

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## RC-plus next N 230

Art.Nr. 93331 EAN: 4007529933310

- 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

### Anwendungsbereiche

- Außenbereiche (Einfahrten/Zuwege)
- Parkplätze
- Tiefgaragen
- Hochregallager

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-plus next N 230	weiß	93331

### Zubehör

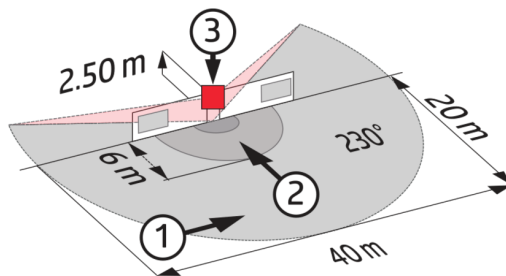
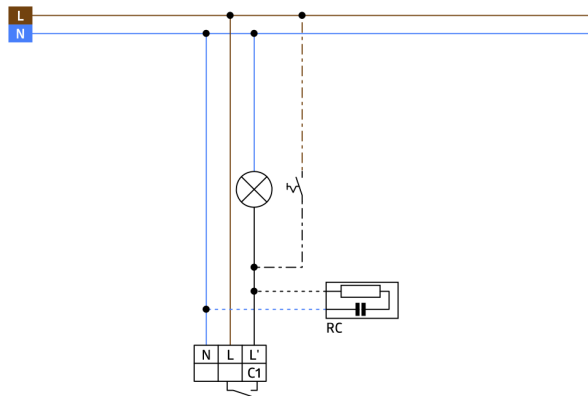
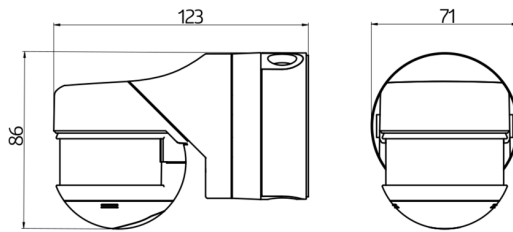
Bezeichnung	Farbe	Art.No
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-RC	-	92000
IR-RC-LD	-	92649
IR-RC-Mini	-	92090
Ballschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm)	weiß	92467
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
Außen-Ecksockel RC-plus next	schwarz	97024
Außen-Ecksockel RC-plus next	braun	97014
Außen-Ecksockel RC-plus next	weiß	97004
Außen-Ecksockel RC-plus next	Edelstahl-Optik	97043
Innenecksockel RC-plus next	weiß	97005

## 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° (Wandmontage) max. 20 m quer max. 6 m frontal max. 4 m Unterkriechschutz
Reichweite:	
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	800 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>	
Schaltleistung:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ max. Einschaltspitzenstrom $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$ 1x $\mu$ -Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Kontaktart:	
Nachlaufzeit:	15 s – 16 min, Impuls
Einschaltchwelle:	2 – 500 Lux

## Produktinformationen

- Bewegungsmelder mit 230° Erfassungsbereich und Unterkriechschutz
- Mechanische Reichweiteinstellung
- Unterschiedliche Nachlaufzeit in Abhängigkeit von der Bewegungsrichtung
- Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern.
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- Beweglicher Kugelkopf
- Sofortige Inbetriebnahme mit den werkseitigen Einstellungen möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Schaltung im Nulldurchgang
- Sockel kompatibel zum RC-plus (next) und Vario
- Fehlschaltungen aufgrund von Tieren können durch Reduzierung der Empfindlichkeit vermieden werden
- Einfache Montage durch Stecksockel
- Wand-, Decken-, Eckmontage
- Werkseinstellung 3 min und 20 Lux
- Einsatzbeispiele:**  
Außenbereiche (Einfahrten/Zuwege), Parkplätze, Tiefgaragen, Hochregallager



## Zubehör



**BLE-IR-Adapter**  
Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm  
Farbe: schwarz  
Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**IR-RC**  
Art.No: 92000

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)  
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm  
Farbe: -



**IR-RC-LD**  
Art.No: 92649

Batterie: 3 x 1.5 V Micro AAA (nicht im Lieferumfang)  
Abmessungen: 83 x 53 x 17 mm  
Farbe: -



**IR-RC-Mini**  
Art.No: 92090

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)  
Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm  
Farbe: -



**Ballschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm)**  
Art.No: 92467

Abmessungen: Ø 164 x 143 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK09  
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



**RC-Loeschglied**  
Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC ±10%  
Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm  
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



**Mini-RC-Loeschglied**  
Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC ±10%  
Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm  
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



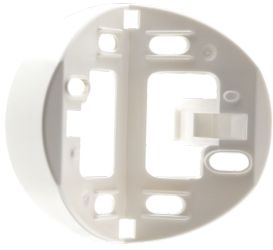
**Außen-Ecksocket RC-plus next**  
Art.No: 97024

Abmessungen: Ø 71 x 34 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



**Außen-Ecksocket RC-plus next**  
Art.No: 97014

Abmessungen: Ø 71 x 34 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



**Außen-Ecksocket RC-plus next**  
Art.No: 97004

Abmessungen: Ø 71 x 34 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



**Außen-Ecksocket RC-plus next**  
Art.No: 97043

Abmessungen: Ø 71 x 34 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



**Innenecksocket RC-plus next**  
Art.No: 97005

Abmessungen: 60 x 61 x 68 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig