

Bewegingsmelder M42MR, 230 V, 12-13 m, voor inbouw (SnapFit), wit

353-601111



4 jaar
garantie



230 V



standalone



IP20



N.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

Deze vlakke en discrete bewegingsmelder is een standalone melder met 1 kanaal voor automatische lichtsturing. 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.

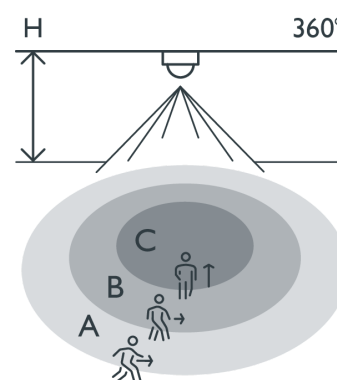
Afwerkingskleur: wit

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 kabeldekseel
- 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:
- Stevig potentiaalvrij relais
- Automatische lichtsturing kan opgeheven worden met een 230V-druknop - verschillende opties beschikbaar
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode
- Online portaal voor de back-up en uitwisseling van configuratiebestanden



Detectiebereik



H	A Walking	B Across	C Towards
2.5 m	Ø 13 m	Ø 11 m	Ø 3 m
3.0 m	Ø 12 m	Ø 12 m	Ø 3 m

Measured according to EN/IEC63180



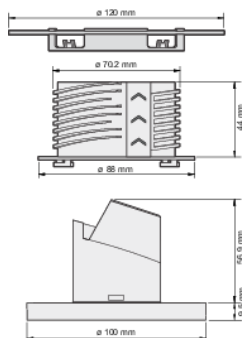
Technische gegevens

Configuratie	standalone
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 66.4 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)
353-991901	Veerklemmen voor P4XMR-, P4XLR-, M4XMR- en M4XLR-inbouwmelders (SnapFit)

Afmetingen



Aansluitschema

