

Bewegingsmelder M42HC, 230 V, master, 18-53 m, IP54, voor hoge plafonds, voor opbouw, wit

353-802111



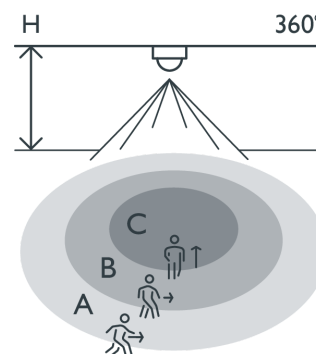
4 jaar
garantie



230 V	master	IP54	N.O. (max. 10 A), potential-free	20 lx – 2,000 lx	360°	ø 53 m vanop een hoogte van 12 m
4 m – 12 m	opbouw	Bluetooth® Low Energy				



Detectiebereik



Deze melder voor hoge plafonds is een master met 1 kanaal en een groot detectiebereik voor automatische lichtsturing. Hij 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 secundaire detectoren: 353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011

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

- Melder voor hoge plafonds, voor opbouw
- Snelle bekabeling met schroefloze en makkelijk bereikbare insteekklemmen
- 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
- Gepreconfigureerde functies:
- Detectiebereik uitbreidbaar met maximaal 10 secundaire detectoren

H	A Walking	B Across	C Towards
4.0 m	ø 18 m	ø 18 m	ø 11 m
8.0 m	ø 35 m	ø 33 m	ø 23 m
12.0 m	ø 53 m	*	*

* not specified

When used in corridors, the maximum height is 8 m.

Measured according to EN/IEC63180

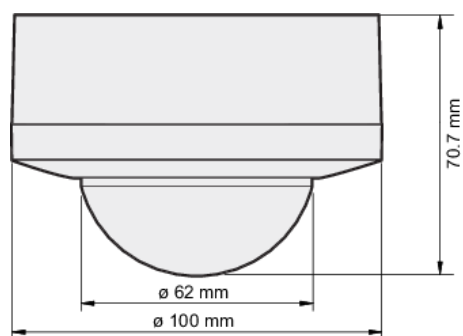


- Draadloze communicatie tussen master en secundaire detectoren met repeaterfunctie
- Stevig potentiaalvrij relais
- Automatische lichtsturing kan opgeheven worden met een 230V-drukknop
 - verschillende opties beschikbaar
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode
- Online portaal voor de back-up en uitwisseling van configuratiebestanden
- IP54 beschermingsgraad

Technische gegevens

Bijpassende secundaire detectoren	353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011
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)	ø 53 m vanop een hoogte van 12 m
Minimale omgevingstemperatuur	-25 °C
Maximale omgevingstemperatuur	+40 °C
Montage	opbouw
Montagehoogte	4 m – 12 m
Afwerkingskleur	wit
Kleur RAL (bij benadering)	9010
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 mm x 100 mm x 70.7 mm
Afmetingen (HxBxD)	100 mm x 100 mm x 70.7 mm
Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel)	50 m
Werkfrequentie	2.4 GHz
Maximaal radiofrequent vermogen	-2 dBm
Beschermingsgraad	IP54
Slagvastheid	IK03
Instellingen wijzigen	Niko detector tool app (iOS-Android) en 2-wegs Bluetooth®-communicatie
Halogeenvrij	ja
Keurmerken	CE

Afmetingen



Aansluitschema

