

# Datenblatt



**RC-plus next N 130/B**

**Bewegungsmelder 13A, braun**

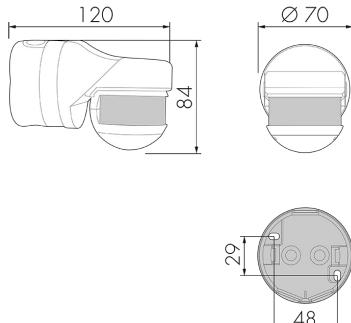
**E-Nr: 535 948 495**

**Preis brutto exkl. MwSt.:  
137.00 CHF**

## Produktbeschreibung

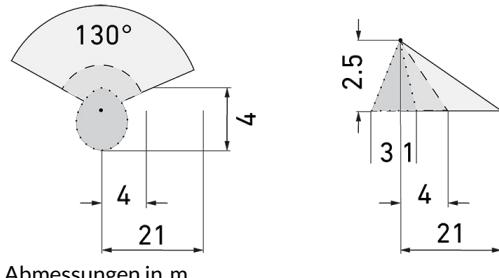
- Wand- oder Deckenmontage möglich (Ausseneckmontage mit Zubehör)
- Mit 130° Erfassungsbereich und 360° Unterkriechschutz für die Überwachung von schmalen Grundstücken, Wegen, Zufahrten, Hauseingängen etc.
- Kabeleinführung von oben, unten und hinten möglich
- Impulsfunktion serienmäßig
- Hohe Reichweite und Empfindlichkeit (Reichweite zwischen 5 und 21 m stufenlos einstellbar)
- Licht ein- bzw. ausschaltbar über Fernbedienung
- Dynamische Nachlaufzeitanpassung für zusätzliche Stromersparnis
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)
- 17 Programme einstellbar mit Fernbedienung IR-RC
- Fernsteuerung deaktivierbar (Sabotageschutz)

## Illustrationen



Abmessungen in mm

## Erfassungsschemas



links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

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

## Technische Daten RC-plus next N 130/B

### 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 8014 matt                  |
| Farbe        | Braun                          |
| UV-Beständig | UV-stabilisiertes Polycarbonat |

### Elektrotechnische Eigenschaften

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Anschlussart        | Schraubklemme |
| Geeignet für C-Last | ja            |
| Netzfrequenz [Hz]   | 50 - 60       |
| Spannungsart        | AC            |

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Spannungsversorgung | 230 V (+/- 10 %) |
|---------------------|------------------|

### Sensoreigenschaften

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Ansprechempfindlichkeit einstellbar | ja              |
| Ausführung                          | Bewegungsmelder |
| Erfassungswinkel [°]                | 130             |

### Funktionseigenschaften

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Kanäle | 1 |
|---------------|---|

Fernbedienbar (IR)

IR-RC, IR-RC Mini

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

Ansprechhelligkeit [lx] 5 - 2000

Impulsfunktion ja (einstellbare Pausenzeit)

max. Einschaltstrom 800 A (max. 200  $\mu$ s)

max. Nachlaufzeit 16 min

max. Schaltleistung 3000 W ( $\cos \phi=1$ )

min. Nachlaufzeit 15 s

**Deklarationen**

Betriebstemperatur [°C] -25 °C - +55 °C

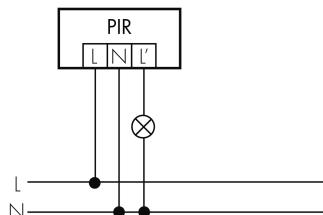
Halogenfrei ja

Schutzart [IP] 54

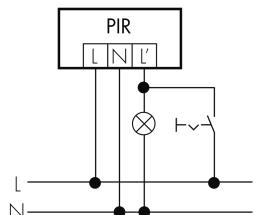
Schutzklasse II

## Schaltbilder

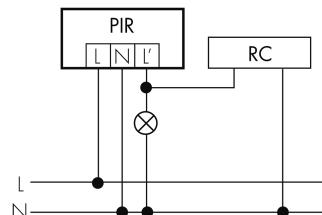
**Normalbetrieb**



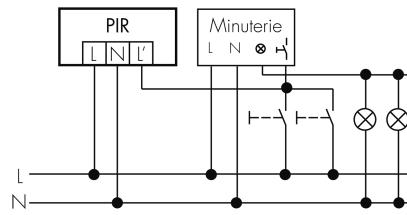
**Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter**



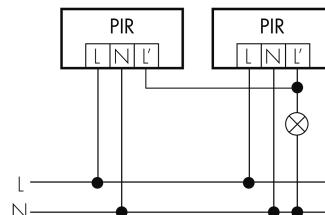
**Normalbetrieb mit RC-Glied**



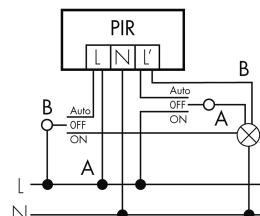
**Impulsbetrieb an Treppenhausautomat**



**Parallelbetrieb**



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



## Zubehör RC-plus next N 130/B



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



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



**ESI-RC-plus next/B** lieferbar  
Inneneck-Sockel, braun  
E-Nr: 535 998 255  
Preis brutto exkl. MwSt.: 13.00 CHF



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



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



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



**ESA-RC-plus next/B** lieferbar  
Ausseneck-Sockel, braun  
E-Nr: 535 999 999  
Preis brutto exkl. MwSt.: 13.00 CHF



**SCT 1** lieferbar  
Treppenhausautomat  
E-Nr: 533 005 486  
Preis brutto exkl. MwSt.: 70.00 CHF



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



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