

## Außenbewegungsmelder RC-plus next 130



weiß, Art.-Nr.: 97001

braun, Art.-Nr.: 97011

schwarz, Art.-Nr.: 97021

### Produktinformationen

- Bewegungsmelder mit 130° 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

<b>Spannung:</b>	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (auf Anfrage auch mit anderen Betriebsspannungen lieferbar)
<b>Abmessungen:</b>	121 x 71 x 85 mm
<b>Typische Leistungsaufnahme:</b>	ca. 0,5 W
<b>Erfassungsbereich:</b>	horizontal 130°
<b>Reichweite:</b>	max. 20 m quer max. 6 m frontal

	max. 4 m Unterkriechschutz
<b>Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:</b>	225 m <sup>2</sup> / 2,5 m Montagehöhe
<b>Montagehöhe Min./Max./Empfohlen:</b>	2 m / 5 m / 2,5 m
<b>Schutzart/-klasse:</b>	IP54 / Klasse II
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-25 °C bis +50 °C
<b>Gehäuse:</b>	Polycarbonat, UV-beständig
	<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>
<b>Schaltleistung:</b>	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
<b>Kontaktart:</b>	μ-Kontakt, 1 x Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
<b>Nachlaufzeit:</b>	15 s - 16 min, Impuls
<b>Einschaltschwelle:</b>	2 - 2000 Lux
<b>Reichweitenlegende</b>	Quer zum Melder gehen  Frontal auf den Melder zugehen Unterkriechschutz

---

## Bestelldaten

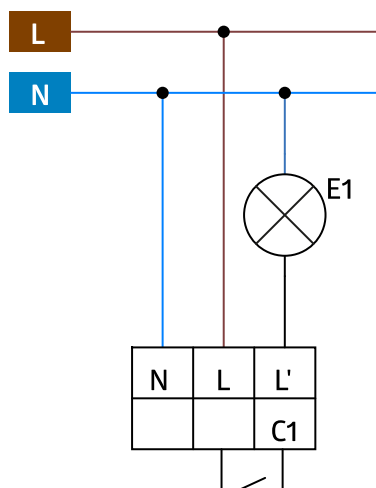
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
RC-plus next 130	weiß	97001	4007529970018
RC-plus next 130	braun	97011	4007529970117
RC-plus next 130	schwarz	97021	4007529970216

---

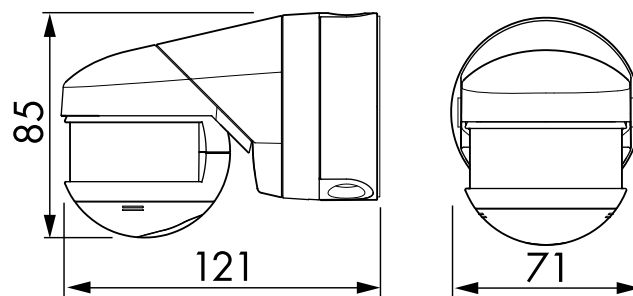
## Zubehör

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

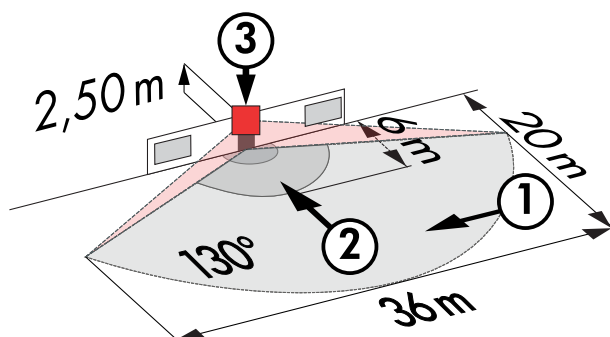
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
Außen-Ecksocket RC-plus next	braun	97014	4007529970148
Außen-Ecksocket RC-plus next	schwarz	97024	4007529970247
Außen-Ecksocket RC-plus next	Edelstahl-Optik	97043	4007529970438
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265



Schaltbild



Bemaßung



Reichweitendiagramm