

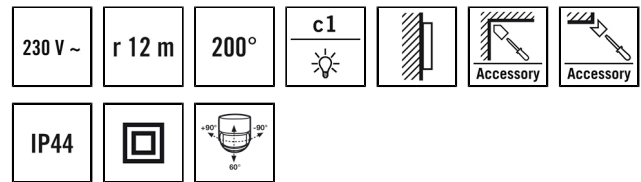
MD 200 schwarz

Artikelnummer **GTIN**
 EM10025334 4015120025334



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Bewegungsmelder
Produktinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2,5 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 102 mm x Breite 74 mm x Höhe/Tiefe 81 mm
Gewicht	178 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP44
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+55 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 – 230 V ~ / 50 – 50 Hz



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **200° Erfassungsbereich** zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
 - Anpassung der Erfassung und Reichweite durch dreh- und neigbare Kugelkopf-Technik
 - Spezialsockel für Innen- und Außeneckmontage als Zubehör
- Bietet besondere Produktfunktionen wie:**
- Einhand-Stecksocket
 - Nulldurchgangsschaltung

Einschaltstrom	30 A / 20 ms
Leistungsaufnahme	0,5 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	200°, Sensor horizontal drehbar +/- 90°
Erfassungsreichweite quer	Ø 20 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 10 m
Erfassungsbereich	bis zu 175 m ²
Reichweitenanpassung	mechanisch durch Neigen der Bewegungsmelder-Kugel, max. 60°
Empf. Montagehöhe	2,5 m
Max. Montagehöhe	2,5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	3 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang HLK	–
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	8
Slave-Eingang	–
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	0 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	0 s
Konstantlichtregelung	–
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 1000 W/4,5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,25 A (cos phi = 0,5) 250 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehafte

MD 200 schwarz

Artikelnummer **GTIN**
EM10025334 4015120025334

Tastereingang	–
Impulsfunktion	–

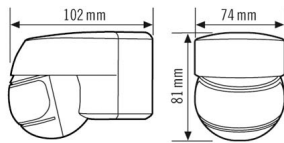
Nachlaufzeit	4 s...10 min (in Stufen einstellbar)
--------------	--------------------------------------

Werkseinstellungen

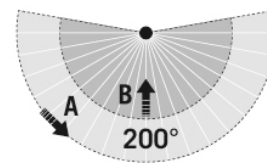
ALLGEMEIN	
Sensitivität	100 %

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Kanal	C1 Beleuchtung
Betriebsmodus	Vollautomatik

Maßzeichnung



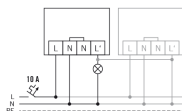
Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

■ Quer (A)	Ø 20 m
■ Frontal (B)	Ø 10 m

Schaltplan



Ausführliche Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **200° Erfassungsbereich** zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
- Einhand-Stecksockelmontage für eine schnelle und einfache Montage
- Doppelte Membran-Leitungseinführung
- Anschlusssockel mit großem Verdrahtungsraum und Leitungseinführung wahlweise von oben, unten oder rückwärtig
- Beiliegende Steckklemme zum Durchverdrahten des Schutzleiters
- Anpassung der Erfassung und Reichweite durch dreh- und neigbare Kugelkopf-Technik

MD 200 schwarz

Artikelnummer	GTIN
EM10025334	4015120025334

- Nulldurchgangsschaltung: Verlängerung der Lebensdauer von Relais und Leuchtmittel bei elektronischen Vorschaltgeräten (z.B. Fluoreszenzleuchten, LED) durch schonendes Schalten im Nulldurchgang
- Für die Wandmontage
- Spezialsockel für Innen- und Außeneckmontage als Zubehör