

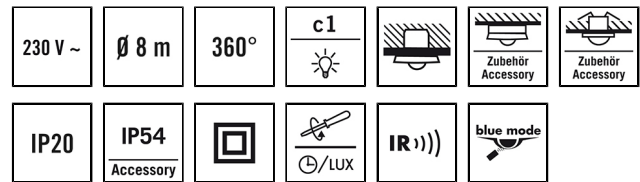
MD-C 360i/8

Artikelnummer **GTIN**
 EP10055393 4015120055393



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Bewegungsmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputzmontage / Gerätedose (Ø 68 mm)
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 62 mm, Ø 108 mm
Gewicht	144 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20 als Unterputz-Version, IP20/IP54 mit Aufputzdose (separat bestellen), IP20 als Deckeneinbau-Version (Einbau-Set separat bestellen)
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010



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) für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit keinem oder geringem Tageslichtanteil
 - 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
 - Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Bietet besondere Produktfunktionen wie:**
- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,3 W
SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m ²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	–
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	10
Slave-Eingang	–
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	0 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	–
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten

MD-C 360i/8

Artikelnummer	GTIN
EP10055393	4015120055393

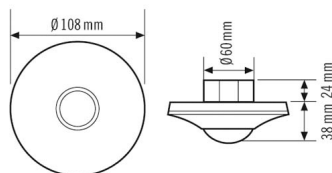
Schaltleistung	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet

Tastereingang	✓
Impulsfunktion	✓
Nachlaufzeit	60 s...30 min (in Stufen einstellbar)

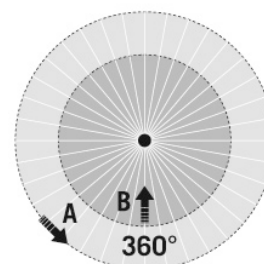
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	4015120425912
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	4015120425936
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	4015120425929
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	4015120425608
FILTER 230 V	EP10426988	4015120426988
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	4015120426933
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	4015120007521

Masszeichnung



Erfassungsbereiche



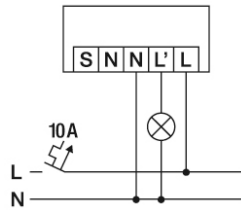
Erfassungsreichweite

■ Quer (A)	Ø 8 m
■ Frontal (B)	Ø 6 m

MD-C 360i/8

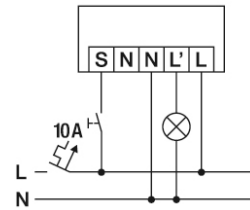
Artikelnummer **GTIN**
 EP10055393 4015120055393

Schaltplan



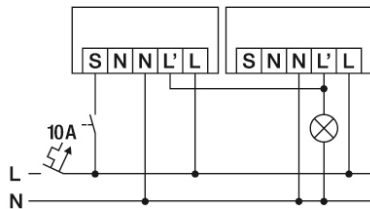
Standardbetrieb

Schaltplan



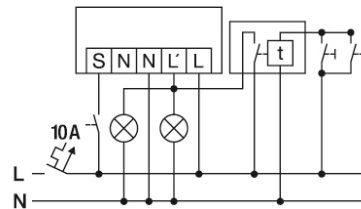
Standardbetrieb mit der zusätzlichen Ansteuerung durch Schlieftaster. Bei Bedarf kann das Licht durch den Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden.

Schaltplan



Parallelschaltung von max. 10 Geräten

Schaltplan



Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung.