

MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer

EB10430497

GTIN

4015120430497



Technische gegevens

ALGEMEEN

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

BEVESTIGING

Montagevariant	Opbouw
Montageplaats	Plafond
Type aansluiting	Insteecklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 - 2,5 mm ²

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte 51 mm, Ø 102 mm
Gewicht	113 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP40
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 93 %, niet condenserend
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9010

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	230 V ~ / 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 speciale productfuncties zoals:

- Nuldoorgangsschakeling

Inschakelstroom	78 A / 5 µs
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)

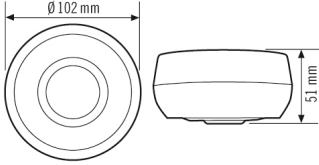
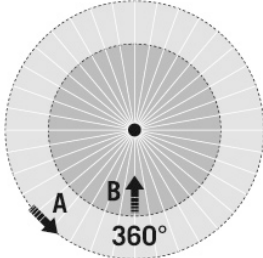
Aantal verlichtingskanalen	1
Impulsgeveringang verlichting	1
Impulsgeveringang HVAC	-
Aantal parallel te schakelen melders	8
Slave-ingang	-
Modus	Volautomatisch
Inschakelvertraging	30 s
Constance lichtregeling	-
Kanaal	C1 Verlichting
Functie	schakelen
Schakelvermogen	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi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

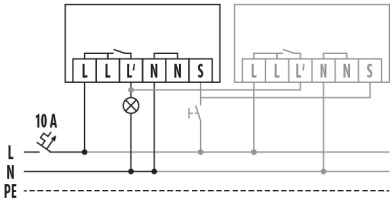
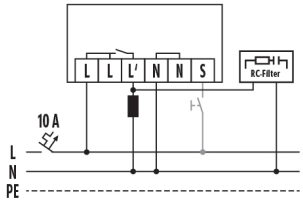
MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer	GTIN		
EB10430497	4015120430497		
Impulsfunctie	✓	Nalooptijd	15 s...30 min (stapsgewijs verstelbaar)

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
Cover			
BASIC 8 LENS MASK	EB10423093	Lensmasker 8 m	4015120423093
Elektrische toebehoren			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter voor ontstoring van inductieve belastingen zoals relais, magneetschakelaars, fluorescentielampen en transformatoren	4015120426988

Maattekening	Detectiehoek	Detectieafstand	
		Dwars (A)	Ø 8 m
		Frontaal (B)	Ø 6 m

Schakelschema	Schakelschema
	

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

Bij schakeling van inductoren (bijv. relais, magneetschakelaars, voorschakelapparatuur) kan een ontstoringcondensator (RC-Filter) nodig zijn.

MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer

EB10430497

GTIN

4015120430497

Gedetailleerde 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