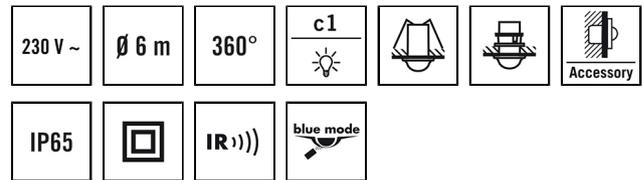


## MD-C 360i/6 mini

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EP10425851              4015120425851



### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Bewegungsmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Konfiguration ausschließlich per ESY-Pen, ESY-App sowie Fernbedienung möglich.
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 36 mm, Ø 20 mm
Anschlussart	offenes Ende
Länge der Anschlussleitung	0,2 m
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
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF

### 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
- Bietet besondere Produktfunktionen wie:**
- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	30 A / 20 ms
Leistungsaufnahme	0,2 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 6 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 2 m
Erfassungsbereich	bis zu 28 m <sup>2</sup>
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	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	<b>C1</b> Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 690 W/3 A (cos phi = 1) 345 VA/1,5 A (cos phi = 0,5) 170 W LED

## MD-C 360i/6 mini

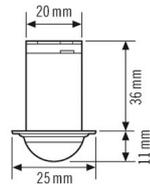
Artikelnummer	GTIN
EP10425851	4015120425851

Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet	Impulsfunktion	✓
Tastereingang	-	Nachlaufzeit	60 s...15 min (in Stufen einstellbar)

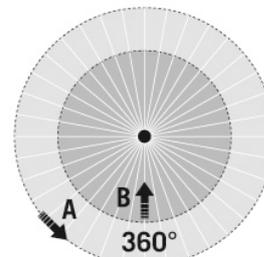
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
COMPACT MINI COVER DKLK IP20 WH	EP10425967	4015120425967
COMPACT MINI COVER DKLK IP20 GY	EP10425981	4015120425981
COMPACT MINI COVER DKLK IP20 BK	EP10425974	4015120425974
CURRENT LIMITING MODULE 230V	EP10426353	4015120426353
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/20	EP10426384	4015120426384
FILTER 230 V	EP10426988	4015120426988

### Masszeichnung



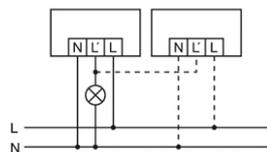
### Erfassungsbereiche



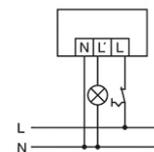
### Erfassungreichweite

■ Quer (A)	Ø 6 m
■ Frontal (B)	Ø 2 m

### Schaltplan



### Schaltplan



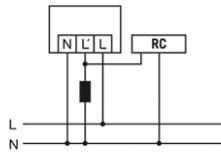
Standardbetrieb Parallelschaltung von max. 10 Geräten

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

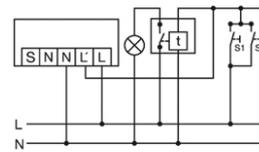
## MD-C 360i/6 mini

**Artikelnummer**      **GTIN**  
EP10425851            4015120425851

### Schaltplan



### Schaltplan



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

Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung.