

MD 180 BASIC weiss

Artikelnummer **GTIN**
EM10055089 4015120055089



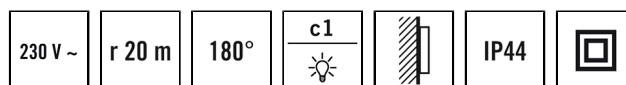
Technische Daten

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 80 mm x Breite 55 mm x Höhe/Tiefe 66 mm
Gewicht	134 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP44
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C...+40 °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 **180° Erfassungsbereich** zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
- Anpassung der Erfassung und Reichweite durch dreh- und neigbare Kugelkopf-Technik

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Nulldurchgangsschaltung

Einschaltstrom	40 A / 20 ms
Leistungsaufnahme	0,5 W
Standby-Verbrauch	< 0,5 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	180°, horizontal und vertikal drehbar +/- 30°
Erfassungsreichweite quer	Ø 20 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 10 m
Erfassungsbereich	bis zu 157 m ²
Reichweitenanpassung	mechanisch
Empf. Montagehöhe	2,5 m
Max. Montagehöhe	3 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 1000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang HLK	–
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	6
Slave-Eingang	–
Konstantlichtregelung	–
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 800 W/5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,5 A (cos phi = 0,5) 250 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet
Tastereingang	–
Impulsfunktion	–

MD 180 BASIC weiss

Artikelnummer **GTIN**
 EM10055089 4015120055089

Nachlaufzeit 10 s...15 min (in Stufen einstellbar)

Werkseinstellungen

ALLGEMEIN

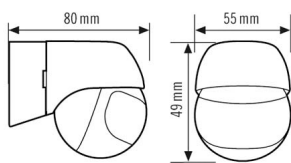
Sensitivität 100 %

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

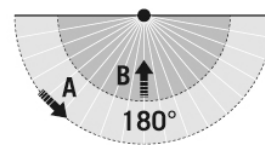
Kanal **C1** Beleuchtung

Betriebsmodus Vollautomatik

Maßzeichnung



Erfassungsbereiche

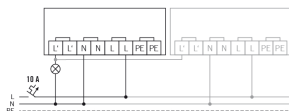


Erfassungsreichweite

■ Quer (A) \varnothing 20 m

■ Frontal (B) \varnothing 10 m

Schaltplan



Ausführliche Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **180° Erfassungsbereich** zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
- Doppelte Membran-Leitungseinführung
- Anschlusssockel mit Steckklemme und rückwärtiger Leitungseinführung
- Anpassung der Erfassung und Reichweite durch dreh- und neigbare Kugelkopf-Technik
- Für die Wandmontage