

# Aanwezigheidsmelder, 230 V, master, 14 m, rond, voor inbouwdoos, wit

351-25457

4 jaar  
garantie

De aanwezigheidsmelder met één kanaal voor inbouw in plafonds is geschikt om binnenverlichting in en uit te schakelen. De melder is voorzien van een geïntegreerde lichtsensor. Automatisch aan/uit (aanwezigheidsmelder) of manueel aan/automatisch uit (afwezigheidsmelder) via een N.O.-druknop (230 Vac) (afzonderlijk te bestellen).

Afwerkingskleur: wit

Bijpassende secundaire detectoren: 351-25459, 351-25469

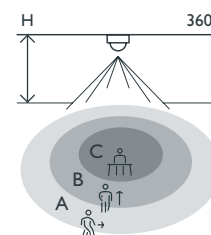


- Aparte instelling van lux, tijd en gevoeligheid
- Laag verbruik (0,25 W)
- Opbouwdozen apart verkrijgbaar

Aanwezigheidsmelder voor traphal, kelder, kleine vergaderzalen...

- Je kunt hem manueel of via de optionele afstandsbediening programmeren.
- Dankzij de 3 PIR-sensoren ben je altijd zeker van uitstekende detectie.
- Je kunt hem programmeren als aan- of afwezigheidsmelder
  - o Afwezigheid: met een drukknop moet je de verlichting inschakelen. Ze schakelt automatisch uit als de melder genoeg buitenlicht of geen beweging meer detecteert.

## Detectiebereik



H	A Across	B Towards	C Presence
2 m	∅ 10 m	∅ 5 m	∅ 4 m
2.5 m	∅ 12 m	∅ 6 m	∅ 5 m
3 m	∅ 14 m	∅ 7 m	∅ 6 m
3.5 m	∅ 16 m	∅ 8 m	∅ 7 m
4 m	∅ 16 m	∅ 8 m	∅ (8) m
5 m	∅ 16 m	∅ 8 m	∅ (8) m
6 m	∅ 16 m	∅ 8 m	∅ (8) m



230 V



master



360°



∅ 14 m vanop  
een hoogte  
van 3 m



2 – 6 m



inbouwdoos

**niko**

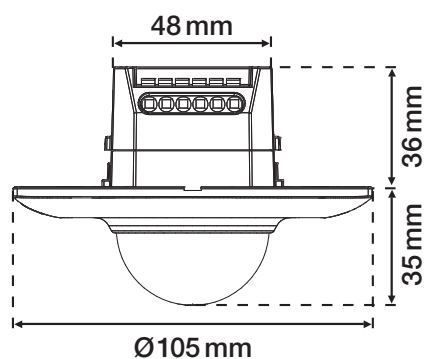
## Technische gegevens

Artikelnummer	351-25457
Bijpassende secundaire detectoren	351-25459, 351-25469
Configuratie	master
Voedingsspanning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Detector output	230 V (ON/OFF)
Maximaal verbruik	0.6 W
Maximaal stroomverbruik	2.61 mA
Maximale nominale waarde vermogenschakelaar	10 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
Relaiscontact	N.O. (max. 8,7 A)
Maximale belasting gloei- en halogeenlampen ( $\cos\phi = 1$ )	2000 W
Maximale belasting fluorescentielampen ( $\cos\phi \geq 0,5$ )	1000 VA
Maximale belasting spaarlampen (CFLi)	300 W
Maximale belasting ledlampen 230 V	300 W
Maximale belasting leddriver	300 VA
Maximale belasting elektronische transformator	1000 VA
Bereik lichtintensiteit	5 lux – 2000 lux
Aantal kanalen	1 kanaal
Uitschakelvertraging	pulse, 10 s – 20 min
Detectiehoek	360°
Detectiebereik (PIR)	Ø 14 m vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-20 – +40 °C
Montage	inbouwdoos
Montagehoogte	2 – 6 m
Boordiameter	48 mm
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	105 x 105 x 35 mm
Afmetingen (HxBxD)	105 x 105 x 71 mm
Beschermingsgraad	IP20
Slagvastheid	IK02
Instellingen wijzigen	Potentiometers of IR-afstandsbediening
Markering	CE

## Toebehoren

350-41936	Universele afstandsbediening voor smartphone
351-25320	IR-afstandsbediening
351-25310	IR-afstandsbediening voor gebruikers
351-25330	Sierring, wit
351-25273	Opbouwdoos, IP55, wit
351-25420	Opbouwdoos, wit

## Afmetingen



## Aansluitschema

