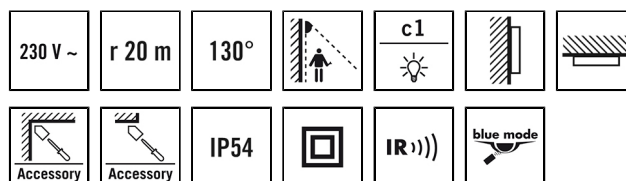


RC 130i schwarz

Artikelnummer **GTIN**
 EM10015212 4015120015212



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **130° Erfassungsbereich** und großer Reichweite
 - 360° Unterkriechschutz für eine lückenlose Erfassung, abschaltbar per Fernbedienung
 - Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Bietet besondere Produktfunktionen wie:**
- Einhand-Stecksessel
 - Unterkriechschutz
 - Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App



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 | Decke / Wand |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 1,50 - 2,50 mm ² |
| GEHÄUSE | |
| Abmessungen | Länge 135 mm x Breite 78 mm x Höhe/Tiefe 105 mm |
| Gewicht | 304 g |
| Werkstoff | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| Schutzart | IP54 |
| 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 | 100 A / 200 µs |
| Leistungsaufnahme | 0,3 W |
| SENSORIK | |
| Erfassungswinkel | 130° und 360° Unterkriechschutz |
| Erfassungsreichweite quer | 20 m |
| Erfassungsreichweite frontal | 8 m |
| Erfassungsreichweite Unterkriechschutz | Ø 6 m |
| Erfassungsbereich | bis zu 454 m ² |
| Reichweitenanpassung | elektronisch, mechanisch, je Sensor, 1 x 130° |
| Empf. Montagehöhe | 2,5 m |
| Max. Montagehöhe | 4 m |
| Lichtmessung | Mischlicht |
| Helligkeitswert | 2 - 2500 lx |
| KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK) | |
| Anzahl Lichtkanäle | 1 |
| Tastereingang HLK | - |
| Anzahl der parallel schaltbaren Melder | 8 |
| Slave-Eingang | - |
| Schaltverzögerung von "dunkel zu hell" | 5 s |
| Schaltverzögerung von "hell zu dunkel" | 0 s |
| Konstantlichtregelung | - |
| Kanal | C1 Beleuchtung |
| Funktion | Schalten |
| Schaltleistung | 230 V/50 - 60 Hz 2300 W / 10 A (cos phi = 1), 1150 VA / 5 AX (cos phi = 0,5) 600 W LED |

RC 130i schwarz

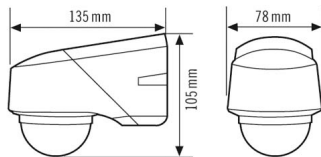
| Artikelnummer | GTIN |
|---------------|---------------|
| EM10015212 | 4015120015212 |

| | | | |
|---------------|-------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| Schaltkontakt | Schließer / potenzialbehaftet | Impulsfunktion | ✓ |
| Tastereingang | - | Nachlaufzeit | 15 s...30 min (in Stufen einstellbar) |

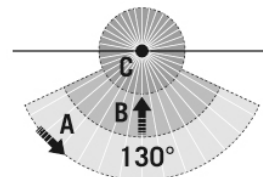
Zubehör

| Produktbezeichnung | Artikelnummer | GTIN |
|---------------------|---------------|---------------|
| RC REMOTE CONTROL | EM10016004 | 4015120016004 |
| REMOTE CONTROL USER | EM10016011 | 4015120016011 |
| RC EDGE MOUNTING BK | EM10016134 | 4015120016134 |
| FILTER 230 V | EP10426988 | 4015120426988 |
| ESY-Pen | EP10425356 | 4015120425356 |

Masszeichnung



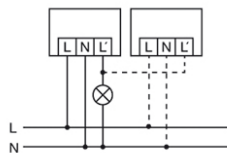
Erfassungsbereiche



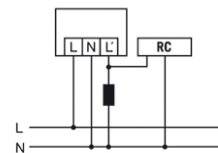
Erfassungreichweite

| | |
|-------------------------|-------|
| ■ Quer (A) | 20 m |
| ■ Frontal (B) | 8 m |
| ■ Unterkriechschutz (C) | ∅ 6 m |

Schaltplan



Schaltplan



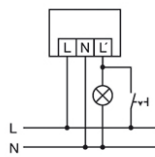
Standardbetrieb Parallelschaltung von max. 8 Geräten

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

RC 130i schwarz

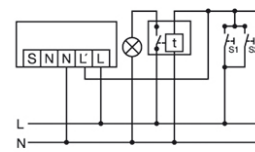
Artikelnummer GTIN
EM10015212 4015120015212

Schaltplan



Standardbetrieb mit zusätzlicher Dauerlichtfunktion durch externen Schalter.

Schaltplan



Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung