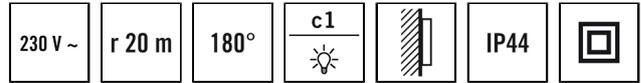
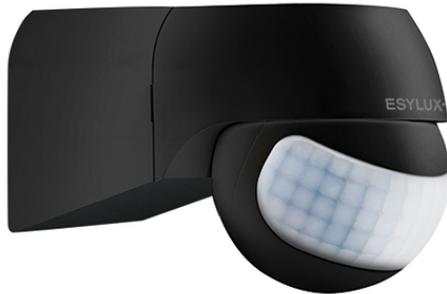


MD 180 BASIC L schwarz

Artikelnummer **GTIN**
 EM10055515 4015120055515



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **180° Erfassungsbereich** zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
 - Anpassung der Erfassung und Reichweite durch dreh- und neigbare Kugelkopf-Technik
 - Großer Verdrahtungsraum
- Bietet besondere Produktfunktionen wie:**
- Nulldurchgangsschaltung



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 55 mm x Höhe/Tiefe 66 mm
Gewicht	123 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP44
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C...+40 °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

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	3 - 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 L schwarz

Artikelnummer **GTIN**
 EM10055515 4015120055515

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

Werkseinstellungen

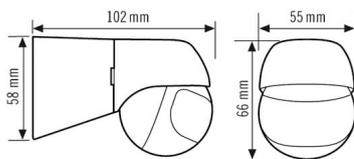
ALLGEMEIN

Sensitivität 100 %

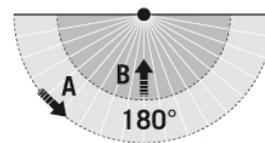
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Kanal	C1 Beleuchtung
Betriebsmodus	Vollautomatik

Maßzeichnung



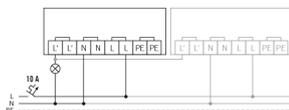
Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

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

Schaltplan



Ausführliche Produktbeschreibung

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