

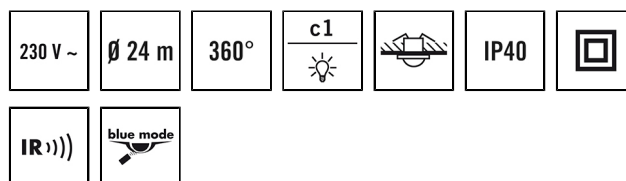
MD-CE 360i/24 WIELAND GST18

Artikelnummer

EP10510038

GTIN

4015120510038



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: 67 mm, Ø 68 mm
Anschlussart	Stecker
Steckverbinder	WIELAND gesis CLASSIC GST18i3
Anzahl der Kontakte	3
Typ der Anschlussleitung	H05Z1Z1-F
Länge der Anschlussleitung	1,5 m
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 32 mm, Ø 82 mm
Gewicht	465 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP40
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend

Produktbeschreibung

- Deckeneinbau-Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich**
- Große **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m (maximale Montagehöhe 5 m) für vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- **1,0 m vorkonfigurierte GST18i3-Zu- und Ableitung**
- 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

Farbe	opal-matt
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 24 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 11 m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m²
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	—

MD-CE 360i/24 WIELAND GST18

Artikelnummer	GTIN	Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet
EP10510038	4015120510038	Tastereingang	✓
Kanal	C1 Beleuchtung	Impulsfunktion	✓
Funktion	Schalten	Nachlaufzeit	60 s...30 min (in Stufen einstellbar)
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		

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	4015120425615
FILTER 230 V	EP10426988	4015120426988

Masszeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	Ø 24 m
		Frontal (B)	Ø 11 m

Schaltplan	Schaltplan

StandardbetriebParallelschaltung von max. 10 Bewegungsmeldern.

Standardbetrieb mit zusätzlicher Ansteuerung über Taster.

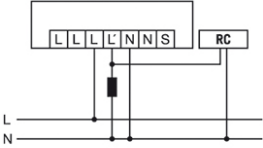
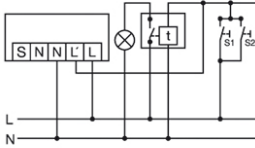
MD-CE 360i/24 WIELAND GST18

Artikelnummer

GTIN

EP10510038

4015120510038

Schaltplan	Schaltplan
 The diagram shows a terminal block with terminals labeled L, L, L, L', N, N, S, and RC. The first four L terminals are connected to a common line. The L' terminal is connected to a common line. The N terminals are connected to a common line. The S terminal is connected to a common line. The RC terminal is connected to a common line.	 The diagram shows a terminal block with terminals labeled S, N, N, L', L, and L. The S terminal is connected to a common line. The N terminals are connected to a common line. The L' terminal is connected to a common line. The L terminals are connected to a common line. The diagram also shows a staircase light automatic switching circuit with a light bulb, a switch, and a staircase light automatic switching device.

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

Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung.