

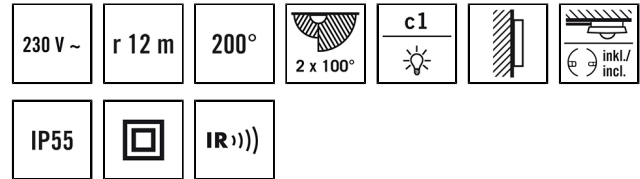
MD-W 200i schwarz

Artikelnummer

EM10041020

GTIN

4015120041020



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **200° Erfassungsbereich** im modernen Design
- Farbige Gestaltung durch Abdeckkappen im Zubehör
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einhand-Stecksocket



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Aussenbewegungsmelder
Produktinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 55 mm, Ø 110 mm
Gewicht	290 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP55
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 V ~ / 50 Hz

Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,3 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	200° (2 x 100° separat einstellbar)
Erfassungsreichweite quer	Ø 20 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 10 m
Erfassungsbereich	bis zu 175 m ²
Reichweitenanpassung	mechanisch durch innenliegende Linsenabdeckung
Empf. Montagehöhe	2,5 m
Max. Montagehöhe	2,5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	2 - 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, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehafet

MD-W 200i schwarz

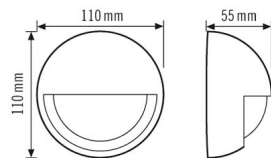
Artikelnummer	GTIN
EM10041020	4015120041020

Tastereingang	-	Nachlaufzeit	15 s...16 min (in Stufen einstellbar)
Impulsfunktion	-		

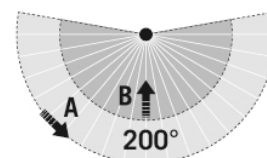
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
MD-W COVER WH	EM10041099	4015120041099
MD-W COVER BK	EM10041112	4015120041112
MD-W COVER BN	EM10041105	4015120041105
MD-W COVER SR	EM10041129	4015120041129
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL USER	EM10016011	4015120016011
CURRENT LIMITING MODULE 230V	EP10426353	4015120426353

Masszeichnung



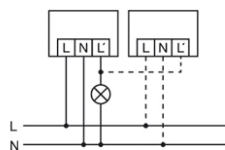
Erfassungsbereiche



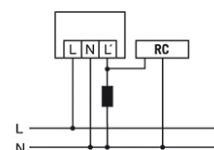
Erfassungreichweite

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

Schaltplan



Schaltplan



Standardbetrieb Parallelschaltung von max. 8 Geräten

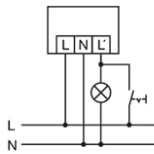
Bei Schaltung von Induktivitäten (z. B. Relais, Schütze, Vorschaltgeräte) kann der Einsatz eines RC-Filters erforderlich sein.

DATENBLATT

MD-W 200i schwarz

Artikelnummer **GTIN**
EM10041020 4015120041020

Schaltplan



Standardbetrieb mit zusätzlicher Dauerlichtfunktion durch externen Schalter.