

# SPL-5020 R

## SIRENA EXTERIOR ÓPTICO-ACÚSTICA

La SPL-5020 R es una sirena exterior óptico acústica con una bombilla de luz fuerte de 5 W / 12 V y con el transductor piezoeléctrico. Hay tres tipos disponibles de la señalización acústica modulada de intensidad de 120 dB. La sirena está adaptada al funcionamiento con la batería de gel plomo-ácido de 0,8 Ah, 12 V, ubicado dentro de la carcasa, que cumple la función de una fuente de alimentación adicional. La carcasa de la sirena, ejecutada de policarbonato, garantiza una gran resistencia mecánica y un aspecto estético que permanece sin cambios a pesar del paso del tiempo. El dispositivo dispone de una protección antisabotaje que protege contra la apertura de la carcasa y contra su retirada de la superficie de montaje. El modelo SPL-5020 R puede estar adicionalmente equipado del sensor SPL-TO que protege contra la insonorización de la sirena a través de la inserción en el transductor piezoeléctrico de la espuma de montaje. La protección interna de metal galvanizado, siendo una protección optativa, protege adicionalmente la placa de la electrónica y el transductor contra las averías mecánicas. El sistema de la electrónica adecuadamente impregnado es también resistente a las condiciones medioambientales duras.

La sirena óptico-acústica SPL-5020 es accesible en 2 colores: SPL-5020 R (rojo) y SP-5020 BL (azul).

- señalización acústica: transductor piezoeléctrico
- señalización óptica: diodos LED ultra luminosos (**SPL-5010**)
- señalización óptica: bombilla
- protección antisabotaje contra la:
  - neutralización del avisador con espuma de montaje (opcionalmente: **SPL-TO**)
  - retirada de la superficie de montaje
  - apertura
- protección metálica interior (opcionalmente)
- posibilidad de instalar la batería de ácido-plomo
- disponible también en azul (**SPL-5020 BL**)



## DATOS TÉCNICOS

Batería interna	12 V 0,8 Ah
Tensión de alimentación (±15%)	12 V DC
Dimensiones de la caja	298 x 197 x 72 mm
Rango de temperaturas de trabajo	-35...+55 °C
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	20 mA
Peso	757 g
Intensidad de sonido	120 dB
Clase medioambiental según EN50 130-5	III
Consumo máximo de la corriente - señalización óptica	250 mA
Consumo máximo de la corriente - señalización acústica	300 mA
Consumo máximo de la corriente - señalización acústica y óptica	550 mA
Protección del acumulador interno	fusible T 3,15 A