

MD-C 360i/6 mini

Bestellbezeichnung

MD-C 360i/6 mini opalmatt

Artikelnummer

EP10425851

GTIN

4015120425851



Produktbeschreibung

- Mini-Bewegungsmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbau- und Wandmontage
- Reichweite von bis zu 6 m im Durchmesser für den Einsatz in kleinen Räumen, Durchgangsbereichen, Toiletten, kleinen Büros oder Fluren mit keinem oder geringem Tageslichtanteil
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Konformität	CE, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 36 mm, Ø 20 mm
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 47 mm, Ø 25 mm
Gewicht	36 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes PE
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	opal-matt
Anschluss	1,5 mm ²
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V / 50 Hz
Zuleitung	20 cm, 3 x 0,75 Einzelader
Einschaltstrom	30 A / 20 ms
SENSORIK	
Leistungsaufnahme	0,2 W
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 6 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 2 m
Erfassungsbereich	28 m ²

Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang HLK	false
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, 690 W/3 A (cos phi = 1), 345 VA/1,5 A (cos phi = 0,5)
Einschaltstrom	30 A / 20 ms
Nachlaufzeit	Impuls/ca. 1 Min. - 15 Min.
Master-/Slave-Funktion	false
Konstantlichtregelung	false
Manuelles Übersteuern	ja, über IR

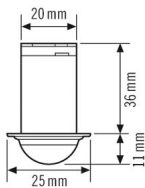
MD-C 360i/6 mini

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
MD-C 360i/6 mini opalmatt	EP10425851	4015120425851

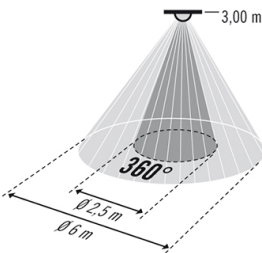
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
Mobil-PDi/MDi	EM10425509	4015120425509
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	4015120433993
ILR-230V Strombegrenzungs-Modul	EP10426353	4015120426353
SRM-230V Relais-Modul	EP10426346	4015120426346
Spot-Adapter 51/20	EP10426384	4015120426384
RC-Filter/Löschglied	EP10426988	4015120426988

Masszeichnung

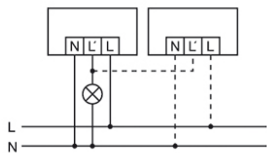


Erfassungsbereich

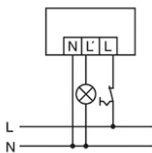


- Frontal zum Melder ca. Ø 2,5 m
- Gehbereich / Quer zum Melder ca. Ø 6 m

Schaltplan



Schaltplan

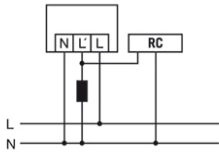
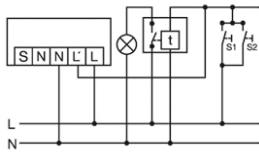


StandardbetriebParallelschaltung von max. 10 Geräten

Standardbetrieb mit der zusätzlicher Ansteuerung durch Schalter. Bei Bedarf kann das Licht durch den Schalter manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden.

MD-C 360i/6 mini

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
MD-C 360i/6 mini opalmatt	EP10425851	4015120425851

Schaltplan	Schaltplan
 The diagram shows a power supply with L (Line) and N (Neutral) inputs. The L line passes through a switch and then through an RC filter block. The N line is connected directly to the filter. The output of the filter is connected to the load.	 The diagram shows a power supply with L (Line) and N (Neutral) inputs. The L line passes through a switch and then through a staircase light automatic switching block. The N line is connected directly to the block. The output of the block is connected to the load. The block also includes a parallel connection for a staircase light automatic switching circuit.

Bei Schaltung von Induktivitäten (z. B. Relais, Schütze, Vorschaltgeräte) kann der Einsatz eines RC-Filters erforderlich sein.

Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung.