

## Texte d'appel d'offres Numéro d'article 353-650521

Détecteur de présence P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, pour boîte d'encastrement, couleur blanc



### Description proposée du produit selon BIPS 4.7.9

Détecteur de présence P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, pour boîte d'encastrement, couleur blanc

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Configuration	BMS
Technologie du détecteur	PIR
Montage	boîte d'encastrement
Tension d'alimentation	par le bus DALI
Sortie du détecteur	DALI-2
Plage d'intensité lumineuse	0 lux – 10360 lux
Consommation électrique maximale	10 mA
Angle de détection	360°
Portée de détection (PIR)	Ø 12 m posé à 3 m de hauteur
Température d'ambiance	-25 – +40 °C
Hauteur de montage	2 – 3.5 m
Résistance aux chocs	IK02
Degré de protection	IP20
Marquage	CE

### Description proposée des fonctions selon BIPS 4.7.10

#### **Montage**

Le détecteur convient au montage dans une boîte d'encastrement standard (distance diagonale de vissage de 50 ou 79 mm).

#### **Configuration**

Le détecteur est certifié DALI-2 (conformément à la norme EN/CEI 62386-301/302/303/304) et doit être connecté à un bus DALI d'un contrôleur d'application DALI-2 (système BMS). Le détecteur doit être mis en service via le logiciel BMS.

#### **Appli de mise en service**

Le réglage local de la sensibilité en 4 niveaux peut être configuré à l'aide de l'appli et d'une communication Bluetooth® bidirectionnelle entre un smartphone ou une tablette et le détecteur. Le micrologiciel du détecteur peut être mis à jour via l'appli.

#### **Communication Bluetooth®**

La communication Bluetooth® doit être désactivée via 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.

**Connecteurs de fils**

Les fils sont raccordés à l'aide de bornes à connexion rapide.

**Journal des événements**

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

**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.

**Portée de détection**

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