

MD 180i/16 BASIC Set EXX

Artikelnummer

EB10430633

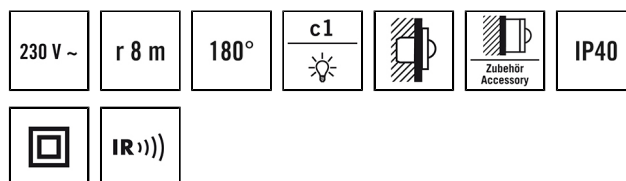
GTIN

4015120430633



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Wand-Bewegungsmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputzmontage / Gerätedose (Ø 68 mm)
Montageort	Wand
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,50 - 1,50 mm²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 70 mm x Breite 70 mm x Höhe/Tiefe 55 mm
Gewicht	84 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP40
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II



Produktbeschreibung

- Wand-Bewegungsmelder mit 180° Erfassungsbereich
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Programmierbar per Fernbedienung
- Markenschalterkompatibel
- IP40 Schutzart
- integrierte Impulsfunktion zur Ansteuerung von Treppenlichtautomaten oder Signalgeräten
- Tastereingang

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,3 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	180° horizontal, 60° vertikal
Erfassungsreichweite quer	Ø 16 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 12 m
Erfassungsbereich	bis zu 101 m²
Empf. Montagehöhe	1,1 m
Max. Montagehöhe	2,2 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

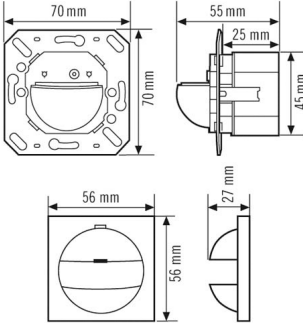
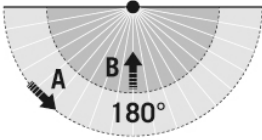
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	—
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	6
Slave-Eingang	—
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	—
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED

MD 180i/16 BASIC Set EXX

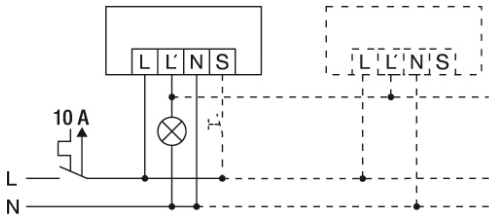
Artikelnummer	GTIN		
EB10430633	4015120430633		
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet	Impulsfunktion	✓
Tastereingang	✓	Nachlaufzeit	60 s...60 min (in Stufen einstellbar)

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10055164	4015120055164

Masszeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	Ø 16 m
		Frontal (B)	Ø 12 m

Schaltplan



Standardbetrieb