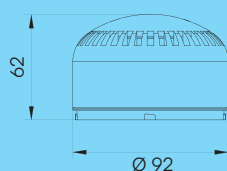


## SIR-E LED S

SIR-E LED S

105 dB  
max

Cupole / Domes / Dômes



## SIR-E LED S

|         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| V ACDC  | 12÷24   | 40÷80   |         |
| V AC    | -       | -       | 120÷240 |
| mA      | 375 325 | 285 165 | 205 115 |
| dB(A)1m | 86÷105  | 88÷105  | 87÷105  |



LED - Cd max

20□

Sirena elettronica a LED multifunzione, con tecnologia multicanale. SIR-E LED S permette di gestire tre diversi livelli di allarme (allerta, pre-allarme, allarme) tramite contatti elettrici indipendenti. Multisuono: 64 suoni disponibili (tipologia industriale, civile, antincendio) e diversi effetti luminosi. Disponibile in versione con lente **allCOLOR** o **allCLEAR**.

## TENSIONE OPERATIVA

A seconda della base utilizzata (AC: 50/60 Hz). Connessione PNP/NPN nativa.

## CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: -40° +55°C

Grado di protezione: IP65, UL TYPE 3R

Resistenza agli impatti: IK07 con collare di sicurezza

Servizio continuo

Classe II di isolamento

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

Polycarbonato autoestinguente ad alta resistenza agli impatti (IK07 con collare di sicurezza), adatto per utilizzo esterno grazie al grado di protezione IP65, UL TYPE 3R.

## CARATTERISTICHE ACUSTICHE E LUMINOSE

Buzzer elettromagnetico, con volume regolabile tramite pulsante - Max. 105 dB(A)1m. 6 LED Bright sui 360°. Disponibile con lente **allCOLOR** (lente colorata e fonte luminosa colorata) e **allCLEAR** (lente neutra e fonte luminosa colorata), vedi pagina 105.

- CONTATTO 1, solo luce: effetto selezionabile tra luce fissa, lampeggiante (CPM: 150±10) e triplo flash (CPM: 3F 100±10), ad esempio per segnalazione di ALLERTA
- CONTATTO 2, luce&suono (effetti luminosi selezionabili tra quelli sopra citati oppure no luce) combinato ad un suono elettronico di max. 105 dB (suono selezionabile via dip-switch "A" tra 32 suoni disponibili) ad esempio per segnalazione di PRE-ALLARME
- CONTATTO 3, luce&suono (effetti luminosi selezionabili tra quelli sopra citati oppure no luce) combinato ad un suono elettronico di max. 105 dB (suono selezionabile via dip-switch "B" tra 32 suoni disponibili) ad esempio per segnalazione di ALLARME.

Possibilità di separare completamente suono e luce.

## CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



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

## BASI / BASES



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

Vedi sezione BASI a pag. 126 - 127 / See BASE Section on page 126 - 127 / Voir page 126 - 127, section BASES



Collare di sicurezza 72248

Safety collar 72248

Collier de sécurité 72248

È necessario abbinare i dispositivi ad una base: vedi pagine 126 - 127 - 196

It is necessary to match the devices to a base: see pages 126 - 127 - 196

Il est nécessaire de compléter les dispositifs avec une base : voir pages 126 - 127 - 196



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 different light effects.

## VOLTAGES

According to the installed base (AC: 50/60 Hz). Native PNP/NPN connection.

## GENERAL FEATURES

Operating temperature: -40° +55°C  
IP rating: IP65, UL TYPE 3R  
Impact resistance: IK07 with safety collar  
Continuous operation  
Insulation class II

## MECHANICAL FEATURES

Self-extinguishing polycarbonate body with high impact resistance (IK07 with safety collar), suitable for outdoor applications thanks to the IP65, UL TYPE 3R protection grade.

## ACOUSTIC AND OPTICAL FEATURES

Electromagnetic buzzer with sound level regulation, thanks to built-in button - Max. 105 dB(A) 1m. 6 Bright LEDs over 360°. Available with 2 different lens types, **allCOLOR** (colored lens with colored light source) and **allCLEAR** (clear lens with colored light source), see page 105.

Flexible alarm management through separate electrical contacts:

- CONTACT 1, light only: selectable effect between steady, flashing (CPM: 150±10) and triple-flash (CPM: 3F 100±10), for example for ALERT signaling
- CONTACT 2, light&sound (selectable light effects listed above or no light) combined with an up to 105 dB electronic tone to be set via dip switch A out of 32 tones, for example for PRE-ALARM purpose
- CONTACT 3, light&sound (selectable light effects listed above or no light) combined with an up to 105 dB electronic tone to be set via dip switch B out of 32 tones, for example for ALARM purpose.

Possibility to separate completely light and sound.



Sirène électronique multifonctionnelle, développée avec une technologie multicanale. **SIR-E LED S** permet d'avoir trois niveaux d'alarme (alerte, pré-alarme, alarme) pilotables à l'aide de connexions électriques séparées. Multi-sons : 64 sons disponibles (type industriel, civil, anti-incendie) et différents effets lumineux. Disponible avec lentille **allCOLOR** ou **allCLEAR**.

## TENSION D'UTILISATION

En fonction de la base de câblage utilisée (AC : 50/60 Hz). Connexion native PNP/NPN.

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : -40° +55°C  
Degré de protection : IP65, UL TYPE 3R  
Résistance aux chocs : IK07 avec collier de sécurité  
Service continu  
Classe II d'isolation

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Polycarbonate autoextinguible, haute résistance aux chocs (IK07 avec collier de sécurité), 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 via bouton poussoir intégré - Max. 105 dB(A).

6x LED haute luminosité sur 360°. Disponible avec deux différents types de lentilles : **allCOLOR** (lentille colorée et source lumineuse colorée) et **allCLEAR** (lentille incolore transparente avec source lumineuse colorée), voir page 105.

Gestion flexible des alarmes par des contacts électriques séparés :

- CONTACT 1, lumière seulement : effet sélectionnable entre lumière fixe, lumière clignotante (CPM : 150±10) et l'effet stroboscopique triple flash (CPM : 3F 100±10), comme ALERTE
- CONTACT 2, lumière et son (effets lumineux sélectionnables, voir ci-dessus ou absence de lumière) combinés avec 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), comme PRE-ALARME
- CONTACT 3, lumière et son (effets lumineux sélectionnables, voir ci-dessus ou absence de lumière) combinés avec 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), comme ALARME.

Possibilité de piloter indépendamment la fonction sonore et la fonction lumineuse.

## SIR-E LED S allCOLOR

● 90361 ● 90362 ● 90363 ● 90364 ○ 90135

## SIR-E LED allCLEAR

● 90131 ● 90132 ● 90133 ● 90134 ○ 90135