

# Détecteur de présence P41MR, 230 V, secondaire, 12-13 m, pour montage encastré (SnapFit), couleur blanc

353-601021

4 ans de garantie

Ce détecteur de présence plat et discret est un détecteur secondaire qui prolonge la portée de détection d'un détecteur maître 230 V. 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 maîtres compatibles: 353-600121, 353-601121, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 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](http://www.niko.eu/innovation).

- Design plat et discret
- 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
- 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
- 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



| H     | A<br>Walking | B<br>Across | C<br>Towards | D<br>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



Bluetooth®



230 V



secondaire



360°



∅ 12 m posé  
à 3 m de  
hauteur



2 - 3.5 m



à encastrer  
(SnapFit)

**niko**

## Données techniques

|  |  |
|--|--|
| Numéro d'article   | 353-601021   |
| Détecteurs maîtres compatibles                               | 353-600121, 353-601121, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111 |
| Tension d'alimentation                                       | 230 Vac $\pm$ 10 %, 50 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  | à encastrer (SnapFit)  |
| Hauteur de montage   | 2 – 3.5 m  |
| Diamètre de foret  | 76 mm  |
| Profondeur minimale d'encastrement                           | 56.9 mm  |
| Couleur  | blanc (par approximation RAL 9010)   |
| Dimensions visibles (HxLxP)                                  | 100 x 100 x 9.5 mm   |
| Dimensions (HxLxP)   | 120 x 120 x 66.4 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  |
| Sans halogène  | oui  |
| Marquage   | CE   |

## Accessoires

|            |  |
|------------|--|
| 353-990992 | Collerette pour détecteurs P4XMR et M4XMR encastrés, couleur noir                  |
| 353-991901 | Griffes à ressort pour détecteurs P4XMR, P4XLR, M4XMR et M4XLR encastrés (SnapFit) |

## Dimensions

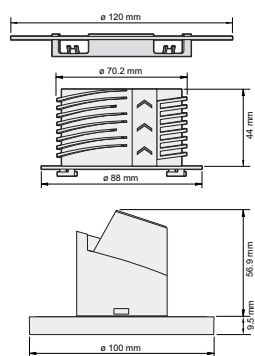


Schéma de câblage

