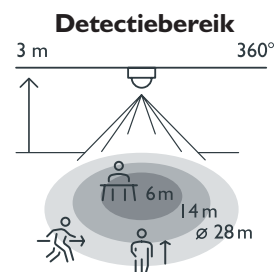


# Aanwezigheidsmelder, 360°, 230 V, 28 m, master, voor inbouw

**350-701121**

Deze aanwezigheidsmelder is een master met 1 kanaal en een groot detectiebereik voor automatische lichtsturing. De SnapFit-montagebeugel (patent aangevraagd) 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 of tablet en de melder.

- SnapFit-montagebeugel (patent aangevraagd) 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 inbedrijfstelling (iOS/Android)
- 2-wegs Bluetooth® communicatie maakt snelle wijziging van de instellingen mogelijk en geeft live feedback in de app
- Met drie PIR-sensoren die elk 120° dekken
- Voorgeprogrammeerde functies:
  - instelbare PIR-gevoeligheid (4 niveaus) in 3 x 120°
  - één of meer PIR-sensoren kunnen uitgeschakeld worden
  - logfunctie houdt recente veranderingen bij
- Detectiebereik uitbreidbaar met maximaal 10 slaves
- Stevige potentiaalvrije relais
- Automatische lichtsturing kan opgeheven worden met een 230V-drukknop - verschillende opties zijn beschikbaar



 **Bluetooth®**



230 V



master



360°



2 – 3,5 m



28 m vanop  
3 m hoogte



inbouw

			
2 m	4 m	10 m	20 m
2,5 m	5 m	12 m	24 m
3 m	6 m	14 m	28 m
3,5 m	7 m	16 m	32 m

## Technische gegevens

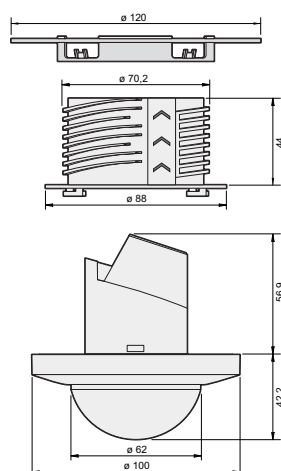
4 year warranty

Artikelnummer	350-701121
Configuratie	master
Voedingsspanning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Maximaal stroomverbruik	0.3 W
Relaiscontact 1	NO (max. $\mu$ 10 A), potentiaalvrij
Maximale belasting gloei- en halogeenlampen ( $\cos\phi=1$ )	2300 W
Maximale belasting fluorescentielampen ( $\cos\phi \geq 0,5$ )	1200 VA
Maximale belasting spaarlampen (CFLi)	350 W
Maximale belasting ledlampen 230 V	350 W
Maximale belasting leddriver	500 VA
Maximale belasting elektronische transformator	500 VA
Maximale capacatieve belasting	140 $\mu$ F
Maximale inschakelstroom	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Bereik lichtintensiteit	20 lux – 2000 lux, $\infty$
Aantal kanalen	1 kanaal
Uitschakelvertraging	pulse, 15 s – 2 h, $\infty$
Detectiehoek	360 °
Detectiebereik (PIR)	maximaal 28 m diameter vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-25 – 50 °C
Montage	inbouw
Montagehoogte	2 – 3.5 m
Boordiameter	76 mm
Inbouwdiepte	57 mm
Kleur	white (RAL 9010)
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 x 100 x 42.2 mm
Afmetingen (HxBxD)	120 x 120 x 99.1 mm
Draadcapaciteit	2,5 mm <sup>2</sup>
Maximumbereik Bluetooth®	25 m
Maximaal radiofrequent vermogen	-5 dBm
Minimumafstand tussen Bluetooth® apparaten	1.2 m
Beschermingsgraad	IP20
Slagvastheid	IK04
Detector instelling	Niko detector tool app en 2-wegs Bluetooth® communicatie
Markering	CE

## Toebehooren

350-991992	Sierring voor 28m-inbouwmelders, black (RAL9005)
350-991901	Veerklemmen voor inbouwmelders
350-701021	Aanwezigheidsmelder, 360°, 230 V, 28 m, slave, voor inbouw

## Afmetingen



## Aansluitschema

