Détecteur de présence P47MR, DALI-2, maître, 12-13 m, pour boîte d'encastrement, couleur blanc

353-650321

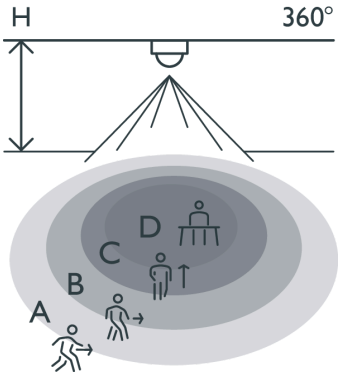
4 ans de garantie

DALI-2 | maître | IP20 | 20 lx – 2,000 lx | 360° | 12 m à partir d'une hauteur de 3 m | 2 m – 3.5 m

boîte d'encastrement | Bluetooth® Low Energy



Portée de détection



H	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
2.5 m	⌀ 13 m	⌀ 11 m	⌀ 3 m	⌀ 5 m
3.0 m	⌀ 12 m	⌀ 12 m	⌀ 3 m	⌀ 5 m

Measured according to EN/IEC63180

Ce détecteur de présence plat et discret est un maître DALI-2 pour la commande d'éclairage DALI dans un maximum de trois zones de lumière naturelle. Le détecteur est spécialement conçu pour être installé dans une boîte d'encastrement standard (distance de vissage de 60 ou 79 mm). Les zones d'éclairage sont définies lors de la mise en service à l'aide de l'appli Niko detector tool et d'une communication Bluetooth® bidirectionnelle entre un smartphone et le détecteur.

Couleur de finition: blanc

Détecteurs secondaires compatibles: 353-650021, 353-651021, 353-652021, 353-750021, 353-751021, 353-752021, 353-852011

: 170-00015, 360-21001

Cet article est protégé par au moins un brevet (ou demande de brevet). Pour plus d'informations sur les brevets, voir www.niko.eu/innovation.

- Design plat et discret
- Commande crépusculaire dans 1-3 zones lumière naturelle
- Montage facile dans une boîte d'encastrement standard (distance diagonale de vissage de 60 ou 79 mm)
- Câblage rapide à l'aide de bornes à connexion rapide facilement accessibles et sans vis
- Appli conviviale pour les paramètres (iOS/Android)

- La communication Bluetooth® bidirectionnelle garantit une modification rapide des paramètres et la réception d'un feed-back immédiat dans l'appli
- Prend en charge DALI Broadcast (par défaut) et DALI Adressable
- Fonctions préconfigurées :
- La commande d'éclairage DALI peut être neutralisée avec un bouton-poussoir 230 V - différentes options disponibles
- Adapté pour commander jusqu'à 64 périphériques DALI (tenant compte du courant garanti sur le bus DALI)
- Les réglages et la configuration peuvent être verrouillés par un code PIN
- Portail Internet pour la sauvegarde et l'échange des fichiers de configuration

Données techniques

Détecteurs secondaires compatibles	353-650021, 353-651021, 353-652021, 353-750021, 353-751021, 353-752021, 353-852011
Commandes compatibles	170-00015, 360-21001
Configuration	maître
Tension d'alimentation	230 Vac
Sortie du détecteur	DALI Broadcast/DALI Addressable
Temps de démarrage maximum DALI	<1.2 s
Temps de démarrage détéction PIR maximum	1 min 10 s
Temporisation de déconnexion	pulse, 30 s – 2 h, ∞
Consommation électrique maximale	0.5 W
Calibre maximum du disjoncteur miniature	16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
Angle de détection	360 °
Portée de détection (PIR)	12 m à partir d'une hauteur de 3 m
Température ambiante minimum	-25 °C
Température ambiante maximum	+40 °C
Montage	boîte d'encastrement
Hauteur de montage	2 m – 3.5 m
Couleur de finition	blanc
Couleur RAL (par approximation)	9010
Dimensions visibles (HxLxP)	100 mm x 100 mm
Dimensions (HxLxP)	100 mm x 100 mm x 44.5 mm
Distance maximale Bluetooth® (champ libre, selon l'appareil)	50 m
Fréquence de fonctionnement	2.4 GHz
Puissance radiofréquence maximale	-2 dBm
Degré de protection	IP20
Résistance aux chocs	IK02
Modification des réglages	Appli Niko detector tool (iOS-Android) et communication Bluetooth® bidirectionnelle
Sécurité incendie	yes
Marques de certification	CE

Accessoires

353-999869	Couvre-lentille pour détecteurs P4XMR et M4XMR, transparent (5 pièces)
353-990991	Collerette pour détecteurs P4XMR et M4XMR encastrés, couleur blanc
353-990992	Collerette pour détecteurs P4XMR et M4XMR encastrés, couleur black

Dimensions

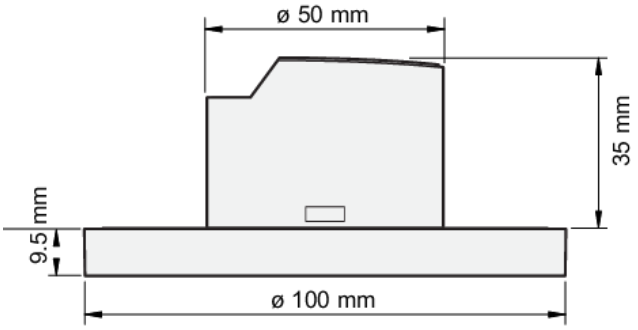


Schéma de câblage

