

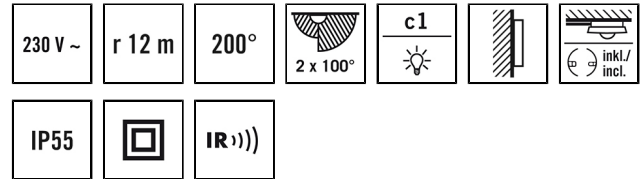
MD-W 200i weiss

Artikelnummer **GTIN**
 EM10041006 4015120041006



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Bewegungsmelder
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
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 55 mm, Ø 110 mm
Gewicht	198 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP55
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+55 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 – 230 V ~ / 50 – 50 Hz



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

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 weiss

Artikelnummer	GTIN
EM10041006	4015120041006

Tastereingang	–
Impulsfunktion	✓

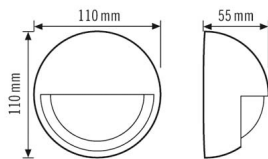
Nachlaufzeit	15 s...16 min (in Stufen einstellbar)
--------------	---------------------------------------

Werkseinstellungen

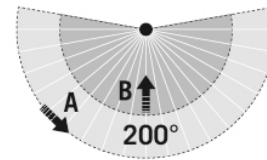
ALLGEMEIN	
Sensitivität	100 %
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Kanal	C1

Betriebsmodus	Licht AN
Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	10 lx
Nachlaufzeit	2 min

Maßzeichnung



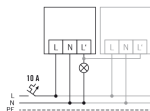
Erfassungsbereiche



Erfassungreichweite

Quer (A)	∅ 20 m
Frontal (B)	∅ 10 m

Schaltplan



Ausführliche Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **200° Erfassungsbereich** im modernen Design
- Farbige Gestaltung durch Abdeckkappen im Zubehör
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt), speziell geeignet zum Schalten von kapazitiven Lasten wie z. B. EVGs, parallelkompensierte Leuchtstofflampen, Kompakt-Leuchtstofflampen, Energiesparlampen

MD-W 200i weiss

Artikelnummer	GTIN
EM10041006	4015120041006

- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Programmierbar per Fernbedienung, z. B. Dauerlicht EIN/AUS und automatische Einlesefunktion des aktuellen Lichtwertes
- Einhand-Stecksockelmontage
- Kompatibel mit vielen europäischen Einbaudosen (Geräteschrauben-Abstand 60 mm)
- Doppelte Membran-Leitungseinführung
- Leitungseinführung wahlweise von oben, unten oder hinten
- Abstandshalter für Aufputz-Kabelzuführung in weiß
- Beiliegende Steckklemme zum Durchverdrahten des Schutzleiters
- Reichweitenanpassung des Sensors mit einstellbarer innenliegender Linsenabdeckung
- Verdeckte Einstellelemente verhindern unbeabsichtigtes Verstellen der Parameter
- Für die Wandmontage
- Ausblenden einzelner Bereiche durch beiliegende Abdeckkappe (individuell zuschneidbar)