



## RC-plus 230 next/SI

Bewegungsmelder 13A, silber

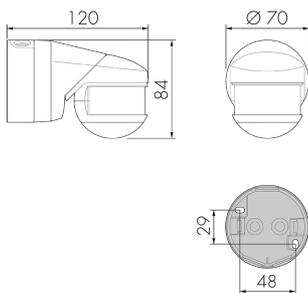
E-Nr: 535 940 175

nicht mehr lieferbar

### Produktbeschreibung

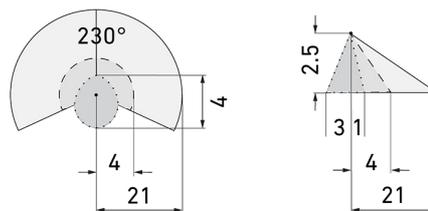
- Mit 230° Erfassungsbereich (2x115°) und 360° Unterkriechschutz für die Überwachung von gesamten Hausseiten, Lagerhallen, Laderampen, Tiefgaragen etc.
- Hohe Reichweite und Empfindlichkeit (Reichweite pro Zone zwischen 5 und 21 m stufenlos einstellbar)
- Unterkriechschutz
- 17 Programme einstellbar mit Fernbedienung IR-RC
- Fernsteuerung deaktivierbar (Sabotageschutz)

### Illustrationen



Abmessungen in mm

### Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ..... Unterkriechschutz
- - - Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

### Technische Daten

#### Montageeigenschaften

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Montagehöhe empfohlen [m] | 2.5                |
| Montagehöhe maximum 2 [m] | 10                 |
| Montagehöhe minimum [m]   | 2.5                |
| Montagekategorie          | Aufputz Nass (NAP) |

**Material und Bauform**

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| Farbcode     | RAL 9006 matt                  |
| Farbe        | Silber                         |
| UV-Beständig | UV-stabilisiertes Polycarbonat |

**Elektrotechnische Eigenschaften**

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Anschlussart            | Schraubklemme    |
| Geeignet für C-Last     | ja               |
| Netzfrequenz [Hz]       | 50 - 60          |
| Spannungsart            | AC               |
| Spannungsversorgung [V] | 230 V (+/- 10 %) |

**Sensoreigenschaften**

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Ansprechempfindlichkeit einstellbar | ja              |
| Ausführung                          | Bewegungsmelder |
| Erfassungswinkel [°]                | 230             |

**Funktionseigenschaften**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Anzahl der Kanäle | 1                 |
| Fernbedienbar     | IR-RC, IR-RC Mini |

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

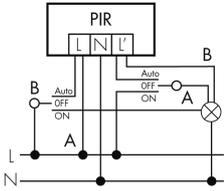
|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Ansprechhelligkeit [lx] | 5 - 2000                     |
| Impulsfunktion          | ja (einstellbare Pausenzeit) |
| max. Einschaltstrom     | 800 A (max. 200 µs)          |
| max. Nachlaufzeit       | 16 min                       |
| max. Schaltleistung     | 3000 W (cos φ=1)             |
| min. Nachlaufzeit       | 15 s                         |

**Deklarationen**

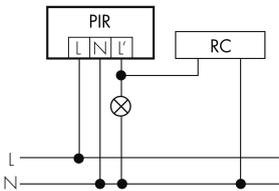
|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Betriebstemperatur [°C] | -25 °C bis +55 °C |
| Schutzart [IP]          | IP54              |
| Schutzklasse            | II                |

## Schaltbilder

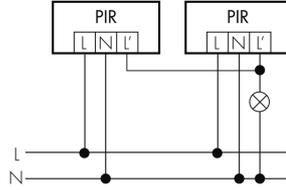
### Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



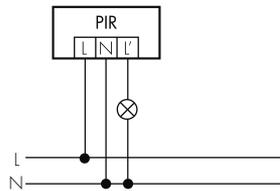
### Normalbetrieb mit RC-Glied



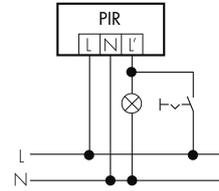
### Parallelbetrieb



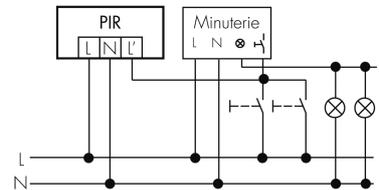
### Normalbetrieb



### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



### Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



## Zubehör



**IR-RC**  
IR-Fernbedienung  
E-Nr: 535 949 005  
Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF



**IR-RC Mini**  
IR-Fernbedienung, klein  
E-Nr: 535 949 025  
Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 CHF



**RC-1**  
Entstörkondensator Mini  
E-Nr: 535 999 097  
Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



**ESA-RC-plus next/SI**  
Ausseneck-Sockel, silber  
E-Nr: 535 999 979  
Preis brutto exkl. MwSt.: 13.00 CHF



**ESI-RC-plus next/SI**  
Inneneck-Sockel, silber  
E-Nr: 535 998 285  
Preis brutto exkl. MwSt.: 13.00 CHF



**RC-HU**  
Entstörkondensator für die Hutschiene  
E-Nr: 578 500 019  
Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF



**BSK-RC/W**  
Ballschutzkorb für Wandmontage, weiss  
E-Nr: 535 998 375  
Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF



**BLE-IR-Adapter**  
IR-Adapter für Smartphones  
E-Nr: 535 990 705  
Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF



**B.E.G. One (Swisslux) App**  
App zur Programmierung von B.E.G.  
Produkten  
Art-Nr: 169381  
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF