

# Aanwezigheidsmelder, 230 V, master, 14 m, met potentiaalvrij contact, vierkant, voor inbouwdoos, wit

351-25451

4 jaar  
garantie

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

Afwerkingskleur: wit

Bijpassende secundaire detectoren: 351-25459, 351-25469



- Beschikt over een potentiaalvrij contact van 4,35 A
- Aparte instelling van lux, tijd en gevoeligheid
- Laag verbruik (0,25 W)

Aanwezigheidsmelder voor gebruik in traphal, kelder, kleine vergaderzalen ...

- Kan zowel manueel of via de optionele afstandsbediening geprogrammeerd worden.
- Door de aanwezigheid van 3 PIR-sensoren in de melder, is de detectie uiterst nauwkeurig.
- Kan geprogrammeerd worden als aan- of afwezigheidsmelder
  - o Afwezigheid: via een drukknop schakelt men de verlichting in, het uitschakelen gebeurt automatisch als er geen beweging meer is of als er genoeg licht in de zone is.

## Detectiebereik



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



230 V



master



360°



Ø 14 m vanop  
een hoogte  
van 3 m



2 – 6 m



inbouwdoos

**niko**

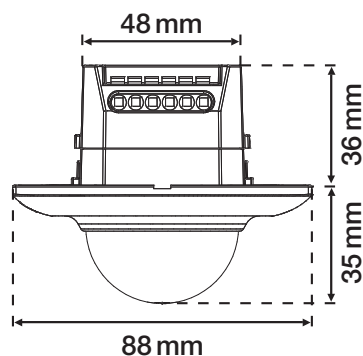
## Technische gegevens

Artikelnummer	351-25451
Bijpassende secundaire detectoren	351-25459, 351-25469
Voedingsspanning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Detector output	230 V (ON/OFF)
Maximale nominale waarde vermogenschakelaar	10 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
Relaiscontact	N.O. (max. 5 A), potentiaalvrij
Maximale belasting gloei- en halogeenlampen ( $\cos\phi = 1$ )	1000 W
Maximale belasting spaarlampen (CFLi)	100 W
Maximale belasting ledlampen 230 V	100 W
Bereik lichtintensiteit	5 lux – 2000 lux
Aantal kanalen	1 kanaal
Uitschakelvertraging	pulse, 10 s – 20 min
Detectiehoek	360°
Detectiebereik (PIR)	$\varnothing$ 14 m vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-20 – +40 °C
Montage	inbouwdoos
Montagehoogte	2 – 6 m
Boordiameter	48 mm
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	88 x 88 x 35 mm
Afmetingen (HxBxD)	88 x 88 x 71 mm
Beschermingsgraad	IP20
Markering	CE

## Toebehoren

350-41936	Universele afstandsbediening voor smartphone
351-25320	IR-afstandsbediening
351-25310	IR-afstandsbediening voor gebruikers

## Afmetingen



## Aansluitschema

