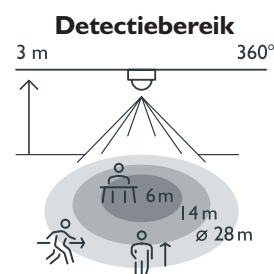


# Aanwezigheidsmelder, 360°, 230 V, 28 m, master, voor inbouwdoos

**350-700121**

Deze aanwezigheidsmelder is een master met 1 kanaal en een groot detectiebereik voor automatisch lichtsturing. De melder is speciaal ontworpen voor montage in een standaard Europese inbouwdoos. 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.

- Makkelijk te monteren in een standaard Europese inbouwdoos
- 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-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
- Draadloze communicatie tussen master en 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



inbouwdoos

			
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

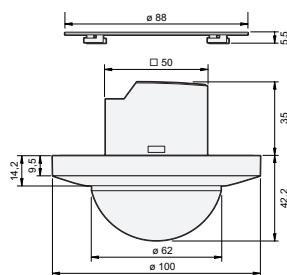
4 year warranty

Artikelnummer	350-700121
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 capacatieve belasting	140 $\mu$ F
Maximale inschakelstroom	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Bereik lichtintensiteit	20 lux – 2000 lux, $\infty$
Hysteresis op lichtgevoeligheid	+ 10 %
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	inbouwdoos
Montagehoogte	2 – 3.5 m
Kleur	white (RAL 9010)
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 x 100 x 42.2 mm
Afmetingen (HxBxD)	100 x 100 x 77.2 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

## Toebehoren

350-991992	Sierring voor 28m-inbouwmelders, black (RAL9005)
350-700021	Aanwezigheidsmelder, 360°, 230 V, 28 m, slave, voor inbouwdoos

## Afmetingen



## Aansluitschema

