

## MD-C 360i/8 MIC

### Bestellbezeichnung

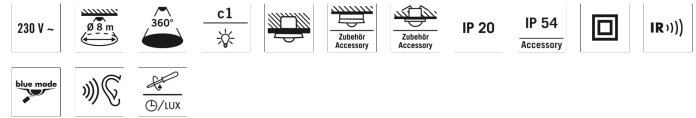
MD-C 360i/8 MIC weiß

### Artikelnummer

EP10425875

### GTIN

4015120425875



### Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m (maximale Montagehöhe 5 m)
- Integrierter Akustiksensoren für den optimalen Einsatz in unübersichtlichen und verwinkelten Räumen mit keinem oder geringem Tageslichtanteil
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Besondere Produktfunktionen	Akustiksensoren
Konformität	CE, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 38 mm, Ø 108 mm
Gewicht	257 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP 20 als Unterputz-Version, IP 20/IP 54 mit Aufputzdose (separat bestellen), IP 20 als Deckeneinbau-Version (Einbau-Set separat bestellen)
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Anschluss	2,5 mm <sup>2</sup> / 1,5 mm <sup>2</sup>
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V / 50 Hz
SENSORIK	
Leistungsaufnahme	0,3 W
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m

Erfassungsbereich	50 m <sup>2</sup>
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx
Anzahl Lichtkanäle	1
Anzahl Schaltkanäle	0
Slave-Eingang	nein
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	10
Vollautomatik	ja
Halbautomatik	ja, über IR
Impulsfunktion	ja
Konstantlichtregelung	false
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell" [s]	0 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel" [s]	30 s
STEUERUNG	
Kanal 1	Beleuchtung
Schnittstelle	Schalten
Kontakt	Schließer/potenzialbehaftet
Schaltleistung Kanal 1	230 V/50 Hz, 16 A Relais, 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)
Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Nachlaufzeit	Impuls/ca. 1 Min. - 30 Min.
Master-/Slave-Funktion	false
Konstantlichtregelung	false
Manuelles Übersteuern	ja

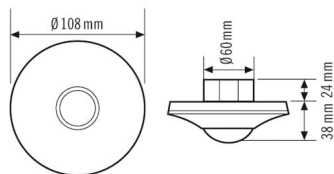
## MD-C 360i/8 MIC

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
MD-C 360i/8 MIC weiß	EP10425875	4015120425875

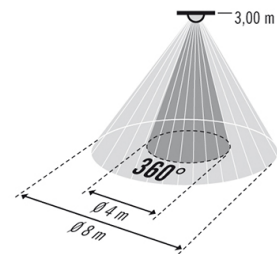
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
Mobil-PDi/MDi	EM10425509	4015120425509
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	4015120433993
Aufputzdose-C IP20 weiß	EP10425370	4015120425370
Aufputzdose-C IP20 silber	EP10425387	4015120425387
Aufputzdose-C IP54 weiß	EP10425905	4015120425905
Aufputzdose-C IP54 silber	EP10425912	4015120425912
Abdeck-Set-C360/8	EP10425936	4015120425936
Deckeneinbau-Set-C	EP10425929	4015120425929
Schutzkorb 165/70	EM10425615	4015120425615
Schutzkorb 180/90	EM10425608	4015120425608
RC-Filter/Löschglied	EP10426988	4015120426988

### Masszeichnung

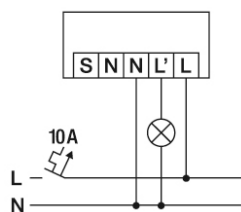


### Erfassungsbereich

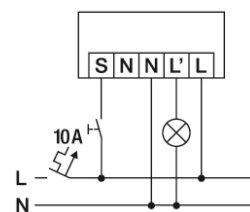


- Frontal zum Melder ca.  $\varnothing$  4 m
- Gehbereich / Quer zum Melder ca.  $\varnothing$  8 m

### Schaltplan



### Schaltplan



Standardbetrieb

Parallelschaltung von max. 10 Geräten

## MD-C 360i/8 MIC

**Bestellbezeichnung**

**Artikelnummer**

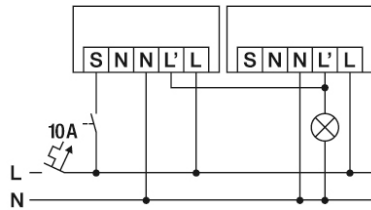
**GTIN**

MD-C 360i/8 MIC weiß

EP10425875

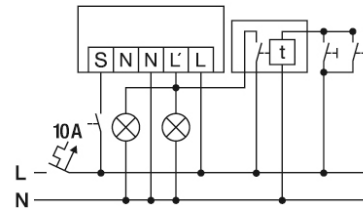
4015120425875

**Schaltplan**



*Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung.*

**Schaltplan**



*Standardbetrieb mit der zusätzlichen Ansteuerung durch Schließ-taster. Bei Bedarf kann das Licht durch den Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden.*