

SPL-5020 R

SEGNALATORE OTTICO-ACUSTICO DA ESTERNO

SPL-5020 R è una sirena ottico-acustica progettata per l'installazione esterna, dotata di una potente lampada a incandescenza da 5 W / 12 V e di un trasduttore piezoelettrico. Offre tre tipi di toni modulati a intensità di 120 dB tra cui scegliere. Questo modello è progettato per funzionare con una batteria al piombo acido da 0,8 Ah, 6 V, che è installata all'interno del contenitore e funge da alimentazione di riserva. La custodia della sirena è realizzata in policarbonato, che garantisce un'elevata resistenza meccanica e un aspetto estetico del dispositivo che rimane invariato nel tempo. Il dispositivo è dotato di protezione antimanomissione contro l'apertura o lo strappo del muro. Il modello SPL-5020 R può essere inoltre fornito con il sensore SPL-TO per la protezione contro lo smorzamento della sirena coprendo il trasduttore piezoelettrico con schiuma PUR. Opzionalmente è disponibile uno schermo interno in lamiera zincata per la protezione della scheda elettronica e del trasduttore da danni meccanici. I circuiti elettronici sono adeguatamente resistenti alle intemperie, quindi sono anche resistenti agli effetti delle dure condizioni ambientali.

La sirena ottico-acustica SPL-5010 è disponibile in 2 versioni di colore: SPL-5020 R (rosso) e SPL-5020 BL (blu).

- segnalazione acustica: a trasduttore piezoelettrico
- segnalazione ottica: con lampada
- contatto antimanomissione contro:
 - la rimozione dalla superficie di montaggio
 - l'apertura
 - smorzamento della sirena con segnalazione acustica con schiuma PUR (opzionale: SPL-TO)
- schermatura metallica interna opzionale
- alloggiamento per batteria al piombo
- disponibile anche in versione blu (SPL-5020 BL)



SCHEMA TECNICA

Batteria integrata	12 V 0,8 Ah
Tensione di alimentazione (±15%)	12 V DC
Dimensioni del box	298 x 197 x 72 mm
Temperatura di lavoro	-35...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	20 mA
Peso	757 g
Intensità acustica	120 dB
Classe ambientale EN50130-5	III
Assorbimento di corrente massimo durante la segnalazione ottica	250 mA
Assorbimento di corrente massimo durante la segnalazione acustica	300 mA
Assorbimento di corrente massimo durante la segnalazione ottica ed acustica	550 mA
Protezione della batteria	fusibile T 3,15 A