

# Bewegingsmelder M41HC, 230 V, secundair, hoge plafonds, 18-53 m, 360°, voor opbouw

353-802011

4 jaar  
garantie

Deze melder voor hoge plafonds is een secundaire detector die het detectiebereik van een 230V-master detector voor hoge plafonds vergroot. 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.

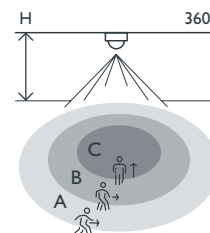
Afwerkingskleur: wit

Bijpassende master detectoren: 353-600121, 353-601121, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111

- 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:
  - 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
- IP54 beschermingsgraad



## Detectiebereik



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	*	Ø 13 m

\* not specified

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth®



230 V



secundair



360°



Ø 53 m  
vanop een  
hoogte van  
12 m



4 – 12 m



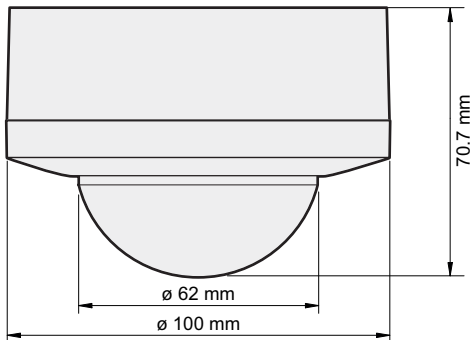
opbouw

**niko**

## Technische gegevens

Artikelnummer	353-802011
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
Configuratie	secundair
Voedingsspanning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Detector output	230 V (ON/OFF)
Maximaal verbruik	0.2 W
Maximale nominale waarde vermogensschakelaar	16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
Detectiehoek	360 °
Detectiebereik (PIR)	Ø 53 m vanop een hoogte van 12 m
Omgevingstemperatuur	-25 – +40 °C
Montage	opbouw
Montagehoogte	4 – 12 m
Kleur	white (bij benadering RAL 9010)
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 x 100 x 70.7 mm
Afmetingen (HxBxD)	100 x 100 x 70.7 mm
Draadcapaciteit	– 1,5/2,5 mm <sup>2</sup> draad per aansluitklem
Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel)	50 m
Werkfrequentie	2.4 GHz
Maximaal radiofrequent vermogen	-2 dBm
Beschermingsgraad	IP54
Slagvastheid	IK04
Instellingen wijzigen	Niko detector tool app (iOS-Android) en 2-wegs Bluetooth® communicatie
Halogeenvrij	ja
Markering	CE

## Afmetingen



Aansluitschema

