

# Aanwezigheidsmelder P41LR, 230 V, secundair, 32-37 m, voor inbouw (SnapFit), wit

353-701021

4 jaar  
garantie

Deze aanwezigheidsmelder is een secundaire detector die het detectiebereik van een 230V-master detector vergroot. De SnapFit-montagebeugel zorgt voor een snelle en stabiele montage in alle soorten verlaagde plafonds met of zonder verwijderbare tegels. 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.



- SnapFit-montagebeugel voor een snelle en stabiele montage in alle soorten van verlaagde plafonds met of zonder verwijderbare tegels
- Snelle bekabeling met schroefloze en makkelijk bereikbare insteekklemmen
- Schroefloze draadtrekontlasting en schroefloze installatie van het kabeldeksel
- Gebruiksvriendelijke app voor inbedrijfstelling (iOS/Android)
- 2-wegs Bluetooth® communicatie maakt snelle wijziging van de instellingen mogelijk en geeft live feedback in de app
- Met drie PIR-segmenten die elk 120° dekken
- Voorgeprogrammeerde functies:
  - instelbare PIR-gevoeligheid (4 niveaus) in 3 x 120°
  - één of meerdere PIR-segmenten kunnen uitgeschakeld worden
  - logfunctie houdt recente veranderingen bij
- Draadloze communicatie tussen master en secundaire detectoren met repeaterfunctie
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode

## Detectiebereik



H	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
2.5 m	∅ 32 m	∅ 28 m	∅ 10 m	∅ 8 m
3.0 m	∅ 37 m	∅ 30 m	∅ 8 m	∅ 4 m

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth®



230 V



secundair



360°



∅ 37 m  
vanop een  
hoogte van  
3 m



2 – 3.5 m



inbouw  
(SnapFit)

**niko**

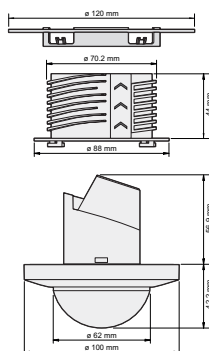
## Technische gegevens

Artikelnummer	353-701021
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 37 m vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-25 – +40 °C
Montage	inbouw (SnapFit)
Montagehoogte	2 – 3.5 m
Boordiameter	76 mm
Minimale inbouwdiepte	56.9 mm
Kleur	wit (bij benadering RAL 9010)
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 x 100 x 42.2 mm
Afmetingen (HxBxD)	120 x 120 x 99.1 mm
Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel)	50 m
Werkfrequentie	2.4 GHz
Maximaal radiofrequent vermogen	-2 dBm
Beschermingsgraad	IP20
Slagvastheid	IK04
Instellingen wijzigen	Niko detector tool app (iOS-Android) en 2-wegs Bluetooth® communicatie
Halogeenvrij	ja
Markering	CE

## Toebehoren

353-999879	Lenscover voor P4XLR-, M4XLR- en M4XHC-detectoren, transparant (5 stuks)
353-991992	Sierring voor P4XLR- en M4XLR-inbouwmelders, zwart
353-991901	Veerklemmen voor P4XMR-, P4XLR-, M4XMR- en M4XLR-inbouwmelders (SnapFit)

## Afmetingen



## Aansluitschema

