

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

351-25463

4 jaar
garantie

De aanwezigheids- of -afwezigheidsmelder met één kanaal voor inbouw in plafonds is geschikt om verschillende belastingen te schakelen via het 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	∅ 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

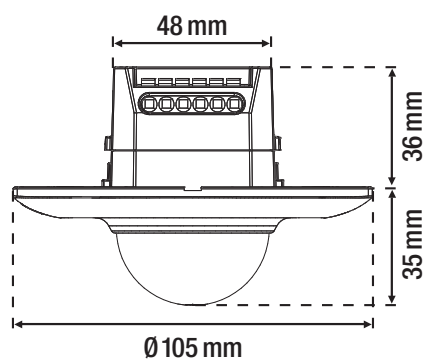
Technische gegevens

Artikelnummer	351-25463
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. 5 A), potentiaalvrij
Maximale belasting gloei- en halogeenlampen ($\cos\phi = 1$)	1000 W
Maximale belasting fluorescentielampen ($\cos\phi \geq 0,5$)	1000 VA
Maximale belasting spaarlampen (CFLi)	100 W
Maximale belasting ledlampen 230 V	100 W
Maximale belasting leddriver	100 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
351-25273	Opbouwdoos, IP55, wit
351-25420	Opbouwdoos, wit
351-25330	Sierring, wit

Afmetingen



Aansluitschema

