

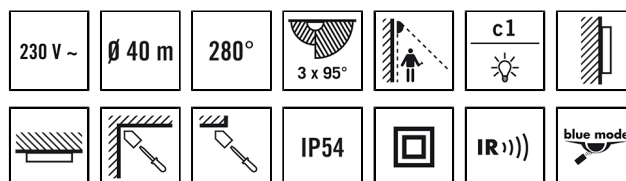
RC 280i weiss

Artikelnummer

EM10015717

GTIN

4015120015717



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **280° Erfassungsbereich** und großer Reichweite
- 360° Unterkriechschutz für eine lückenlose Erfassung, abschaltbar per Fernbedienung
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Spezialsockel für Innen- und Außeneckmontage inklusive

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

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



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Aussenbewegungsmelder
Produkthinweis	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
Anschließer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 135 mm x Breite 78 mm x Höhe/Tiefe 105 mm
Gewicht	351 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	ON/OFF
Schutzklasse	II

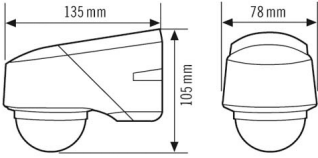
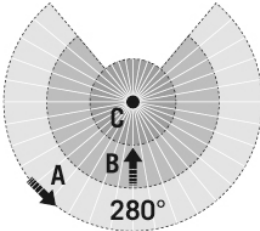
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	100 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,3 W
SENSORIK	
Erfassungswinkel	280° (3 x 95° separat einstellbar) und 360° Unterkriechschutz
Erfassungsreichweite quer	Ø 40 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 16 m
Erfassungsreichweite Unterkriechschutz	Ø 6 m
Erfassungsbereich	bis zu 979 m²
Reichweitenanpassung	elektronisch, mechanisch, je Sensor, 3 x 95°
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

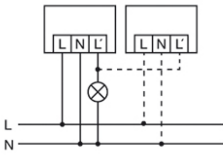
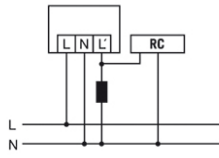
RC 280i weiss

Artikelnummer	GTIN		
EM10015717	4015120015717		
Schaltleistung	230 V/50 - 60 Hz 2300 W / 10 A (cos phi = 1), 1150 VA / 5 AX (cos phi = 0,5) 600 W LED	Tastereingang	—
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet	Impulsfunktion	✓
		Nachlaufzeit	15 s...30 min (in Stufen einstellbar)

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
RC REMOTE CONTROL	EM10016004	4015120016004
REMOTE CONTROL USER	EM10016011	4015120016011
FILTER 230 V	EP10426988	4015120426988
RC EDGE MOUNTING WH	EM10016110	4015120016110
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356

Masszeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	Ø 40 m
		Frontal (B)	Ø 16 m
		Unterkriechschutz (C)	Ø 6 m

Schaltplan	Schaltplan
	

StandardbetriebParallelschaltung von max. 8 Geräten

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

RC 280i weiss

Artikelnummer

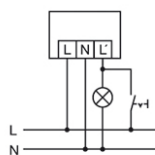
GTIN

EM10015717

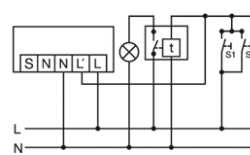
4015120015717

Schaltplan

Schaltplan



Standardbetrieb mit zusätzlicher Dauerlichtfunktion durch externen Schalter.



Parallelschaltung mit Treppenlichtautomatschaltung