

SLIM-PIR-LUNA-PET

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT PIR AVEC FONCTION D'ÉCLAIRAGE ET D'IMMUNITÉ AU MOUVEMENT DES ANIMAUX 20 KG

Le détecteur **SLIM-PIR-LUNA-PET** détecte des mouvements dans l'espace protégé. De plus, le détecteur est muni d'un kit de voyants LED réalisant la fonction d'éclairage.

- conformité aux exigences de la norme 50131 pour Grade 2
- détection du mouvement à l'aide d'un capteur passif infrarouge (PIR)
- sensibilité réglable de détection
- algorithme numérique de détection de mouvement
- compensation numérique de la température
- lentille grand angle spécialement conçue pour les détecteurs de série **SLIM LINE**
- immunité au mouvement des animaux jusqu'à 20 kg
- possibilité de configuration des paramètres du détecteur à l'aide de la télécommande **OPT-1**
- résistances fin de ligne intégrées (2EOL : 2 x 1.1 kW / 2 x 4.7 kW / 2 x 5.6 kW)
- fonction d'éclairage effectuée à l'aide des voyants LED blancs
- possibilité de commander à distance l'éclairage ou l'activation de l'éclairage par le mouvement
- voyants LED pour la signalisation.
- choix de la couleur des voyants LED pour la signalisation (7 couleurs disponibles)
- activation/désactivation à distance des voyants LED
- commutation à distance de deux kits de niveaux de sensibilité du détecteur PIR
- surveillance du système de détection de mouvement et de la tension d'alimentation
- autoprotection à l'ouverture du boîtier et au détachement de la surface de montage



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|--|--|
| Tension d'alimentation (±15%) | 12 V DC |
| Vitesse détectable de mouvement | 0.3...3 m/s |
| Températures de fonctionnement | -10°C...+55°C |
| Hauteur d'installation recommandée | 2,4 m |
| Consommation de courant en veille | 13 mA |
| Consommation max. de courant | 97 mA |
| Poids | 142 g |
| Humidité maximum | 93±3% |
| Dimensions | 62 x 137 x 42 mm |
| Classe environnementale selon EN50130-5 | II |
| Durée de signalisation de la violation | 2 s |
| Normes respectées | EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| EOL | 2 x 1.1 kW / 2 x 4.7 kW / 2 x 5.6 kW |
| Durée de démarrage | 30 s |
| Niveau de protection selon EN50131-2-2 | Grade 2 |
| Zone de détection | 12 m x 13 m, 90° |
| Sorties d'alarme (relais NC, charge résistive) | 40 mA / 24 V DC |
| Sorties de sabotage (relais NC, charge résistive) | 40 mA / 24 V DC |
| Résistance de contact du relais (sortie d'alarme) | 26 Ω |
| Résistance de contact du relais (sortie de sabotage) | 26 Ω |