

# Aanwezigheidsmelder P41MR, 230 V, secundair, 12-13 m, IP54, voor opbouw, wit

353-602021

4 jaar  
garantie

Deze aanwezigheidsmelder is een secundaire detector die het detectiebereik van een 230V-master detector vergroot. De melder is geschikt voor opbouw en heeft een IP54-beschermingsgraad. De instellingen van de melder kunnen gewijzigd worden met behulp van de Niko detector tool-app en 2-wegs Bluetooth® communicatie tussen een smartphone en de melder.

Afwerkingskleur: wit

Bijpassende master detectoren: 353-600121, 353-601121, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111

Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (aanvraag). Zie [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation) voor meer informatie over octrooien.



- Opbouw
- Snelle bekabeling met schroefloze en makkelijk bereikbare insteekklemmen
- Gebruiksvriendelijke app voor instellingen (iOS/Android)
- 2-wegs Bluetooth® communicatie maakt snelle wijziging van de instellingen mogelijk en geeft live feedback in de app
- Gepreconfigureerde functies:
  - instelbare PIR-gevoeligheid (4 niveaus)
  - logfunctie houdt recente veranderingen bij
- Draadloze communicatie tussen master en secundaire detectoren met repeaterfunctie
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode
- IP54 beschermingsgraad

## Detectiebereik



| 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



secundair



360°



∅ 12 m vanop  
een hoogte  
van 3 m



2 – 3.5 m



opbouw

**niko**

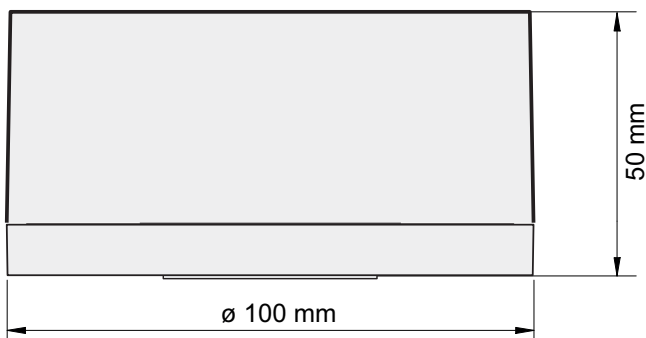
## Technische gegevens

|   |  |
|---|--|
| Artikelnummer   | 353-602021   |
| Bijpassende master detectoren                                     | 353-600121, 353-601121, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111 |
| Voedingsspanning  | 230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz  |
| Detector output   | 230 V (ON/OFF)   |
| Maximaal verbruik   | 0.2 W  |
| Maximale nominale waarde vermogenschakelaar                       | 16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)  |
| Detectiehoek  | 360°   |
| Detectiebereik (PIR)  | Ø 12 m vanop een hoogte van 3 m  |
| Omgevingstemperatuur  | -25 – +40 °C   |
| Montage   | opbouw   |
| Montagehoogte   | 2 – 3.5 m  |
| Kleur   | wit (bij benadering RAL 9010)  |
| Afmetingen zichtbaar (HxBxD)                                      | 100 x 100 x 50 mm  |
| Afmetingen (HxBxD)  | 100 x 100 x 50 mm  |
| Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel) | 50 m   |
| Werkfrequentie  | 2.4 GHz  |
| Maximaal radiofrequent vermogen                                   | -2 dBm   |
| Beschermingsgraad   | IP54   |
| Slagvastheid  | IK02   |
| Instellingen wijzigen   | Niko detector tool app (iOS-Android) en 2-wegs Bluetooth® communicatie   |
| Halogeenvrij  | ja   |
| Markering   | CE   |

## Toebehoren

353-999869 Lenscover voor P4XMR- en M4XMR-detectoren, transparant (5 stuks)

## Afmetingen



Aansluitschema

