

# SPL-5020 R

## SIRÈNE ACOUSTIQUE ET OPTIQUE EXTÉRIEURE

SPL-5020 R est une sirène optique et acoustique conçue pour une installation à l'extérieur, équipée d'une puissante 5 W/12 V et d'un transducteur piézoélectrique. Il y a trois types de signalisation modulée d'une intensité de 120 dB. Ce modèle est adapté pour fonctionner avec une batterie plomb-acide gel 0,8 Ah, 12 V, installée à l'intérieur du boîtier et servant d'alimentation de secours. Le boîtier de la sirène est en polycarbonate ce qui garantit une résistance mécanique élevée et un aspect esthétique du dispositif inchangé pendant plusieurs années. L'appareil est muni d'un contact d'autoprotection contre l'ouverture ou l'arrachement du support. Le modèle SPL-5020 R est aussi équipé d'un capteur SPL-TO protégeant contre l'insonorisation de la sirène lorsque le transducteur piézoélectrique sera recouvert de mousse de construction. Offerte en option, la protection intérieure en tôle galvanisée protège en plus la carte électronique et le transducteur contre les dommages mécaniques. Grâce à l'étanchéité, le système électronique est également résistant aux conditions environnementales difficiles. signalisation acoustique : transducteur piézoélectrique

- signalisation optique : ampoule
- autoprotection :
  - atténuation de l'avertisseur avec un jet de mousse de construction (en option : **SPL-TO**)
  - à l'arrachement du support
  - à l'ouverture du couvercle
- capot métallique intérieur (en option)
- possibilité d'installation de la batterie plomb-acide étanche
- offert aussi en bleu (**SPL-5020 BL**)



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|  |                   |
|--|-------------------|
| Batterie intégrée  | 12 V 0,8 Ah       |
| Tension d'alimentation (±15%)                                      | 12 V DC           |
| Dimensions du boîtier  | 298 x 197 x 72 mm |
| Températures de fonctionnement                                     | -35...+55 °C      |
| Consommation de courant en veille                                  | 20 mA             |
| Poids  | 757 g             |
| Volume du son  | 120 dB            |
| Classe environnementale selon EN50130-5                            | III               |
| Consommation max. de courant - signalisation optique               | 250 mA            |
| Consommation max. de courant - signalisation acoustique            | 300 mA            |
| Consommation max. de courant - signalisation optique et acoustique | 550 mA            |
| Protection de la batterie interne                                  | fusible T 3,15 A  |