

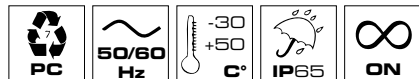
# SIR-E MAX



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

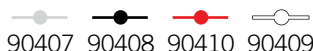


	SHALLOW	DEEP	WALL	
12/24V ACDC	✓	✓	✓	✓
PNP 12/24V DC	✗	✗	✓	✓
40/80V ACDC	✗	✓	✓	✓
120/240V AC	✗	✓	✓	✓
	FLUSH	DOUBLE	POLE	

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

Codici / Codes

SIR-E 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.

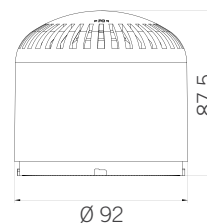
Caratteristiche acustiche

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) pilotables 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).

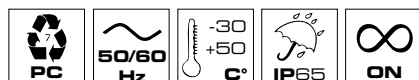
## SIR-E S



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	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 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.

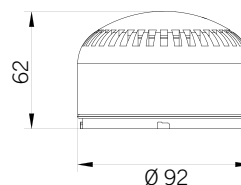
## Caratteristiche meccaniche

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) pilotables 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).

# BASES PARA HACER LA COMBINACION DE LOS MÓDULOS DE LUZ, SONIDO Y LUZ Y SONIDO

## SHALLOW

12/24V ACDC 90367 ○



## DEEP

12/24V ACDC 90368 ○

48/80V ACDC 90432 ○

120/240V AC 90369 ○



## TLINE 2

24V ACDC 69780 ○

120/240V AC 69781 ○



## WALL

12/24V ACDC 90370 ○

48/80V ACDC 90433 ○

120/240V AC 90371 ○

## TLINE 3

24V ACDC 69782 ○

120/240V AC 69783 ○



## FLUSH

12/24V ACDC 90375 ○

48/80V ACDC 90439 ○

120/240V AC 90376 ○

## POLE

12/24V ACDC 90610 ○

48/80V ACDC 90611 ○

120/240V AC 90612 ○



## DOUBLE

12/24V ACDC 90372 ○

48/80V ACDC 90435 ○

120/240V AC 90512 ○

## PROTECCIONES



### SIZE 4

90554

Base **DEEP+**  
**FLR S/SLR S**



### SIZE 3

90553

Base **SHALLOW+**  
**FLR S/SLR S** ó  
Base **DEEP+**  
**SIR-E (LED) MAX**



### SIZE 2

90552

Base **DEEP+**  
**SIR-E (LED)** ó  
Base **SHALLOW+**  
**SIR-E (LED) MAX**



### SIZE 1

90551

Base **SHALLOW+**  
**SIR-E (LED)** S ó  
Base **DEEP+**  
**XLF (S ó RGB)**



### SIZE 0

90557

Base **SHALLOW+**  
**XLF (S ó RGB)**