

Außenbewegungsmelder RC-plus next 230



weiß, Art.-Nr.: 97002

braun, Art.-Nr.: 97012

schwarz, Art.-Nr.: 97022

Edelstahl-Optik, Art.-Nr.:
97042

Produktinformationen

- Bewegungsmelder mit 230° Erfassungsbereich und Unterkriechschutz
- Mechanische Reichweitereinstellung
- Unterschiedliche Nachlaufzeit in Abhängigkeit von der Bewegungsrichtung
- Beweglicher Kugelkopf
- Sofortige Inbetriebnahme mit den werkseitigen Einstellungen möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Einfache Montage durch Stecksockel
- Wand-, Decken-, Eckmontage
- 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 230°
Reichweite:	max. 20 m quer

max. 6 m frontal
max. 4 m Unterkriechschutz
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 400 m² / 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

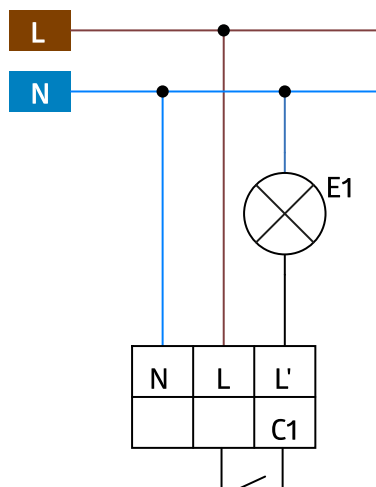
Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
RC-plus next 230	weiß	97002	4007529970025
RC-plus next 230	braun	97012	4007529970124
RC-plus next 230	schwarz	97022	4007529970223
RC-plus next 230	Edelstahl-Optik	97042	4007529970421

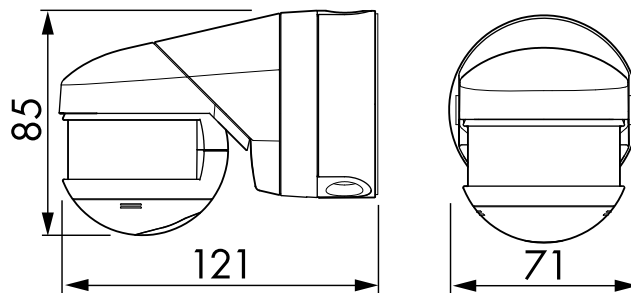
Zubehör

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
Außen-Ecksockel RC-plus next	braun	97014	4007529970148
Außen-Ecksockel RC-plus next	schwarz	97024	4007529970247

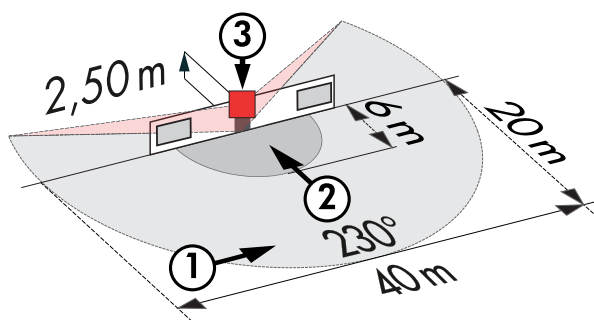
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
Außen-Ecksocket RC-plus next	Edelstahl-Optik	97043	4007529970438
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265



Schaltbild



Bemaßung



Reichweitendiagramm

- 1: Quer zum Melder gehen
- 2: Frontal auf den Melder zugehen
- 3: Unterkriechschutz