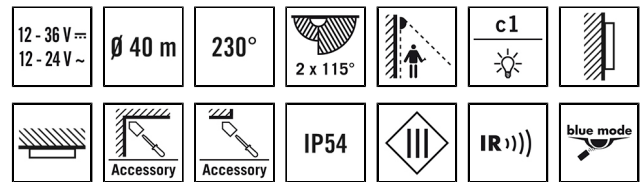


RC 230i UC

Artikelnummer **GTIN**
EM10015649 4015120015649



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **230° Erfassungsbereich** und großer Reichweite
- 360° Unterkriechschutz für eine lückenlose Erfassung, abschaltbar per Fernbedienung
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Einfache Programmierung per Fernbedienung mit "blue mode" Technologie.

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einhand-Stecksocket
- Unterkriechschutz
- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Aussenbewegungsmelder
Lieferumfang	inklusive Linse
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung mit "blue mode" Technologie
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke / Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1.50 – 2.50 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 135 mm x Breite 78 mm x Höhe/Tiefe 105 mm
Gewicht	314 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+55 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	12–36 V UC
Schutzklasse	III
Nennspannung	12 - 24 V AC/DC

Leistungsaufnahme	0.3 W
SENSORIK	
Erfassungswinkel	230° (2 x 115° separat einstellbar) und 360° Unterkriechschutz
Erfassungsreichweite quer	Ø 40 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 16 m
Erfassungsreichweite Unterkriechschutz	Ø 6 m
Erfassungsbereich	bis zu 804 m ²
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
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet
Tastereingang	–
Impulsfunktion	✓
Nachlaufzeit	15 s...30 min (in Stufen einstellbar)

RC 230i UC

Artikelnummer	GTIN
EM10015649	4015120015649

Werkseinstellungen

ALLGEMEIN		Betriebsmodus	Vollautomatik
Sensitivität	100 %	Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	10 lx
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)		Nachlaufzeit	2 min
Kanal	C1 Beleuchtung		

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
RC EDGE MOUNTING WH	EM10016110	Ecksockel für Serie RC, weiß	4015120016110
Fernbedienung			
RC REMOTE CONTROL	EM10016004	IR-Fernbedienung für Serie RC	4015120016004
REMOTE CONTROL USER	EM10016011	IR-Fernbedienung für Endanwender	4015120016011
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Quer (A) ■ Frontal (B) ■ Unterkriechschutz (C) 	<ul style="list-style-type: none"> Ø 40 m Ø 16 m Ø 6 m

RC 230i UC

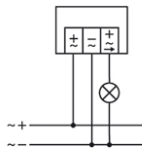
Artikelnummer

GTIN

EM10015649

4015120015649

Schaltplan



Standardbetrieb