# Détecteur de présence P41MR, 230 V, secondaire, 12-13 m, pour boîte d'encastrement, couleur blanc

# 353-600021

4 ans de

Ce détecteur de présence plat et discret est un détecteur secondaire qui prolonge la portée de détection d'un détecteur maître 230 V. Le détecteur est spécialement conçu pour être installé dans un boîte d'encastrement standard (distance de vissage de 60 ou 79 mm). 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.

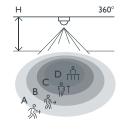
Couleur de finition: blanc.

Détecteurs maîtres compatibles: 353-60121, 353-601121, 353-601121-2, 353-601121-4, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701121-2, 353-701121-4, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111

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

- Design plat et discret
- Montage facile dans une boîte d'encastrement standard (distance diagonale de vissage de 60 ou
- 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
- Fonctions préconfigurées :
  - sensibilité PIR ajustable (4 niveaux)
  - le journal des événements garde une trace des modifications récentes
- Communication sans fil entre les détecteurs maître et secondaire avec une fonction de répéteur
- Les réglages et la configuration peuvent être verrouillés par un code PIN

#### Portée de détection



Н	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
<u></u>	\$\frac{1}{3}	% \$\hat{\hat{\hat{\hat{\hat{\hat{\hat{	nowards n̂↑	n eschec
2.5 m	Ø 13 m	Ø 11 m	Ø 3 m	Ø 5 m
3.0 m	Ø 12 m	Ø 12 m	Ø 3 m	Ø 5 m

Measured according to EN/IEC63180





















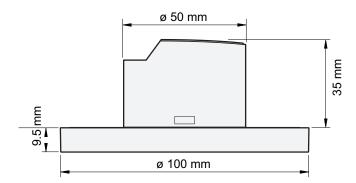
# Données techniques

Numéro d'article	353-600021
Détecteurs maîtres compatibles	353-600121, 353-601121, 353-601121-2, 353-601121-4, 353-601221,
	353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701121-2,
	353-701121 -4, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111
Configuration	secondaire
Tension d'alimentation	$230  \text{Vac} \pm 10  \%$ , $50  \text{Hz}$
Sortie du détecteur	230 V (ON/OFF)
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 12 m posé à 3 m de hauteur
Température d'ambiance	-25 - +40 °C
Montage	boîte d'encastrement
Hauteur de montage	2 - 3.5  m
Couleur	blanc (par approximation RAL 9010)
Dimensions visibles (HxLxP)	100 x 100 x 9.5 mm
Dimensions (HxLxP)	100 x 100 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 Blue-
	tooth® bidirectionnelle
Sans halogène	oui
Marquage	CE

### **Accessoires**

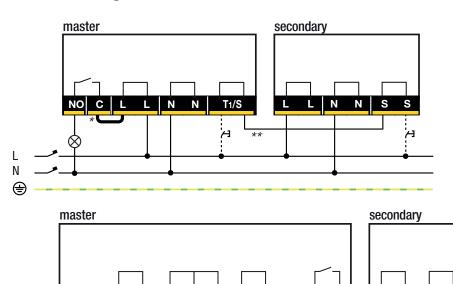
353-999869	Couvre-lentille pour détecteurs P4XMR et M4XMR, transparent (5 pièces)
353-990992	Collerette pour détecteurs P4XMR et M4XMR encastrés, couleur noir

## **Dimensions**



# Schéma de câblage

L N ⊕



L T1/S T1/S T2 C1 NO1