



## RC-plus next N 280/S

Bewegungsmelder 13A, schwarz

E-Nr: 535 948 655

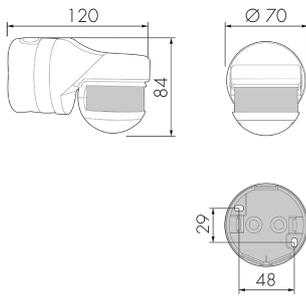
Preis brutto exkl. MwSt.:

225.00 CHF

### Produktbeschreibung

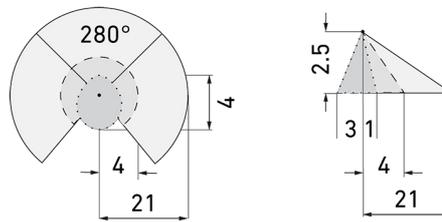
- Mit 280° Erfassungsbereich (3x93°) und 360° Unterkriechschutz für die gleichzeitige Überwachung von 2 Hausseiten
- Kabeleinführung von oben, unten und hinten möglich
- Impulsfunktion serienmässig
- Hohe Reichweite und Empfindlichkeit (Reichweite pro Zone zwischen 5 und 21 m stufenlos einstellbar)
- 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)
- Wand-, Decken- oder Ausseneck-Montage (Zubehör für Ausseneckmontage im Lieferumfang)

## 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 9005
Farbe	schwarz
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 [°]	280

### Funktionseigenschaften

Anzahl der Kanäle	1
-------------------	---

Fernbedienbar IR-RC, IR-RC Mini

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

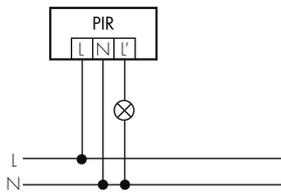
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	16 min
max. Schaltleistung	3000 W (cos φ=1)
min. Nachlaufzeit	15 s

**Deklarationen**

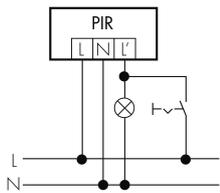
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP54
Schutzklasse	II

**Schaltbilder**

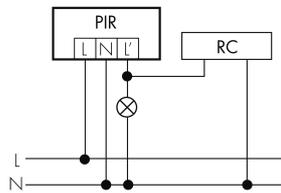
**Normalbetrieb**



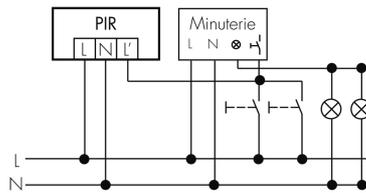
**Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter**



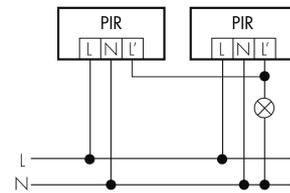
**Normalbetrieb mit RC-Glied**



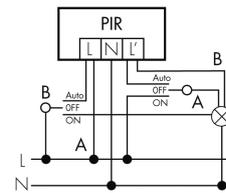
**Impulsbetrieb an Treppenhausautomat**



**Parallelbetrieb**



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



## 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



**ESI-RC-plus next/S**  
Inneneck-Sockel, schwarz  
E-Nr: 535 998 265  
Preis brutto exkl. MwSt.: 13.00 CHF



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



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



**FO IR-RC**  
Funktionsfolie  
Art-Nr: 142455  
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 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