

## Texte d'appel d'offres Numéro d'article 353-751021

Détecteur de présence P46LR, DALI-2, secondaire - BMS, 32-37 m, pour montage encastré (SnapFit), couleur blanc



### Description proposée des fonctions selon BIPS 4.7.9

Détecteur de présence P46LR, DALI-2, secondaire - BMS, 32-37 m, pour montage encastré (SnapFit), couleur blanc

#### CARACTÉRISTIQUES

Configuration	secondaire - BMS
Technologie du détecteur	PIR
Montage	à encastrer (SnapFit)
Tension d'alimentation	par le bus DALI
Sortie du détecteur	DALI-2
Niko_CALC_LightSensitivity	0 lux – 10360 lux
Angle de détection	360°
Portée de détection (PIR)	ø 37 m posé à 3 m de hauteur
Niko_CALC_AmbientTemperature	-25 – +40 °C
Niko_Dimensions_FlushMountingDepth	56.9 mm
Niko_NUM_MinimumDrillDiameter	76.0 mm
Niko_CALC_MountingHeight	2 – 3.5 m
Niko_MD_Marking	CE
Degré de protection	IP20

### Description proposée des fonctions selon BIPS 4.7.10

#### Montage

Le détecteur convient au montage en saillie sur tous les types de plafonds.

#### 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.

## **Portée 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).