

# Bewegingsmelder, 230 V, 16 m, 180°, IP54, met oriënteerbare lens, voor opbouw, wit

350-20050

4 jaar  
garantie

Deze 1-kanaals buitenbewegingsmelder is bijzonder geschikt voor gebruik bij een oprijlaan of tuin. Het detectiebereik kan ingesteld worden tussen 0 en 16 m. Het detectiegebied kan opgedeeld worden met behulp van een aanpasbaar afschermmasker. De bewegingssensor kan perfect gericht worden. Het toestel heeft een ingebouwde lichtsensor en schakelt de verlichting automatisch of manueel via een drukknop N.G. aan (afzonderlijk te bestellen). Na de ingestelde vertragingstijd wordt het licht automatisch uitgeschakeld. Deze bewegingsmelder heeft een beschermingsgraad IP54 en voldoet aan de Europese norm voor EMC en veiligheid EN 60669-2-1.

Afwerkingskleur: wit

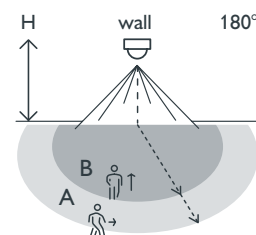
- Duurzaam
- Functioneel
- Elegant
- Eenvoudige installatie
- Energiebesparend
- Comfortverhogend
- Extra preventie tegen inbraak

Automatische lichtschakelaar voor gebruik op opritten, in carports, in tuinen...

- De buitenbewegingsmelder is uitgerust met een geïntegreerde lichtsensor: de verlichting springt enkel aan als de melder beweging detecteert binnen het detectiebereik en als het daglichtniveau daalt tot onder de ingestelde luxwaarde.
- De verlichting blijft aangeschakeld zolang de melder beweging detecteert.
- De geïntegreerde timer wordt gebruikt om de gewenste uitschakelvertraging in te stellen. Zo blijft de verlichting gedurende de ingestelde vertragingstijd aangeschakeld nadat de laatste beweging gedetecteerd is.
- De lens van de sensor kan worden afgedekt met het bijgeleverde afschermmasker om het detectiegebied op te delen. Het afschermmasker is aanpasbaar volgens het gewenste bereik.



## Detectiebereik



H	A Across	B Towards
2 m	11 m	5.5 m
2.5 m	14 m	7 m
3 m	16 m	8 m



230 V



stand-alone



180°



16 m vanop  
een hoogte  
van 3 m



2 – 3 m



opbouw

**niko**

350-20050 - 10-03-2025

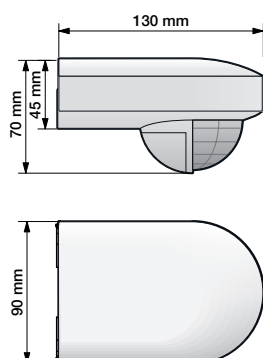
## Technische gegevens

Artikelnummer	350-20050
Configuratie	stand-alone
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. 10 A)
Maximale belasting gloei- en halogeenlampen ( $\cos\phi = 1$ )	2300 W
Maximale belasting spaarlampen (CFLi)	350 W
Maximale belasting ledlampen 230 V	350 W
Maximale capacatieve belasting	140 $\mu$ F
Maximale inschakelstroom	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Bereik lichtintensiteit	5 lux – $\infty$
Aantal kanalen	1 kanaal
Uitschakelvertraging	8 s – 30 min
Detectiehoek	180°
Detectiebereik (PIR)	16 m vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-20 – +45 °C
Montage	opbouw
Montagehoogte	2 – 3 m
Afmetingen (HxBxD)	70 x 90 x 130 mm
Beschermingsgraad	IP54
Markering	CE

## Toebehoren

390-20050      Montagebeugel voor buitenbewegingsmelder, wit

## Afmetingen



## Aansluitschema

