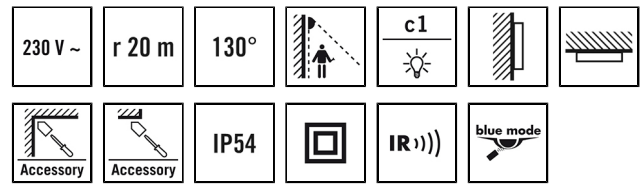


RC 130i braun

Artikelnummer **GTIN**
 EM10015113 4015120015113



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-Stecksocket
 - 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	302 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+55 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	braun, ähnlich RAL 8017
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 braun

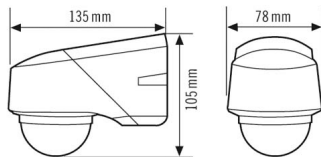
Artikelnummer	GTIN
EM10015113	4015120015113

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

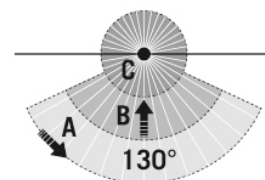
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
RC REMOTE CONTROL	EM10016004	4015120016004
REMOTE CONTROL USER	EM10016011	4015120016011
RC EDGE MOUNTING BN	EM10016127	4015120016127
FILTER 230 V	EP10426988	4015120426988
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356

Masszeichnung



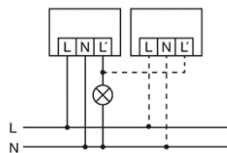
Erfassungsbereiche



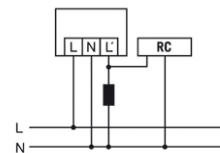
Erfassungsreichweite

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

Schaltplan



Schaltplan



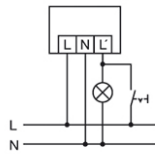
Standardbetrieb Parallelschaltung von max. 8 Geräten

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

RC 130i braun

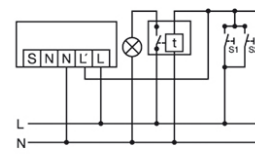
Artikelnummer GTIN
EM10015113 4015120015113

Schaltplan



Standardbetrieb mit zusätzlicher Dauerlichtfunktion durch externen Schalter.

Schaltplan



Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung