS DE LAMPE	60
PASSUM SIDEWARDS 180 COUVERCLES DE FERMETURE	60, 61
PASSUM SIDEWARDS 70 BOITIER D'ENCASTREMENT	57
PASSUM SIDEWARDS 70 CORPS DE LAMPE	56
PASSUM SIDEWARDS 70 COUVERCLES DE FERMETURE	57, 58
PASSUM UP 125 BOITIER D'ENCASTREMENT	51
PASSUM UP 125 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU	51
PASSUM UP 125 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES INOX	52
PASSUM UP 125 CORPS DE LAMPE	50
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT BOITIER D'ENCASTREMENT	51
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT CORPS DE LAMPE	51
PASSUM UP 180 BOITIER D'ENCASTREMENT	53
PASSUM UP 180 BRIDE DE FERMETURE INTERCHANGEABLES ALU	53

P

PASSUM UP 180 BRIDE DE FERMETURE	54
INTERCHANGEABLES INOX	
PASSUM UP 180 CORPS DE LAMPE	52
PASSUM UP 245 BOITIER D'ENCASTREMENT	55
PASSUM UP 245 BRIDE DE FERMETURE	56
INTERCHANGEABLES ALU	
PASSUM UP 245 BRIDE DE FERMETURE	56
INTERCHANGEABLES INOX	
PASSUM UP 245 CORPS DE LAMPE	54
PASSUM UP 245 RGBW CORPS DE LAMPE	55
PASSUM UP 245 RGBW GENERATEUR DE SIGNAL	55
PASSUM UP 70 BOITIER D'ENCASTREMENT	49
PASSUM UP 70 BRIDE DE FERMETURE	49
INTERCHANGEABLES ALU	
PASSUM UP 70 BRIDE DE FERMETURE	50
INTERCHANGEABLES INOX	
PASSUM UP 70 CORPS DE LAMPE	49
PASSUM UP 70 FINITION INTERCHANGEABLES INOX	50
PHARES PROFESSIONNELS	110
PIECE DE DERIVATION ENTRE GOULOTTE AU SOL ET GOULOTTE RONDE	374
PINCE - HAUPA	310
PINCE A DENUDEUR - HAUPA	295
PINCE A DENUDEUR - JOKARI	331
PINCE A SERTIR 0,5 - 2,5 mm ²	301
PINCE MULTIFONCTIONS	301
PINCES	322
PIQUETS DE TERRE	360
POMPE A DESSOUDER	201
PORTE FUSIBLE POUR RAIL DIN	194
PORTE-FUSIBLE APPARENT 5X20	190
PORTE-FUSIBLE APPARENT POUR CIRCUIT IMPRIME 5X20	190
PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 5X20	190
PORTE-FUSIBLE ENCASTRABLE 6,3X32	190
PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20	189
PORTE-FUSIBLE VOLANT 5X20 ET 6,3X32	190
PORTE-FUSIBLES AVEC BASE	190
PORTE-FUSIBLES AVEC BASE RONDE	190
PORTE-FUSIBLES AVEC BASE RONDE 5X20	190
PORTE-FUSIBLES VOLANT	189
PORTE-STARTER POUR LAMPES TL - STUCCHI	403
POSTE DE SOUDAGE	203
POSTE EXTERIEUR SUPPLEMENTAIRE 1 OU 2	256
BOUTONS	
POSTES INTERIEURS	233
POUDRE A MARQUER	322
PRESENTOIRS	114
PRESSE-ETOUPE DE VENTILATION	387
PRESSE-ETOUPE METAL	383
PRISE AUTOPORTANTE POUR NORME FRANCAISE	368
PROJECTEURS EXTERIEUR	28
PROJECTEURS HALOGENE - MEYER	82
PROJECTEURS LED - MEYER	78
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PRO	285
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PRO EVO	285

Q

QUANTUM	62
---------	----

R

R720 - NIGHT GUARD 2	113
R90	118
RACCORD PORTE-FUSIBLE 5X20	189
RACCORDS	358
RACCORDS AVEC PORTE-FUSIBLE	189
RACCORDS LUSTRES	359

R

RADIATEUR SOUFFLANT 2000W	107
RADIATEUR SOUFFLANT 3000W	107
RADIATEUR SOUFFLANT 5000W	108
RADIUM	123
RAIL SYMETRIQUE - OMEGA	355
RAILS DIN	355
REMAX	90
RESINE A COULER	208
RESINE FILOSLIM P2662	215
RICHCO - GAINES	355
ROBOT	105
ROHRflex PA 6 LL	390
ROHRflex-Duo PP	395
ROULEAU TISSE FILOSLIM	216
RQG - Duo	396
RQLB1 90-M CONNECTEUR 45°	395
RQLB1 90-M CONNECTEUR 90°	393
RQLB1 90-P CONNECTEUR 90°	394
RQLG1-M CONNECTEUR	391
RQLG1-P CONNECTEUR	392
RUBAN ADHESIF	216

S

S&G DISPENSER	279
SAGAB - STICKS	335
SAVING STAGNA LED	26
SAVING STAGNA TUBILED	27
SCHNEIDER - BALADEUSES	116
SCIE A METAUX - HAUPA	325
SECHE-CHEVEUX	282
SECHE-CHEVEUX MURAL VORTDRY	282
SECHE-MAINS ANTIVANDALISME	281
SECHE-MAINS RENFORCE	280
SECHE-MAINS STANDARD	279
SECURITE	318
SERIE 1300	244
Série 6200	236
Serie 6900	236
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	236
SERTIR	298
SERVER POINT 1	73
SERVER POINT 1 - CEE17	73
SERVER POINT 2	74
SERVER POINT DETECTEUR DE PRESENCE	74
SERVER POINT PLAQUE AVEC FIXATION	75
SET DE CLES A DOUILLES - HAUPA	321
SIGNALISATIONS OPTIQUE & ACOUSTIQUE - SIRENA	138
SIRENA	131
SIRENE D'ALARME A MANIVELLE	183
SIRENES AVEC MOTEUR	182
SIRENES ELECTRIQUES INDUSTRIELLES	132
SIRENES ELECTRONIQUE	163
SIRENES ELECTRONIQUES INDUSTRIELLES	133
SL210 - DORY	114
SONNERIES	162
SONNERIES - FHF	162
SONNERIES INDUSTRIELLES	136
SONOS SOUNDER BEACON DC	174
SOQUETS BAKELITES	410
SOQUETS ET ACCESSOIRES	397
SOQUETS HALOGENES	418
SOQUETS HALOGENES - STUCCHI	399
SOQUETS LAMPES ECONOMIQUES - STUCCHI	402
SOQUETS LAMPES TL	419
SOQUETS LAMPES TL5 - STUCCHI	404
SOQUETS LAMPES TL8 - STUCCHI	407
SOQUETS METALLIQUES	415

S

SOQUETS PORCELAINE	417
SOQUETS POUR MEUBLE	420
SOULIERS DE CABLE - HAUPA	343
SOUNDERS	172
SPOTS MINIMALISTES CLOCK	46
ST748	110
ST8400 BALLOON	106
STANDING	75
STANDING TIRE-FOND	75
STILE +	10
STUCCHI - SOQUETS	399
SUPER M	183
Superlight Nano 1, narrow Beam	80
Superlight Nano 2, narrow Beam	80
Superlight Nano 3, narrow Beam	80
Superlight Nano 4, narrow Beam	81
SUPPORT ET PLAQUE SERIE PIXEL HEAVY	244
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION ALUSPACE	372
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION EN PVC	371
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION SPACE	372
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDII	212
SYSTEME D'ETANCHEITE DE CONDUITS MDIII	213

T

TARAUDS	326
TELEPHONES	167
TESTER	328
TETE EN PORCELAINE	194
THERMOPLONGEUR	335
TIRE-FIL	302
TLINE 2	147
TLINE 3	147
TOURELLES MULTIFONCTIONNELLES SERVER POINT	73
TOURNEVIS - HAUPA	305, 306, 308
TRAITEMENT DE L'AIR	285
TRANSFORMATEUR ELECTRONIQUE - VOSSLOH	96
TRANSFORMATEUR LED DIMABLE	39
TRIPOD LIGHT	107
TRIPOD LIGHT RECHARGEABLE	106
TUBE FLEXIBLE POLYAMIDE ET RACCORDS	390
TUBES FLEXIBLE ET RACCORDS	388

U

UNITE ELECTRONIQUE AUDIO AVEC ENTREE POUR CAMERA DEPORTEE	236
UNITE ELECTRONIQUE IP AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL HEAVY	237
UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR DE CARTES PIXEL	238
UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES PIXEL/PH	238
UNITE ELECTRONIQUE SERIE 1300 13F1/F2	245
UNITE ELECTRONIQUE SERIE 1300/E	244

V

VARIATEURS STATIQUES	91
VARIATEURS UNIVERSELS	92
VARIATEURS/RELAIS BLUETOOTH	90
VELAMP	103, 110
VELAMP - LAMPES DE POCHE	109
VENTILATEUR DE PLAFOND	286
VENTILATEUR NORDIK AIR DESIGN	288
VENTURE LIGHTING	129
VIDEOPHONE TAB 7	234
VIDEOPHONE TAB 7 IP	233
VIDEOPHONE TAB 7S	233

V

VIDEOPHONE TAB 7S IP	233
VIS	349
VOICE SOUNDERS	178
VOLT STICKS	335
VORTICE	256
VOSSLOH	93
VS - SOQUETS HALOGENES	418
VS - SOQUETS METALLIQUES	415

W

WASH 22 ASYMETRIQUE	43
WASH 22 VERRE OPALE	42
WASH 24 ASYMETRIQUE	45
WASH 24 VERRE OPALE	44
WASH 42	43
WASH 52	45
WORKSHOP	112
WORKSHOP LED	112
www.girard-sudron.fr/	118
www.marincristal.com	126
www.radium.de	124
www.venturelightingeurope.com	130

X

XBLAST - ST - RECHARGEABLE	110
XBLAST - STA	110
X-SPIKE LED IP65	37
X-STEP LED IP44	38

118,
124,
126,
128,
130

A

AANSLUITINGEN 358
AANWEZIGHEIDSMELDER 74
AARDINGSMATERIAAL 359
AARDINGSSTAVEN 360
ACCESSOIRES VOOR MINIKAPPA OP AANVRAAG 368
ACCIAIO EXTREME LED 26
ADAPTER VOOR FITTING 417
ADEREINDHULZEN - HAUPA 342
AFDEKPLAAT SERIE1300/E 244
AFTAKDOZEN / WATERDICHT 378
AFTAKKINGELEMENT TUSSEN SCHARNIERENDE GOOT 374
AIRCONDITIONING 278
ALARM EN WAARSCHUWING HANDDRUKSIRENE 183
ALGEMENE VENTILATOREN 269
ALUSPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG 373
ANALOG 4+N AUDIO KITS 231
APPARATUREN VOOR GEVAARLIJKE OMGEVING 180
ARNO CANALI - KABELKANALEN 367
ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN 343
ATEX ZAKLAMP 104
AUDIO-VIDEOFOON KIT 231
AXIALE VENTILATOR PUNTO 258

B

BAKELIET FITTING 410
BANKHAMER 324
BASISGEREEDSCHAP 315
BEACONS 173
BEDRADING KANALEN 375
BEGHELLI 9
BEITEL EN HAMER 324
BELLEN 162
BELLEN - FHF 162
BEUGEL VOOR METAALZAAG - HAUPA 325
BEVESTIGING 335
BEWEGINGSSENSOR 2 115
BIJKOMENDE BUITEN CAMERA 256
BIJKOMENDE BUITENPOSTEN 1 OF 2 BELKNOPPEN 256
BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR 2+2-DRAADS KIT 255
BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR KIT 2+2-DRAADS BINNENPOSTEN 233
BIT BOX 17 STUKS - HAUPA 317
BLINDMAX 90
B-LOCK 356
BLUETOOTH DIMMERS/RELAIS 90
BOHEME 118
BOREN 326
BRONZEN KOPSPIEGEL 121
BRONZEN KOPSPIEGEL - Globe 121
BUITEN PROJECTOREN 28
BULLDOG 106

C

CANALIT - KABELKANALEN 364
CANALIT ZELFKLEVENDE LEIDINGKOKERS - CANALIT 364
CENTRIFUGALE VENTILATOR 263
CLASSIC 118
CLIPS - MEPAC 351
CLOCK 120 MM 47
CLOCK 80 MM 46

C

CLOCK GRONDBEVESTIGING 47
CLOCK MUURARM 48
CLOCK WATERDICHT VERBINGING 48
COMBO-LIGHT 2 105
COMBO-LIGHT 3 105
COMMERCIELE VENTILATIE 273
CONDENSATOR PARALLEL 96
CONEX - STEKKLEMMEN 357
CONNECTOREN - STUCCHI 399
COUPLE 119
COVERS JACK 70
CUTTER - KDS 331
CUTTER IN METAAL - HAUPA 325

D

DECOR 121
DESOLDEERPOMP 201
DIGITAL 2 DRAADS AUDIO KITS - SERIE 1300 HANDVRIJ 231
DIGITAL 2 DRAADS AUDIO KITS - SERIE 1300 TAB Jr 231
DIGITAL 2 DRAADS AUDIO KITS - SERIE 8000 231
DIMBARE LED DRIVER 39
DIVERS & STUKKEN - FHF 169
DL101 DOCTOR LIGHT 114
Dmax 380 SLX 92
Dmax 420 BLE 90
DOMINTELL 89
DOMPELAARS 335
DOORGANG-SCHAKELAAR 436
DOPSLEUTELSET - HAUPA 321
DOWNLIGHT COMPACT LED 35
DOWNLIGHT ULTRA COMPACT LED 35
DRIEKANT SLEUTELS 169
DROP LED CDS 109
DRUKSCHAKELAAR 437

E

EDISON 118
ELECTRONISCHE BALLASTEN 97
ELECTRONISCHE INDUSTRIEEL SIRENE 133
ELECTRONISCHE LED VOEDIGEN 101
ELECTRONISCHE MODULE SERIE 1300 13F1/F2 245
ELECTRONISCHE MODULE SERIE 1300/E 244
ELECTRONISCHE SIRENES 163
ELECTRONISCHE TRANSFO - VOSSLOH 96
ELEKTRISCH VERWARMING 283
ELEKTRISCHE INDUSTRIEEL SIRENE 132
ELEKTRONISCHE AUDIO MODULE MET INGANG VOOR EXTRA CAMERA 238
ELEKTRONISCHE MODULE MET KAARTLEZER PIXEL 238
VINGERAFDRIJKLEZER PIXEL/PIXEL HEAVY 95
ELEKTRONISCHE ONTSTEKERS 229
ELVOX 197
ERSA 10
EURO COMPLETA 180
EXD BEACON 181
EXD BELL 182
EXD BUZZER 181
EXD SOUNDER BEACON 166
EXPLOSIEVRIJE APPARATEN 166

F

FANTON - STEKKERS 423
FHF 159
FILOSEAL + 213
FILOSEAL +HD 214
FILOSEAL +HD FIRE 214

F

FILOSEAL MUURDOORVOER	212
FILOSLIM 3D GAASMAT	215
FILOSLIM HARS P2662	215
FILOSLIM INSPUITVENTIEL	216
FILOSLIM MOFFEN	215
FITTINGEN EN TOEBEHOREN	397
FITTINGEN IN METAAL	415
FITTINGEN VOOR SPAARLAMPEN - STUCCHI	402
FITTINGEN VOOR TL LAMPEN	419
FITTINGEN VOOR TL5 LAMPEN - STUCCHI	404
FITTINGEN VOOR TL8 LAMPEN - STUCCHI	407
FLASHGUARD XENON BEACONS	173
FLEXA - BUIGZAME	388
FLEXAzip	396
FLEXIBELBUIZEN EN WARTELS	388
FLEXIBELBUIZEN IN POLYAMIDE EN WARTELS	390
FLITSLICHT	164
Floodlight FL	31
Floodlight FL dual sensor	31
FRONT MODULES SERIE PIXEL HEAVY	243
FRONT PANEEL VOOR PUNTO EVO RANGE	258
FRONTMODULES SERIE PIXEL HEAVY	243

G

GAASROLLEN FILOSLIM	216
GASSOLDEERBOUT	201
GEIRISEERDE LAMPEN	122
GEL BOX T40	211
GEL TYPE GK	208
GELMOFFEN	209
GEO LED	37
GEOLED LITE	36
GEREEDSCHAP	291
GEREEDSCHAPSKOFFERS	315, 326
GIETHARS BOX T40	211
GIETHARSEN	208
GIETMOFFEN	206
GIETMOFFEN AFTAKKINGEN Y VORM	207
GIRARD SUDRON	117
GLASZEKERINGEN	186
GLASZEKERINGEN FLINK 6,3X32	188
GLASZEKERINGEN TRAAK 6,3X32	189
GLASZEKERINGHOUDER 5X20	189
GLASZEKERINGHOUDER 5X20 EN 6,3X32	190
GLASZEKERINGHOUDERS	189
GLASZEKERINGHOUDERS MET BASIS	190
GLASZEKERINGHOUDERS MET RONDE BASIS	190
GLOBE DECOR	121
GMK - Duo	396
GOCCIA	41
GOOT MET PLAKBAND - ROL VAN 20M	368
GOOTSYSTEMEN	368
GOOTSYSTEMEN - ARNO CANALI	368
GOUDEN KOPSPIEGEL	120
GOUDEN KOPSPIEGEL - Globe	120
GRAND SIECLE	118
GT	205

H

HAARDROGER	282
HALOGEEN FITTINGEN	418
HALOGEEN FITTINGEN - STUCCHI	399
HALOGEEN SCHIJNWERPERS - MEYER	82
HAMER SOLDEERBOUT	200
HANDENDROGER STANDAARD	279
HANDENDROGER VANDAALBESTENDIGE	281

H

HANDENDROGER VERSTERKTE	280
HAUPA - BEVESTIGINGEN	337
HAUPA - GEREEDSCHAP	293
HAUPA - ZAKLAMPEN	328
HEADLAMP ATEX	104
HEAVY DUTY CABLE REEL 25	426
HEAVY DUTY CABLE REEL 40	426, 427
HOORNS	160
HULS VOOR PICO-STOTZ	195
HYDRAULISCHE PERSGEREEDSCHAP	302
HYDROALCOHOLISCHE GEL DISPENSER	279

I

IL 11EVO - CHIC	113
IN287 - LINXLED	114
IN294	114
INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20	190
INBOUW GLASZEKERINGHOUDER 6,3X32	190
INBOUW PASSUM	49
INBOUWDOOS SERIE PIXEL HEAVY	244
INDUSTRIËLE BELLEN	136
INDUSTRIËLE SMELTPATRONEN aM	196
INDUSTRIËLE SMELTPATRONEN gG/gL	195
INDUSTRIËLE VENTILATIE	276
INDUSTRIËLE VERKLIKKERS	135
INDUSTRIËLE ZEKERINGEN	192, 193
INFINITA LED RTI	11
INFINITA LED X5	12
INSTEELGEREEDSCHAP	320
INTERFACE VOOR EXTRA DRUKKNOPPEN	251
INVERTER	28
IP AUDIO/VIDEO ELEKTRONISCHE MODULE	237
PIXEL/PIXEL HEAVY	
IP LICENTIE VOOR PORTIERSPOST	253
IP MODULE MET 2 INGANGEN EN 2 RELAIS	252
UITGANGEN	
IP STUURMODULE VOOR OPTIONELE SERVICES	252
IP05/06 - IMPULSE	112
IR04 - LUCCIOLA	113
IR862 - CYCLOP	111
IR867 - CYCLOP	111
IRUB20LED - FARO RUBBER	112
IS180W	111
IS352 - FROG	114
IS750-3 - LIGHT PAD	112
IS766 - WAINGRO	111
SOLEERBAND - HAUPA	348
ITALWEBER	185

J

JACK LED STANDAARD	69
JOKARI - ONTMANTELINGSMES	329
JOKARI - STRIPTANG	331

K

K3 MINILED	67
KABELBANDEN NYLON - HAUPA	345
KABELGOOTSYSTEEM VOOR MODULE IN PVC	371
KABELHASPERS - FANTON	425
KABELKANALEN	362
KABELKANALEN - ARNO CANALI	367
KABELSCHAAR - HAUPA	296
KABELSCHOENEN - HAUPA	343
KALTHOFF - STEKKERS	427
KAPPA 45 TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	371
KAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	370

K

KDS - CUTTERS	331
KDS - ROLMETERS	334
KDS - VERVANGMESSEN	333
KELDERARMATUREN	115
KIT	8
KIT 2+2 DRAADS "CAPACITIEVE TOETSEN" VERSIE MULTIFICHES	253
KIT 2+2-DRAADS "TOUCHSCREEN" VERSIE	254
KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"	254
KLAXON	171
KLEMBEUGELS - MEPAC	353
KLITTENBANDEN - MEPAC	354
KNIPPERLICHTEN	141

L

LAMPEN - SIRENA	157
LED M-LINE/T-LINE	146
LED SCHIJNWERPERS - MEYER	78
LED-VERLICHTING	33
LEIDINGKOKERS - CANALIT	365
LENA	115
LITE HIGH BAY LED	32
LOOPLAMPEN	116
LUCHTBEHANDELING	285
LUCHTREINIGER DEPURO PRO	285
LUCHTREINIGER DEPURO PRO EVO	285
LUNGALARGALUCE EXTREME LED ATEX	18
LUNGALARGALUCE LED INBOUW	17
LUNGALARGALUCE LED OPBOUW	17
LUSTERKLEM MET ZEKERINGHOUDER 5X20	189
LUSTERKLEMMEN	359
LUSTERKLEMMEN MET ZEKERINGHOUDER	189

M

MAGNET STICKS	335
MAGNETISCHE BALLASTEN	94
MARINO CRISTAL	125
MEETGEREEDSCHAP	322
MEPAC - BEVESTIGING	351
MESSEN EN SCHAREN	325
MESSING NIPPEL	420
METALEN WARTEL	383
MEUBEL-FITTINGEN	420
MEYER	77
MID TELLER MET MOBIELE VERDEELSTEKKER	227
MILKY	119
MINI MONO P	182
MINI PUSH LIGHT LED	113
MINI-KANAL	367
MINIKAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	369
MINIMALISTISCHE SPOTS CLOCK	46
MOBIELE MID TELLER MET VERLENGSNOER	227
MODULAIRE VERDEELKASTEN	381
MODULES 45	371
MOKER - HAUPA	325
MONO 72	182
Monospot Gobo	81
MONTAGEKADER EN AFDEKPLAAT SERIE PIXEL HEAVY	244
MOON	113
MOTORAANGEDREVEN SIRENEN	182
MULTIFUNCTIONELE PAAL SERVER POINT	73
MULTIFUNCTIONELE TANG	301
MULTI-GATENBOOR HSS 8,5-38,5 mm	326
MUUR EFFECT WASH	42
MUURHAARDROGER VORTDRY	282

N

NEXUS 2 WIRE VOICE SOUNDER BEACON	179
NEXUS SOUNDER BEACON AC 120 dB	177
NEXUS SOUNDER BEACON DC 120 dB	177
NEXUS VOICE SOUNDER DC	178
NOODVERLICHTING FLUO	19
NOODVERLICHTING LED	10
NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE	291

O

ONTLUCHTING WARTEL	387
ONTMANTELINGSMES - JOKARI	329
OPBOUW GLASZEKERINGHOUDER 5X20	190
OPBOUW GLASZEKERINGHOUDER VOOR PRINTPLAAT 5X20	190
OPLAADBAAR STATIEFLICHT	106
ORIENTATIEVERLICHTING	74
OSMONT	127

P

PANEL LED	34
PARLOFOON - SERIE 8870	235
PASSUM 180 LAMPLICHAAM + BEHUIZINGLAMP + AFSLUITINGDOP	53
PASSUM SIDEWARDS 125 AFSLUITDEKSEL	59
PASSUM SIDEWARDS 125 LAMPLICHAAM	58
PASSUM SIDEWARDS 125INBOUWDOOS	58
PASSUM SIDEWARDS 180 AFSLUITDEKSEL	60, 61
PASSUM SIDEWARDS 180 INBOUWDOOS	60
PASSUM SIDEWARDS 180 LAMPLICHAAM	60
PASSUM SIDEWARDS 70 AFSLUITDEKSEL	57, 58
PASSUM SIDEWARDS 70 INBOUWDOOS	57
PASSUM SIDEWARDS 70 LAMPLICHAAM	56
PASSUM UP 125	51
PASSUM UP 125 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	51
PASSUM UP 125 LAMPLICHAAM	50
PASSUM UP 125 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	52
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT INBOUWDOOS	51
PASSUM UP 125 ULTRAFLAT LAMPLICHAAM	51
PASSUM UP 180 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	53
PASSUM UP 180 INBOUWDOOS	53
PASSUM UP 180 LAMPLICHAAM	52
PASSUM UP 180 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	54
PASSUM UP 245	55
PASSUM UP 245 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	56
PASSUM UP 245 LAMPLICHAAM	54
PASSUM UP 245 RGBW LAMPLICHAAM	55
PASSUM UP 245 RGBW SIGNAALGENERATOR	55
PASSUM UP 245 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	56
PASSUM UP 70	49
PASSUM UP 70 ALUMINIUM VERWISSELBARE FLENS	49
PASSUM UP 70 LAMPLICHAAM	49
PASSUM UP 70 ROESTVRIJSTALEN VERWISSELBARE FLENS	50
PERSEN	298
PERSKABELSCHOENEN - HAUPA	337
PERSTANG 0,5 - 2,5 mm ²	301
PLAFONDVENTILATOREN	286
PORSELEINEN FITTINGEN	417
PORSELEINEN KOP	194
PROFESSIONAL CABLE REEL 25	426
PROFESSIONAL CABLE REEL 40	426
PROFESSELENE LAMPEN	104
PVC NIPPEL	421

Q

QUANTUM 62
QUICKI VERBINDINGS EN AFTAKMOF 210

R

R720 - NACHTWACHT 2 113
R90 118
RADIUM 123
RAILS DIN 355
REKBAAR GEVLOCHTEN KOUS MET VELCRO 374
REMAX 90
RICHCO - SPIRAALKABELBINDERS 355
ROBOT 105
ROHRflex KNIPTANG 397
ROHRflex PA 6 LL 390
ROHRflex-Duo PP 395
ROLMETERS - KDS 334
RQG - Duo 396
RQLB1 90-M 45° CONNECTOR 395
RQLB1 90-M 90° CONNECTOR 393
RQLB1 90-P 90° CONNECTOR 394
RQLG1-M CONNECTOR 391
RQLG1-P CONNECTOR 392
RUBBERE PLATTE STEKKERS - KALTHOFF 429
RVS PLAAT MET BEVESTIGINGEN 75

S

S&G DISPENSER 279
SAGAB - STICKS 335
SAVING STAGNA LED 26
SAVING STAGNA TUBILED 27
SCHAKELAARS-VERLENGSNOER 436
SCHARNIERENDE GOOT 374
SCHARNIERENDE GOOT VOOR OP DE GROND 373
SCHNEIDER - LOOPLAMPEN 116
SCHROEFAUTOMAT 195
SCHROEVEN 349
SCHROEVENDRAAIER - HAUPA 305,
306,
308
308
244
SÉRIE 1300 236
Série 6200 236
Série 6900 236
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY 236
SERVER POINT 1 73
SERVER POINT 1 - CEE17 73
SERVER POINT 2 74
SIGNALISATIE LAMPEN MET LED 165
SIGNALISATIEAPPARATUUR 154
SIGNALISATIES OPTISCH & AKOESTISCH - SIRENA 138
SIRENA 131
SL210 - DORY 114
SMELTPATRONEN 192
SMELTPATROON 10X38 192
SMELTPATROON 14X51 192
SMELTPATROON 22X58 192
SMETLINT 323
SMETPOEDER 322
SNEL-SOLDEERBOUT 200
SNIJDEN 296
SOLDEERBOUT - ERZA 198
SOLDEERSTATION 203
SONOS SOUNDER BEACON DC 174
SOUNDERS 172
SPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG 372
SPIRAALKABELBINDERS - RICHCO 355
ST748 110
ST8400 BALLOON 106

S

STANDING 75
STANDING GRONDBEVESTIGING 75
STARTERHOUDER VOOR TL LAMPEN - STUCCHI 403
STATIEFLICHT 107
STATISCHE DIMMERS 91
STEEKKLEMMEN - CONEX 357
STEKKER CEE - FANTON 423
STEKKER IN RUBBER - KALTHOFF 427
STEEKERS 421
STOPCONTACTDOZEN 431
STRIPPEN 293
STRIPTANG - HAUPA 295
STRIPTANG - JOKARI 331
STUCCHI - FITTINGEN 399
SUPER M 183
Superlight Nano 1, narrow Beam 80
Superlight Nano 2, narrow Beam 80
Superlight Nano 3, narrow Beam 80
Superlight Nano 4, narrow Beam 81
SYMMETRISCHE RAILS - OMEGA 355
SYSTEEM VAN DISTRIBUTIEKANALEN ALUSPACE 372
SYSTEEM VAN DISTRIBUTIEKANALEN SPACE 372

T

TANG - HAUPA 310
TANGEN 322
TAPPEN 326
TELEFOONS 167
TELLERS 225
TESTEN 328
TLINE 2 147
TLINE 3 147
TOEBEHOREN FORMULA 65 DEEP OPTICOM 16
TOEBEHOREN HUISHOUDELIJKE VENTILATIE 268
TOEBEHOREN PLAFONDVENTILATOREN 290
TOEBEHOREN VOOR BEVESTIGING VAN DE 374
SCHARNIERENDE RONDE GOOT
TOEBEHOREN VOOR LAMPEN 159
TOEBEHOREN VOOR PANEL LED 34
TOEBEHOREN VOOR VERDEELKASTEN 382
TOEBEHOREN VOOR ZEKERINGEN 194
TREKVEER 302

U

UITBREIDBARE VIDEO KIT TAB FREE SERIE 1300/E 232
UITBREIDBARE VIDEO KITS 7" IP PIXEL 232
UITBREIDBARE VIDEO KITS PIXEL 232
UITBREIDINGSINTERFACE 200 BINNENPOSTEN 249
UNIVERSELE ADAPTER MET REGENBESCHERMING 242
UNIVERSELE CONNECTOR SDK 358
UNIVERSELE CONNECTOR SDKF 358
UNIVERSELE DIMMERS 92
UNIVERSELE NEKAFDICHTING 216

V

VEILIGHEID 318
VEILIGHEIDSGEREEDSCHAP 305
VELAMP 103,
110
109
VELAMP - ZAKLAMPEN 109
VENTILATOR NORDIK AIR DESIGN 288
VENTURE LIGHTING 129
VERBINDINGS EN AFTAKMOF FILOSLIM 215
VERVANGKAPPEN 156
VERVANGMESSEN - KDS 333
VIDEO BINNENPOST TAB 7 234
VIDEO BINNENPOST TAB 7 IP 233
VIDEO BINNENPOST TAB 7S 233

V

VIDEO BINNENPOST TAB 7S IP	233
VIDEOFOON KIT ENTRY LEVEL	253
VIJLIGHEIDSHANDSCHOENEN	318
VLOERKANALEN CAMBER	367
VOEDING VOOR BINNENPOST	255
VOEDINGEN EN TOEBEHOREN - VIMAR ELVOX	247
VOET-DRUKSCHAKELAAR	436
VOICE SOUNDERS	178
VOLT STICKS	335
VORTICE	256
VOSSLOH	93

Vraag uw catalogus aan bij uw vertegenwoordiger	118, 124, 126, 128, 130
---	-------------------------------------

VRIJSTAANDE ZELFDRAGENDE STEKKER VOOR FRANSE NORM	368
---	-----

VS - FITTINGEN IN METAAL	415
VS - HALOGEEN FITTINGEN	418

W

WAARSCHUWINGS APPARATEN AKOESTISCH / VERLICHTING	148
WAARSCHUWINGSAPPARATEN KLAXALARM	183
WARMTEBLAZER 2000W	107
WARMTEBLAZER 3000W	107
WARMTEBLAZER 5000W	108
WARMTEKRIMP VERBINDINGSMOFFEN	217
WARMTEKRIMP VERBINDINGSMOFFEN / SCHROEF VERBINDER	217
WARMTEKRIMPENDE KOUSEN	217
WASH 22 ASYMMETRISCH	43
WASH 22 OPAAL GLAS	42
WASH 24 ASYMMETRISCH	45
WASH 24 OPAAL GLAS	44
WASH 42	43
WASH 52	45
WATERDICHTTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 2P - M	399
WATERDICHTTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 2P - Vr.	399
WATERDICHTTE DOZEN, WARTELS	376
WATERDICHTTE VERLICHTING	21
WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDII	212
WATERDICHTHEIDSSYSTEEM VOOR BUIZEN MDIII	213
WERKLAMPEN - MEYER	84
WERKLAMPEN - SCHNEIDER	116
WERKPLAATS	112
WIKKELTAPE	216
WINDSTOOTVLAM	118
WONINGVENTILATIE	270
WORKSHOP LED	112

X

XBLAST - ST - OPLAADBAAR	110
XBLAST - STA	110
XENON-FLITSLICHTEN	144
X-SPIKE LED IP65	37
X-STEP LED IP44	38

Z

ZAAGBLADEN VOOR METAAL - HAUPA	325
ZAKLAMPEN - HAUPA	328
ZAKLAMPEN - VELAMP	109
ZEKERING DZ II E27	194
ZEKERING DZ III E33	194
ZEKERING NDZ E16	193

Z

ZEKERING NEOZED E14	193
ZEKERING NEOZED E18	193
ZEKERING VOOR VOERTUIG AL	191
ZEKERINGEN AUTOMATEN	195
ZEKERINGEN HPC	195
ZEKERINGEN VOOR VOERTUIGEN	191
ZEKERINGHOUDER VOOR DIN-RAIL	194
ZESKANT-INBUSSLEUTELSET 6 - HAUPA	316
ZILVEREN KOPSPIEGEL	119
ZILVEREN KOPSPIEGEL - Globe	120
ZWAAILICHTEN	141

Huppertz

V 2021.02

Chaussée de Louvain 88
1380 Lasne

Tel. +32 2 334 34 34
Fax +32 2 334 34 40
E-mail : info@huppertz.be
www.huppertz.be
<https://doc.huppertz.be/>