

MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer

EB10430497

GTIN

4015120430497



Technische gegevens

ALGEMEEN

Bijzondere productinformatie	Lensmasker en afstandshouder niet meegeleverd
Garantie	5 jaar
Apparaatcategorie	Plafondbewegingsmelder
Productinformatie	Let op de Verklaring installatieautomaat in het downloadgedeelte van het product.
Gebruikersinterface	Potentiometer
Op afstand te bedienen	–
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA

BEVESTIGING

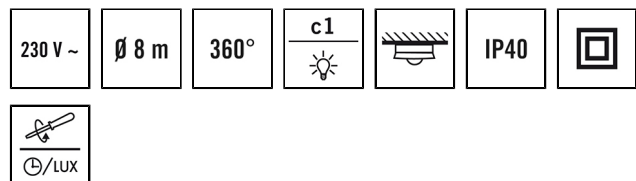
Montagevariant	opbouw
Montageplaats	Plafond
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	1.50 – 2.50 mm ²

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte/diepte 50 mm, Ø 101 mm
Gewicht	112 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP40
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 – 93 %, niet condenserend
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9010

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	230 – 230 V ~ / 50 – 50 Hz



Productbeschrijving

- Bewegingsmelder met **360° detectiehoek** en voor plafondmontage
- **Bereik tot 8 m** diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 m voor toepassing in kleine ruimtes en doorgangszones met zeer weinig of geen daglicht
- 10 A hoogvermogenrelais
- Nuldoorgangsschakeling voor zuiver schakelen
- Fabrieksinstelling voor onmiddellijke bedrijfs gereedheid

Biedt specifieke productfuncties aan zoals:

- Nuldoorgangsschakeling

Inschakelstroom	78 A / 5 ms
Opgenomen vermogen	0.2 W

SENSOREN

Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 8 m
Detectieafstand frontaal	Ø 6 m
Detectiebereik	tot 50 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	3 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	5 m
Lichtmeting	menglicht
Helderheidswaarde	5 – 1000 lx

KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

Aantal verlichtingskanalen	1
Impulsgeveringang verlichting	1
Impulsgeveringang HVAC	–
Aantal parallel te schakelen melders	8
Slave-ingang	–
Modus	Volautomatisch
Inschakelvertraging	30 s
Constance lichtregeling	–
Kanaal	C1 Verlichting
Functie	schakelen
Schakelvermogen	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schakelcontact	maakcontact / potentiaalvoerend
Impulsgeveringang	✓

MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer

GTIN

EB10430497

4015120430497

Impulsfunctie



nalooptijd

15 s...30 min (stapsgewijs verstelbaar)

Fabrieksinstelling

Kanaal

C1 Verlichting

Bedrijfsmodus

Volautomatisch

Instelwaarde helderheid /
schakeldrempel

100 lx

Nalooptijd

5 min

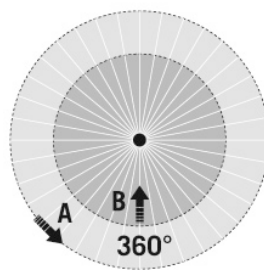
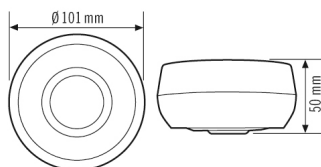
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Bescherming			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Beschermkorf voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders en rookmelders, Ø 180 mm, hoogte 90 mm	4015120425608
Dekking			
BASIC 8 LENS MASK	EB10423093	Reserveonderdeel Lensmasker 8 m	4015120423093

Maattekening

Detectiehoek

Detectieafstand



Dwars (A)

Ø 8 m

Frontaal (B)

Ø 6 m

MD 360/8 BASIC SMB

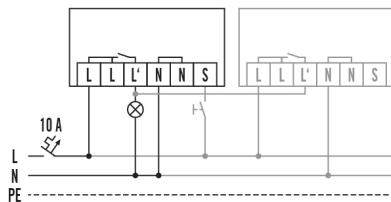
Artikelnummer

EB10430497

GTIN

4015120430497

Schakelschema



Standardschema met optionele aansturing via maakcontact en parallelschakeling van max. 8 apparaten

Uitgebreide Productbeschrijving

- Bewegingsmelder met **360° detectiehoek** en voor plafondmontage
- **Bereik tot 8 m** diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 m voor toepassing in kleine ruimtes en doorgangszones met zeer weinig of geen daglicht
- 10 A hoogvermogenrelais
- Nuldoorgangsschakeling: Verlenging van de levensduur van relais en lampen met elektronische voorschakelapparaten (zoals TL-armaturen, LED) door zuiver schakelen in nuldoorgang.
- Fabrieksinstelling voor onmiddellijke bedrijfsgereedheid
- Automatische lichtregeling
- Extra impulsgeveringang
- Standaarduitvoering als opbouwapparaat met speciale opbouwdoos voor extra bekabelingsruimte
- Uitbreiding van de detectiebereik door parallelschakeling