

**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

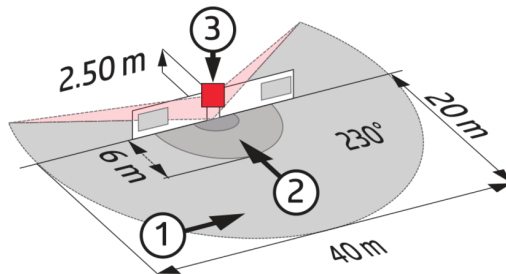
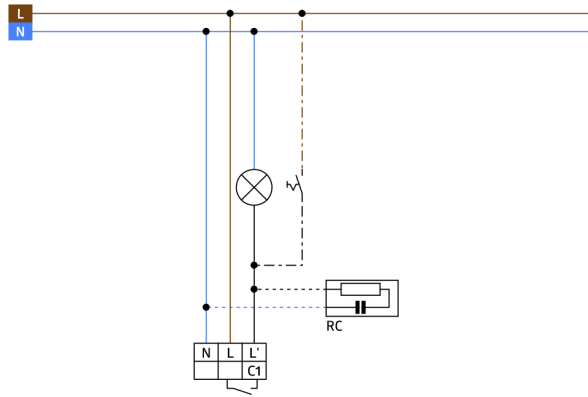
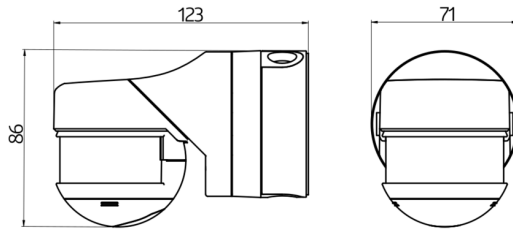
| Bezeichnung                         | Farbe           | Art.No |
|-------------------------------------|-----------------|--------|
| BLE-IR-Adapter                      | schwarz         | 93067  |
| IR-RC                               | -               | 92000  |
| IR-RC-LD                            | -               | 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)<br>max. 20 m quer<br>max. 6 m frontal<br>max. 4 m<br>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, $\cos \varphi = 1$<br>1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>300 W LED max.<br>Einschaltspitzenstrom $I_p$ (20 ms) = 165 A max.<br>Einschaltspitzenstrom $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A<br>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



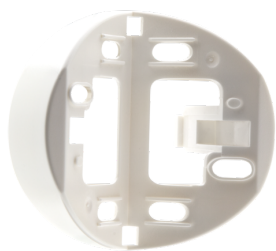
**Außen-Ecksocket RC-plus next**  
Art.No: 97024

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