

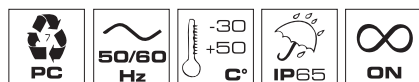
SIR-E S



SIR-E S

105 dB max

Cupole / Domes / Dômes



SIR-E S

V ACDC	12 ÷ 24	40 ÷ 80	-	-
V AC	-	-	120 ÷ 240	
mA	240	280	150	70
dB(A)1m	87 ÷ 105	90 ÷ 105	87 ÷ 105	

Può essere installato con
Can be installed with
Peut être assemblé à

Basi / Bases



	SHALLOW	DEEP	WALL	
12/24V ACDC	✓	✓	✓	✓
PNP 12/24V DC	✗	✗	✓	✓
40/80V ACDC	✗	✓	✓	✓
120/240V AC	✗	✓	✓	✓
	FLUSH	DOUBLE	POLE	

Vedi sezione BASI a pag. 120
See BASE Section on page 120
Voir page 120, section BASES

Codici / Codes

SIR-E S



90360 90357 90358 90359

Sirena elettronica multifunzione, sviluppata con tecnologia multicanale. SIR-E S permette di gestire due diversi livelli di allarme (pre-allarme, allarme) attivabili tramite contatti elettrici indipendenti. Multisuono: 64 suoni disponibili (tipologia industriale, civile, antincendio).

Tensione operativa

A seconda della base utilizzata.

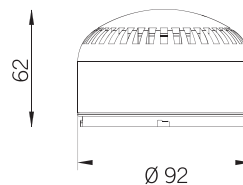
Caratteristiche meccaniche

Polycarbonato autoestinguente ad alta resistenza agli impatti, adatto per utilizzo esterno grazie al grado di protezione IP65, UL TYPE 3R.

Caratteristiche acustiche

Buzzer elettromagnetico con volume regolabile (Min. 75 dB - Max. 105 dB) che produce:
- PRE-ALLARME, un potente suono elettronico di max. 105 dB (suono selezionabile via dip-switch "A" tra 32 suoni disponibili)
- ALLARME, un potente suono elettronico di max. 105 dB (suono selezionabile via dip-switch "B" tra 32 suoni disponibili).

Certificazioni / Certifications



SIR-E S



Multifunctional electronic siren developed with a multichannel technology. SIR-E S allows two separate levels of alarm (pre-alarm, alarm) controllable via independent electric contacts. Multitone: 64 tones available (including industrial, civil and fire alarm tones).

Voltages

According to the installed base.

Mechanical features

Self-extinguishing PC body with high impact resistance, suitable for outdoor applications thanks to the IP65, UL TYPE 3R protection grade.

Acoustic features

Electromagnetic buzzer with adjustable volume (Min. 75 dB - Max. 105 dB) producing:
- PRE-ALARM, a powerful up to 105 dB electronic tone (selectable via dip switch "A" out of 32 tones)
- ALARM, a powerful up to 105 dB electronic tone (selectable via dip switch "B" out of 32 tones).



Sirène électronique multifonctionnelle, développée avec une technologie multicanale. SIR-E S permet d'avoir deux niveaux d'alarme (pré-alarme, alarme) réglables à l'aide de connexions électriques séparées. Multi-sons : 64 sons disponibles (type industriel, civil, anti-incendie).

Tension d'utilisation

En fonction de la base de câblage utilisée.

Caractéristiques mécaniques

Polycarbonate autoextinguible, haute résistance aux chocs, adapté pour une utilisation à l'extérieur grâce au degré de protection IP65, UL TYPE 3R.

Caractéristiques acoustiques

Buzzer électromagnétique avec volume du son réglable (Min. 75 dB - Max. 105 dB) qui produit :
- PRE-ALARME, un puissant son électronique d'un maximum de 105 dB (le son peut être sélectionné à l'aide de dip-switch "A" entre 32 sons disponibles)
- ALARME, un puissant son électronique d'un maximum de 105 dB (le son peut être sélectionné à l'aide de dip-switch "B" entre 32 sons disponibles).

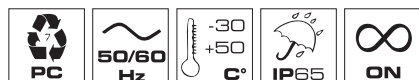
SIR-E MAX



SIR-E MAX

115 dB max

Cupole / Domes / Dômes



SIR-E MAX

V ACDC	12 ÷ 24	40 ÷ 80	-	-	-	-
V AC	-	-	-	120 ÷ 240	-	-
A*	1	0,5	0,3	0,12	0,08	0,05
A**	3	1	0,6	0,3	0,18	0,1
dB(A)1m	103 ÷ 115	101 ÷ 113	99	111	-	-

* Relativo al suono con assorbimento minore / It relates to the sound with lower consumption /
 Relatif au son avec une consommation minimale
 **Relativo al suono con assorbimento maggiore / It relates to the sound with higher consumption /
 Relatif au son avec une consommation maximale

Può essere installato con
 Can be installed with
 Peut être assemblé à

Basi / Bases



	SHALLOW	DEEP	WALL	FLUSH	DOUBLE	POLE
12/24V ACDC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PNP 12/24V DC	✗	✗	✓	✓	✓	✓
40/80V ACDC	✗	✓	✓	✓	✓	✓
120/240V AC	✗	✓	✓	✓	✓	✓

Vedi sezione BASI a pag. 120
 See BASE Section on page 120
 Voir page 120, section BASES

Codici / Codes

SIR-E MAX



90407 90408 90410 90409

Sirena elettronica multifunzione, sviluppata con tecnologia multicanale. SIR-E MAX permette di gestire due diversi livelli di allarme (pre-allarme, allarme) attivabili tramite contatti elettrici indipendenti. Multisuono: 64 suoni disponibili (tipologia industriale, civile, antincendio).

Tensione operativa

A seconda della base utilizzata.

Caratteristiche meccaniche

Polycarbonato autoestinguente ad alta resistenza agli impatti, adatto per utilizzo esterno grazie al grado di protezione IP65, UL TYPE 3R.

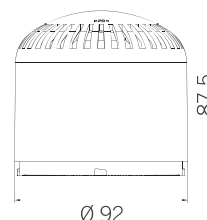
Caratteristiche acustiche

Buzzer elettromagnetico con volume regolabile (Min. 103 dB - Max. 115 dB) che produce:
 - PRE-ALLARME, un potente suono elettronico di max. 115 dB (suono selezionabile via dip-switch "A" tra 32 suoni disponibili)
 - ALLARME, un potente suono elettronico di max. 115 dB (suono selezionabile via dip-switch "B" tra 32 suoni disponibili).

Certificazioni / Certifications



*Certificazione con utilizzo del collare di sicurezza fornito
 *Certification with the supplied safety collar
 *Certification avec le collier de sécurité fourni



SIR-E MAX



Multifunctional electronic siren developed with a multichannel technology. SIR-E MAX allows two separate levels of alarm (pre-alarm, alarm) controllable via independent electric contacts. Multitone: 64 tones available (including industrial, civil and fire alarm tones).

Voltages

According to the installed base.

Mechanical features

Self-extinguishing PC body with high impact resistance, suitable for outdoor applications thanks to the IP65, UL TYPE 3R protection grade.

Acoustic features

Electromagnetic buzzer with adjustable volume (Min. 103 dB - Max. 115 dB) producing:
 - PRE-ALARM, a powerful up to 115 dB electronic tone (selectable via dip switch "A" out of 32 tones)
 - ALARM, a powerful up to 115 dB electronic tone (selectable via dip switch "B" out of 32 tones).



Sirène électronique multifonctionnelle, développée avec une technologie multicanale. SIR-E MAX permet d'avoir deux niveaux d'alarme (pré-alarme, alarme) réglables à l'aide de connexions électriques séparées. Multi-sons : 64 sons disponibles (type industriel, civil, anti-incendie).

Tension d'utilisation

En fonction de la base de câblage utilisée.

Caractéristiques mécaniques

Polycarbonate autoextinguible, haute résistance aux chocs, adapté pour une utilisation à l'extérieur grâce au degré de protection IP65, UL TYPE 3R.

Caractéristiques acoustiques

Buzzer électromagnétique avec volume du son réglable (Min. 103 dB - Max. 115 dB) qui produit :
 - PRE-ALARME, un puissant son électronique d'un maximum de 115 dB (le son peut être sélectionné à l'aide de dip-switch "A" entre 32 sons disponibles)
 - ALARME, un puissant son électronique d'un maximum de 115 dB (le son peut être sélectionné à l'aide de dip-switch "B" entre 32 sons disponibles).

SIR-E LED S

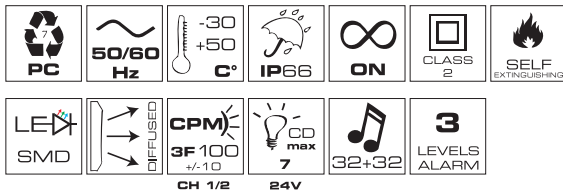


SIR-E LED S
alliCOLOR

SIR-E LED S
alliCLEAR

105 dB max

Cupole / Domes / Dômes



SIR-E LED S

V ACDC	12 ÷ 24	40 ÷ 80	-	-
V AC	-	-	120 ÷ 240	
mA	380 460	325 125	100	60
dB(A)1m	87 ÷ 105	90 ÷ 105	87 ÷ 105	

Può essere installato con
Can be installed with
Peut être assemblé à

Basi / Bases



	SHALLOW	DEEP	WALL	
12/24V ACDC	✓	✓	✓	✓
PNP 12/24V DC	✗	✗	✓	✓
40/80V ACDC	✗	✓	✓	✓
120/240V AC	✗	✓	✓	✓
	FLUSH	DOUBLE	POLE	



Vedi sezione BASI a pag. 120
See BASE Section on page 120
Voir page 120, section BASES

Codici / Codes

SIR-E LED S

alliCOLOR	90361	90362	90363	90364	90135
alliCLEAR	90131	90132	90133	90134	

Sirena elettronica con luce a LED multifunzione, sviluppata con tecnologia multicanale. SIR-E LED S permette di gestire tre diversi livelli di allarme (allerta, pre-allarme, allarme) attivabili tramite contatti elettrici indipendenti. Il prodotto è multisuono, 64 suoni disponibili (tipologia industriale, civile, antincendio) e dispone di 2 effetti luminosi (effetto strobo, luce fissa).

Tensione operativa

A seconda della base utilizzata.

Caratteristiche meccaniche

Polycarbonato autoestinguente ad alta resistenza agli impatti, adatto per utilizzo esterno grazie al grado di protezione IP65, UL TYPE 3R.

Caratteristiche acustiche e luminose

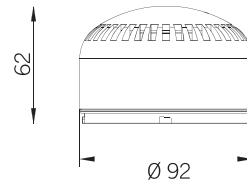
Buzzer elettromagnetico con volume regolabile (Min. 75 dB - Max. 105 dB).

6x LED disposti a 360°. Disponibile con 2 tipi di lente: alliCOLOR (lente colorata con fonte luminosa colorata) e alliCLEAR (lente neutra con fonte luminosa colorata), vedi pagina 103.

Tre livelli di allarme:

- ALLERTA, un potente triplo flash (effetto strobo)
- PRE-ALLARME, un potente triplo flash (effetto strobo) combinato ad un suono elettronico di max. 105 dB (suono selezionabile via dip-switch "A" tra 32 suoni disponibili)
- ALLARME, potente luce fissa combinata ad un suono elettronico di max. 105 dB (suono selezionabile via dip-switch "B" tra 32 suoni disponibili).

Certificazioni / Certifications



SIR-E LED S



Multifunctional LED beacon sounder developed with a multichannel technology. SIR-E LED S allows three separate levels of alarm (alert, pre-alarm, alarm) controllable via independent electric contacts.

The device is multitone, 64 tones available (including industrial, civil and fire alarm tones) and benefits from two light effects (strobe effect, steady light).

Voltages

According to the installed base.

Mechanical features

Self-extinguishing PC body with high impact resistance, suitable for outdoor applications thanks to the IP65, UL TYPE 3R protection grade.

Acoustic and Optical features

Electromagnetic buzzer with adjustable volume (Min. 75 dB - Max. 105 dB).

6 Bright LEDs over 360°. Available with 2 different lens types, alliCOLOR (colored lens with colored light source) and alliCLEAR (clear lens with colored light source), see page 103.

Three levels of alarm:

- ALERT, a powerful triple-flash strobe effect
- PRE-ALARM, a powerful triple-flash strobe effect combined with an up to 105 dB electronic tone (selectable via dip switch "A" out of 32 tones)
- ALARM, a powerful steady light combined with an up to 105 dB electronic tone (selectable via dip switch "B" out of 32 tones).



Dispositif acoustique/lumineux à LED multifonctionnel, développé avec une technologie multicanale. SIR-E LED S permet d'avoir trois niveaux d'alarme (alerte, pré-alarme, alarme) gérés à l'aide de connexions électriques séparées.

Le produit est multi-sons, il dispose de 64 sons (type industriel, civil, anti-incendie) et de deux effets lumineux différents (effet stroboscopique, lumière fixe).

Tension d'utilisation

En fonction de la base de câblage utilisée.

Caractéristiques mécaniques

Polycarbonate autoextinguible, haute résistance aux chocs, adapté pour une utilisation à l'extérieur grâce au degré de protection IP65, UL TYPE 3R.

Caractéristiques acoustiques et optiques

Buzzer électromagnétique avec volume du son réglable (Min. 75 dB - Max. 105 dB).

6x LED haute luminosité sur 360°. Disponible avec deux différents types de lentille : alliCOLOR (lentille colorée et source lumineuse colorée) et alliCLEAR (lentille incolore transparente avec source lumineuse colorée), voir page 103.

Trois niveaux d'alarme :

- ALERTE, un triple-flash puissant (effet stroboscopique)
- PRE-ALLARME, un triple-flash puissant (effet stroboscopique) combiné avec un son électronique d'un maximum de 105 dB (sélectionné à l'aide de dip-switch "A" entre 32 sons disponibles)
- ALLARME, une puissante lumière fixe combinée avec un son électronique d'un maximum de 105 dB (sélectionné à l'aide de dip-switch "B" entre 32 sons disponibles).

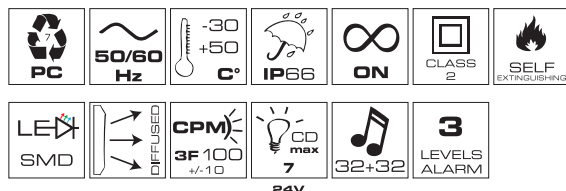
SIR-E LED MAX



SIR-E LED MAX

115 dB max

Cupole / Domes / Dômes



SIR-E LED MAX

V ACDC	12 ÷ 24	40 ÷ 80	-	-	-	-
V AC	-	-	-	120 ÷ 240	-	-
A*	1	0,5	0,3	0,12	0,08	0,05
A**	3	1	0,6	0,3	0,18	0,1
dB(A)1m	103 ÷ 115	101 ÷ 113	99 ÷ 111	-	-	-

* Relativo al suono con assorbimento minore / It relates to the sound with lower consumption /
Relatif au son avec une consommation minimale

** Relativo al suono con assorbimento maggiore / It relates to the sound with higher consumption /
Relatif au son avec une consommation maximale

Può essere installato con
Can be installed with
Peut être assemblé à

Basi / Bases



	SHALLOW	DEEP	WALL	FLUSH	DOUBLE	POLE
12/24V ACDC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PNP 12/24V DC	✗	✗	✓	✓	✓	✓
40/80V ACDC	✗	✓	✓	✓	✓	✓
120/240V AC	✗	✓	✓	✓	✓	✓

Vedi sezione BASI a pag. 120
See BASE Section on page 120
Voir page 120, section BASES

Codici / Codes

SIR-E LED MAX

90561 90562 90563 90564 90140

Sirena elettronica con luce a LED multifunzione ad elevate performance acustiche, sviluppata con tecnologia multicanale. SIR-E LED MAX permette di gestire tre diversi livelli di allarme (allerta, pre-allarme, allarme) attivabili tramite contatti elettrici indipendenti. Il prodotto è multisuono, 64 suoni disponibili (tipologia industriale, civile, antincendio) e dispone di 2 effetti luminosi (effetto strobo, luce fissa).

Tensione operativa

A seconda della base utilizzata.

Caratteristiche meccaniche

Polycarbonato autoestinguente ad alta resistenza agli impatti, adatto per utilizzo esterno grazie al grado di protezione IP65, UL TYPE 3R.

Caratteristiche acustiche e luminose

Buzzer elettromagnetico con volume regolabile (Min. 103 dB - Max. 115 dB).

12x LED disposti a 360°.

Tre livelli di allarme:

- ALLERTA, un potente triplo flash (effetto strobo)
- PRE-ALLARME, un potente triplo flash (effetto strobo) combinato ad un suono elettronico di max. 115 dB (suono selezionabile via dip-switch "A" tra 32 suoni disponibili)
- ALLARME, potente luce fissa combinata ad un suono elettronico di max. 115 dB (suono selezionabile via dip-switch "B" tra 32 suoni disponibili).

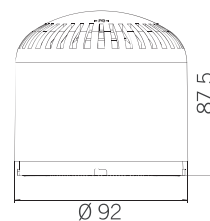
Certificazioni / Certifications



*Certificazione con utilizzo del collare di sicurezza fornito

*Certification with the supplied safety collar

*Certification avec le collier de sécurité fourni



SIR-E LED MAX



Multifunctional high-output LED beacon siren developed with a multichannel technology. SIR-E LED MAX allows three separate levels of alarm (alert, pre-alarm, alarm) controllable via independent electric contacts. The device is multitone, 64 tones available (including industrial, civil and fire alarm tones) and benefits from two light effects (strobe effect, steady light).

Voltages

According to the installed base.

Mechanical features

Self-extinguishing PC body with high impact resistance, suitable for outdoor applications thanks to the IP65, UL TYPE 3R protection grade.

Acoustic and Optical features

Electromagnetic buzzer with adjustable volume (Min. 103 dB - Max. 115 dB).

12 LEDs over 360°.

Three levels of alarm:

- ALERT, a powerful triple-flash strobe effect
- PRE-ALARM, a powerful triple-flash strobe effect combined with an up to 115 dB electronic tone (selectable via dip switch "A" out of 32 tones)
- ALARM, a powerful steady light combined with an up to 115 dB electronic tone (selectable via dip switch "B" out of 32 tones).



Dispositif acoustique/lumineux à LED multifonctionnel à haute performance acoustique, développé avec une technologie multicanale. SIR-E LED MAX permet d'avoir trois niveaux d'alarme (alerte, pré-alarme, alarme) gérés à l'aide de connexions électriques séparées.

Le produit est multi-sons, il dispose de 64 sons (type industriel, civil, anti-incendie) et de deux effets lumineux différents (effet stroboscopique, lumière fixe).

Tension d'utilisation

En fonction de la base de câblage utilisée.

Caractéristiques mécaniques

Polycarbonate autoextinguible, haute résistance aux chocs, adapté pour une utilisation à l'extérieur grâce au degré de protection IP65, UL TYPE 3R.

Caractéristiques acoustiques et optiques

Buzzer électromagnétique avec volume du son réglable (Min. 103 dB - Max. 115 dB).

12x LED sur 360°.

Trois niveaux d'alarme :

- ALERTE, un triple-flash puissant (effet stroboscopique)
- PRE-ALARME, un triple-flash puissant (effet stroboscopique) combiné avec un son électronique d'un maximum de 115 dB (sélectionné à l'aide de dip-switch "A" entre 32 sons disponibles)
- ALARME, une puissante lumière fixe combinée avec un son électronique d'un maximum de 115 dB (sélectionné à l'aide de dip-switch "B" entre 32 sons disponibles).