

Texte d'appel d'offres Numéro d'article 353-852011

Détecteur de mouvement M46HC, DALI-2, secondaire - BMS, 18-53 m, IP54, plafond grande hauteur, pour montage en saillie, couleur blanc



Description proposée des fonctions selon BIPS 4.7.9

Détecteur de mouvement M46HC, DALI-2, secondaire - BMS, 18-53 m, IP54, plafond grande hauteur, pour montage en saillie, couleur blanc

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Configuration | secondaire - BMS |
| Technologie du détecteur | PIR |
| Montage | en saillie |
| Tension d'alimentation | par le bus DALI |
| Sortie du détecteur | DALI-2 |
| Plage d'intensité lumineuse | 0 lux – 10360 lux |
| Angle de détection | 360° |
| Portée de détection (PIR) | Ø 53 m posé à 12 m de hauteur |
| Température d'ambiance | -25 – +40 °C |
| Hauteur de montage | 4 – 12 m |
| Marquage | CE |
| Degré de protection | IP54 |

Description proposée des fonctions selon BIPS 4.7.10

Montage

Le détecteur convient au montage en saillie sur tous les types de plafonds dont la hauteur varie entre 4 m et 12 m.

Appli de mise en service

Tous les détecteurs dans l'installation peuvent être configurés à l'aide de l'appli et d'une communication Bluetooth® bidirectionnelle entre un smartphone ou une tablette et le détecteur. Aucun outil de configuration additionnel n'est requis. Les réglages peuvent être enregistrés comme modèle pour d'autres détecteurs. Le micrologiciel du détecteur peut être mis à jour via l'appli.

Configuration

Le détecteur est certifié DALI-2 (conformément à la norme EN/IEC 62386-301/302/303/304). Si le détecteur est configuré comme détecteur secondaire et connecté à un bus DALI commandé par un détecteur maître, le détecteur peut communiquer avec le détecteur maître sans autre mise en service. S'il est relié à un bus DALI d'un système BMS, le détecteur doit être mis en service avec le logiciel BMS.

Protection du code PIN

Le détecteur peut être protégé avec un code PIN à 4 chiffres dans l'appli pour empêcher la commande du détecteur ou la modification de ses réglages par des tiers.

Journal des événements

Le journal des événements dans l'appli affiche tous les changements apportés aux réglages d'un détecteur spécifique.

Sensibilité

La sensibilité du détecteur pour détecter les mouvements peut être paramétrée à l'aide de l'appli et d'une communication Bluetooth® bidirectionnelle entre un smartphone ou une tablette et le détecteur. La sensibilité peut être paramétrée à 4 niveaux.

Documentation

La documentation est disponible au format numérique sur un portail en ligne. Ce portail permet également de stocker, de réviser et de partager les paramètres au format PDF et/ou Excel. Les détecteurs peuvent être organisés en projets ou groupes spécifiques. Les réglages des détecteurs existants peuvent être utilisés comme modèle pour de nouveaux détecteurs.

Performances de détection

La portée de détection est documentée conformément à la norme EN/IEC 63180.

Intégration BMS

Via le bus DALI, le détecteur convient à l'intégration BMS (conformément à la norme EN/IEC 62386-301/303/304).