

MD-C 360i/6 mini 0.6m

Artikelnummer

EP10432972

GTIN

4015120432972



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Decken-Bewegungsmelder
Lieferumfang	inklusive Linienmaske, Einbaufederklammern, Einbauleitring
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Konfiguration per ESY-App (ESY-Pen erforderlich!) oder IR-Fernbedienung möglich.
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 36 mm, Ø 20 mm
Anschlussart	offenes Ende
Länge der Anschlussleitung	0,6 m

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe 47 mm, Ø 25 mm
Gewicht	47 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes PE
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 93 %, nicht kondensierend
Farbe	opal-matt

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

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	5 A / 20 ms
Leistungsaufnahme	0,2 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 6 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 2 m
Erfassungsbereich	bis zu 28 m²
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	Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	0 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	-
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz

MD-C 360i/6 mini 0.6m

Artikelnummer

EP10432972

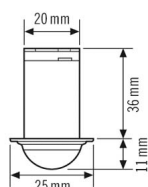
GTIN

4015120432972

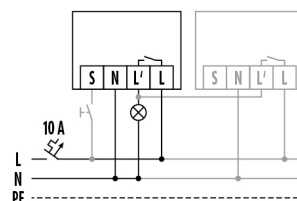
	690 W/3 A ($\cos \phi = 1$) 345 VA/1,5 A ($\cos \phi = 0,5$)
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet

Tastereingang	-
Impulsfunktion	✓
Nachlaufzeit	60 s...15 min (in Stufen einstellbar)

Maßzeichnung

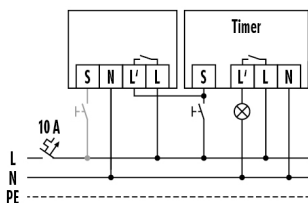


Schaltplan



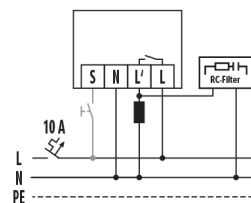
Standardbetrieb mit optionaler Ansteuerung durch Schließtaster und Parallelschaltung von max. 10 Geräten

Schaltplan



Standardbetrieb mit Treppenlichtautomatschaltung und optionaler Ansteuerung durch Schließtaster.

Schaltplan



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

Ausführliche Produktbeschreibung

- Mini-Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckeneinbau- und Wandmontage zum bedarfsgerechten Schalten der Beleuchtung, somit spürbare Verringerung der Energiekosten
- **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
- Einfache Programmierung per Fernbedienung
- Erfassungsbereichserweiterung durch Parallelschaltung von max. 5 Meldern
- Kleine kompakte Baugröße für ein Einbaulochmaß von nur 20 mm Durchmesser
- IP 65 Ausführung für den Einbau speziell auch in Feuchträumen
- Feste Anschlussleitung von 60 cm Länge
- Neue universale ESYLUX Klemmtechnik für den schnellen Einbau in Decken, Markenschalter-Rahmen, Leuchten, Unterputzdosen, Schränken etc.
- Deckeneinbaumontage in abgehängten Decken mit beiliegenden Federklammern oder Klemmring
- Markenschalterkompatibel als Wandeinbaumontage mit beiliegendem Klemmring
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linienmaske