

Aanwezigheidsmelder P42MR, 230 V, master, 2 kanalen, 12-13 m, voor inbouw (SnapFit), wit

353-601221



4 jaar
garantie

Bluetooth



230 V



master



IP20



2xN.O. (max.
10 A),
potential-free



20 lx – 2,000
lx



360°



12 m vanop
een hoogte
van 3 m



2 m – 3.5 m



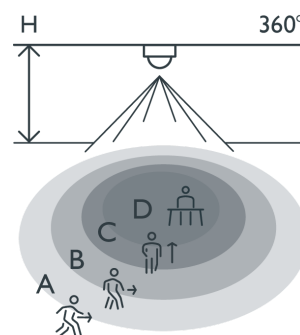
inbouw
(SnapFit)



Bluetooth®
Low Energy



Detectiebereik



H	A Walking	B Across	C Towards	D 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



Deze vlakke en discrete aanwezigheidsmelder is een master met 2 kanalen voor automatische lichtsturing. De melder is uitgerust met meerdere functies en kan draadloos worden bediend via drukknoppen. 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 secundaire detectoren: 353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011

: 170-70015, 360-21001

Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (of octrooiaanvraag). Zie www.niko.eu/innovation voor meer informatie over octrooien.

- Vlak en discreet design
- SnapFit-montagebeugel voor 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 instellingen (iOS/Android)
- 2-wegs Bluetooth® communicatie maakt snelle wijziging van de instellingen mogelijk en geeft live feedback in de app
- Gepreconfigureerde functies:
 - Je kunt elk kanaal afzonderlijk instellen
 - Detectiebereik uitbreidbaar met maximaal 10 secundaire detectoren
 - Draadloze communicatie tussen master en secundaire detectoren met repeaterfunctie
 - Stevig potentiaalvrij relais
 - Automatische lichtsturing kan bediend worden met een 230V-druknop, één voor elk kanaal of één voor beide kanalen
 - Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode
 - Online portaal voor de back-up en uitwisseling van configuratiebestanden

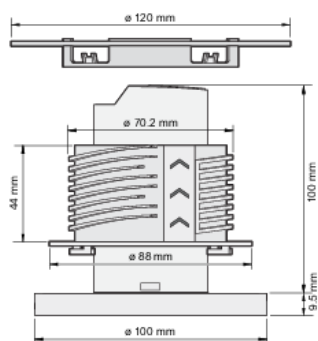
Technische gegevens

Bijpassende secundaire detectoren	353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011
Bijpassende bedieningen	170-70015, 360-21001
Configuratie	master
Voedingsspanning	230 Vac
Detector output	230 V (ON/OFF)
Uitschakelvertraging	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Maximaal verbruik	0.2 W
Maximale nominale waarde vermogenschakelaar	16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
Detectiehoek	360 °
Detectiebereik (PIR)	12 m vanop een hoogte van 3 m
Minimale omgevingstemperatuur	-25 °C
Maximale omgevingstemperatuur	+40 °C
Montage	inbouw (SnapFit)
Montagehoogte	2 m – 3.5 m
Afwerkingskleur	wit
Kleur RAL (bij benadering)	9010
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 mm x 100 mm
Afmetingen (HxBxD)	120 mm x 120 mm x 109.5 mm
Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel)	50 m
Werkfrequentie	2.4 GHz
Maximaal radiofrequent vermogen	-2 dBm
Beschermingsgraad	IP20
Slagvastheid	IK02
Instellingen wijzigen	Niko detector tool app (iOS-Android) en 2-wegs Bluetooth®-communicatie
Halogeenvrij	ja
Keurmerken	CE

Toebehoren

353-999869	Lenscover voor P4XMR- en M4XMR-detectoren, transparant (5 stuks)
353-990991	Sierring voor P4XMR- en M4XMR-inbouwmelders, wit
353-990992	Sierring voor P4XMR- en M4XMR-inbouwmelders, zwart
353-991901	Veerklemmen voor P4XMR-, P4XLR-, M4XMR- en M4XLR-inbouwmelders (SnapFit)

Afmetingen



Aansluitschema

