

# Aanwezigheidsmelder P41MR, 230 V, secundair, 12 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.

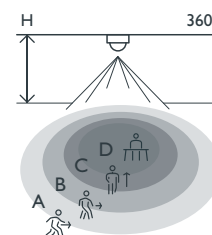
Afwerkingskleur: wit

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

- 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 | 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



Bluetooth®



230 V



secundair



360°



Ø 12 m vanaf  
een hoogte  
van 3 m



2 – 3.5 m



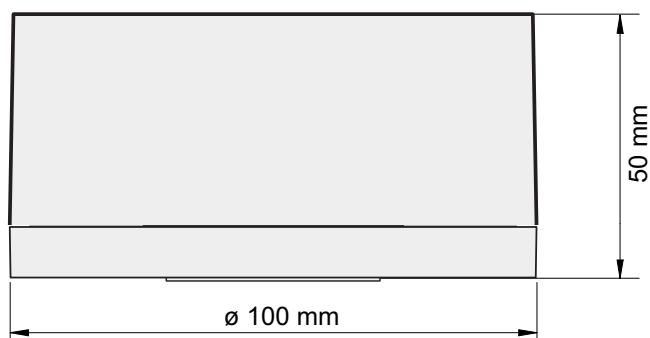
opbouw

**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                                                             | white (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                                                                                                                                 |

## Afmetingen



## Aansluitschema

