

Außenbewegungsmelder RC-plus next 280



weiß, Art.-Nr.: 97003

braun, Art.-Nr.: 97013

schwarz, Art.-Nr.: 97023

Produktinformationen

- Bewegungsmelder mit 280° Erfassungsbereich und Unterkriechschutz
- Mechanische Reichweitereinstellung
- Unterschiedliche Nachlaufzeit in Abhängigkeit von der Bewegungsrichtung
- Beweglicher Kugelkopf
- Einfache Montage durch Stecksockel
- Wand-, Decken-, Eckmontage
- Sofortige Inbetriebnahme mit den werkseitigen Einstellungen möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Werkseinstellung 3 min und 20 Lux
- **Einsatzbeispiele:**
für schmale Grundstücke, Wege, Einfahrten

Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (auf Anfrage auch mit anderen Betriebsspannungen lieferbar)
Abmessungen:	121 x 71 x 85 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0,5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 280°
Reichweite:	max. 20 m quer max. 6 m frontal

	max. 4 m Unterkriechschutz
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	489 m ² / 2,5 m Montagehöhe
Montagehöhe Min./Max./Empfohlen:	2 m / 5 m / 2,5 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
	Kanal 1 (Lichtsteuerung)
Schaltleistung:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0,5 max. Einschaltspitzenstrom IP (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom IP (200 μs) = 800 A
Kontaktart:	μ-Kontakt, 1 x Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 16 min, Impuls
Einschaltschwelle:	2 - 2000 Lux
Reichweitenlegende	Quer zum Melder gehen Frontal auf den Melder zugehen Unterkriechschutz

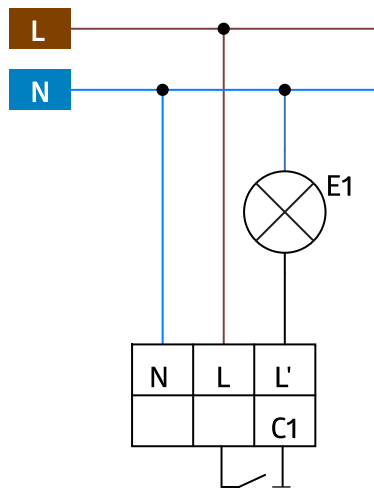
Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
RC-plus next 280	weiß	97003	4007529970032
RC-plus next 280	braun	97013	4007529970131
RC-plus next 280	schwarz	97023	4007529970230

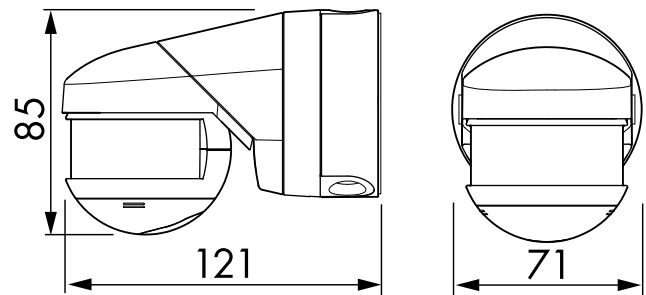
Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
IR-RC-LD	grau	92649	4007529926497
IR-RC	grau	92000	4007529920006
IR-RC-Mini	grau	92090	4007529920907
RC-Löschglied	weiß	10880	4007529108800
Mini-RC-Löschglied	schwarz	10882	4007529108824
Ballschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm)	weiß	92467	4007529924677
Innenecksockel RC-plus next	weiß	97005	4007529970056
Außen-Ecksockel RC-plus next	weiß	97004	4007529970049

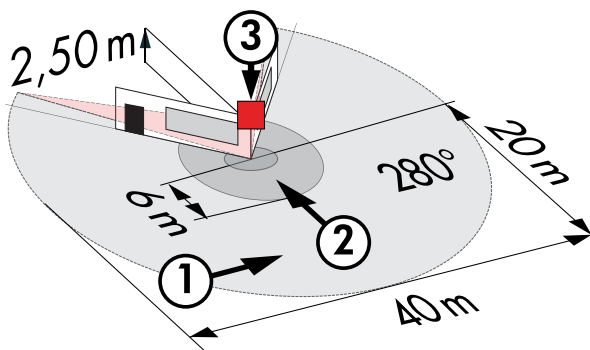
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
Außen-Ecksocket RC-plus next	braun	97014	4007529970148
Außen-Ecksocket RC-plus next	schwarz	97024	4007529970247
Außen-Ecksocket RC-plus next	Edelstahl-Optik	97043	4007529970438
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265



Schaltbild



Bemaßung



Reichweitendiagramm