

Bewegingsmelder 90°

Bewegingsmelder voor de sturing van binnenverlichting, 90°, 24 Vdc, voor montage op muren en plafonds

- Duurzaam, functioneel, compact
- Eenvoudige installatie
- Energiebesparend
- Tot 8 sensoren per module
- Aanpasbare gevoeligheid
- Met ingebouwde lichtsensor
- Combineerbaar met Niko Home Control



Bewegingsmelder voor gebruik in gangen, traphallen, kleine kantoorruimten ...

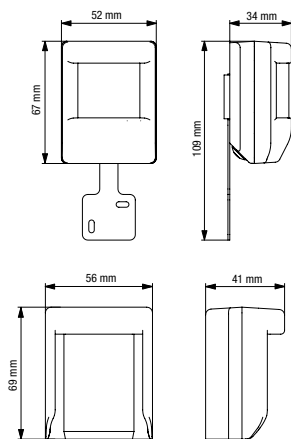
- De bewegingsmelder werkt volgens de passief infraroodtechnologie (PIR) en reageert op temperatuurschommelingen en lichaamsbewegingen.
- Na aansluiting op de netspanning is de bewegingsmelder na drie tot vijf minuten gebruiksklaar (opwarmtijd).
- Bevestigingsklemmen bijgeleverd voor montage op muren en plafonds.
- Te gebruiken in combinatie met een daglichtstuurmodule (360-35010) voor de lichtregeling buitenshuis. In dat geval schakelt automatisch de verlichting aan wanneer het daglichtniveau daalt tot onder de ingestelde luxwaarde en er beweging is in het detectiegebied.
- Ook geschikt voor toepassingen buitenshuis. In dit geval wordt een beschermkap (afzonderlijk te bestellen) gebruikt om de bewegingsmelder spatwaterdicht te maken (beschermingsgraad van IP54).



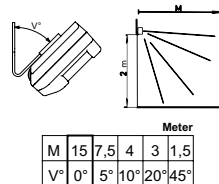
Technische gegevens

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Referentiecode bewegingsmelder | 350-30010 |
| Referentiecode beschermkap | 390-20010 |
| Afmetingen bewegingsmelder | 67 x 52 x 34 mm (HxBxD) |
| Afmetingen incl. beschermkap | 69 x 56 x 41 mm (HxBxD) |
| Voedingsspanning | 24 Vdc ± 10 % |
| Uitgangscontact | aan/uit (NPN-transistor) |
| Stroomverbruik | < 5 mA |
| Detectiehoek | 90° |
| Max. detectiebereik | 22 m |
| Lichtgevoeligheid | 3 – 300 lux |
| Montagehoogte | max. 3 m |
| Beschermingsgraad bewegingsmelder | IP20 |
| Beschermingsgraad met beschermkap | IP54 |
| Omgevingstemperatuur | -20 °C – 50 °C |
| Kabellengte | max. 200 m |
| Kabeldoorvoer | 2 x 2 x 0,6 mm |
| Markering | CE-gemarkeerd conform EN 60669-2-1 |

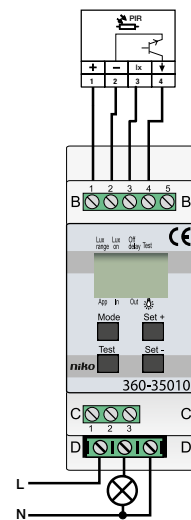
Afmetingen



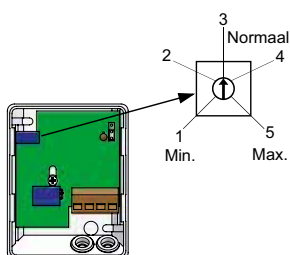
Montage



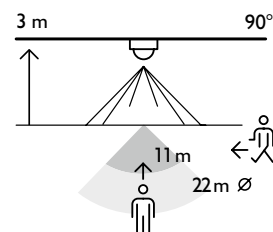
Aansluitschema



Gevoeligheid



Detectiebereik



| Height | 2 m | 7,5 m | 15 m |
|--------|-------|-------|------|
| 2 m | 2 m | 7,5 m | 15 m |
| 2,5 m | 2,5 m | 8 m | 18 m |
| 3 m | 3 m | 11 m | 22 m |