

Détecteur de présence P42LR, 230 V, maître, 2 canaux, 32-37 m, pour montage encastré (SnapFit), couleur blanc

353-701221



4 ans de garantie

230 V

maître

IP20

2xN.O. (max. 10 A),
potential-free

20 lx – 2,000 lx

360°

ø 37 m à partir d'une hauteur de 3 m

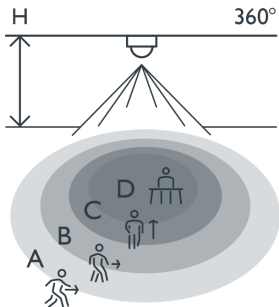
2 m – 3.5 m

montage encastré (SnapFit)

Bluetooth® Low Energy



Portée de détection



Le détecteur de présence est un détecteur maître, 2 canaux, avec une grande portée de détection pour une commande d'éclairage automatique. Le détecteur est muni de multiples fonctions et peut être contrôlé sans fil par boutons-poussoirs. L'étrier de montage SnapFit garantit un montage stable et rapide sur tous les types de faux plafonds avec ou sans dalles amovibles. Les paramètres du détecteur peuvent être modifiés 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: 353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011

: 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.

- Chaque canal est réglable indépendamment
- L'étrier de montage SnapFit garantit un montage stable et aisé sur tous les types de faux plafonds avec ou sans dalles amovibles.
- Câblage rapide à l'aide de bornes à connexion rapide facilement accessibles et sans vis

H	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
2.5 m	ø 32 m	ø 28 m	ø 10 m	ø 8 m
3.0 m	ø 37 m	ø 30 m	ø 8 m	ø 5 m
3.5 m	ø 48 m	ø 42 m	ø 8 m	ø 6 m

Measured according to EN/IEC63180



- Décharge de traction sans vis et installation sans vis du cache du câble
- 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
- Équipé de trois segments PIR, couvrant chacun 120°
- Fonctions préconfigurées :
- Il est possible d'augmenter la portée de détection en utilisant jusqu'à 10 détecteurs secondaires
- Communication sans fil entre les détecteurs maître et secondaire avec une fonction de répéteur
- Relais robuste libre de potentiel
- La commande d'éclairage automatique peut être commandée avec un bouton-poussoir 230 V, un pour chaque canal ou un pour les deux canaux
- 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	353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011
Commandes compatibles	170-00015, 360-21001
Configuration	maître
Tension d'alimentation	230 Vac
Sortie du détecteur	230 V (ON/OFF)
Temporisation de déconnexion	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Consommation électrique maximale	0.2 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)	ø 37 m à partir d'une hauteur de 3 m
Température ambiante minimum	-25 °C
Température ambiante maximum	+40 °C
Montage	montage encastré (SnapFit)
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)	120 mm x 120 mm x 142.2 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	IK04
Modification des réglages	Appli Niko detector tool (iOS-Android) et communication Bluetooth® bidirectionnelle
Sécurité incendie	yes
Marques de certification	CE

Accessoires

353-999879	Couvre-lentille pour détecteurs P4XLR, M4XLR et M4XHC, transparent (5 pièces)
353-991991	Colerette pour détecteurs P4XLR et M4XLR encastrés, couleur blanc
353-991992	Colerette pour détecteurs P4XLR et M4XLR encastrés, couleur black
353-991901	Griffes à ressort pour détecteurs P4XMR, P4XLR, M4XMR et M4XLR encastrés (SnapFit)

Dimensions

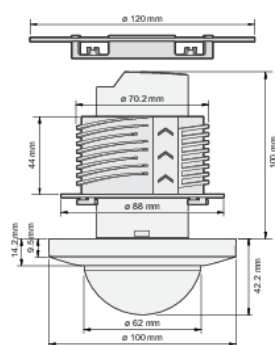


Schéma de câblage

