



## PD3 S 360 UP Micro/SI

Bewegungsmelder 10A, Mikrofon,  
silber

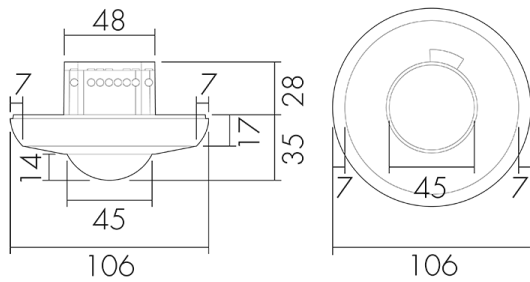
Art-Nr: 151654

Preis brutto exkl. MwSt.: 170.00 CHF

### Produktbeschreibung

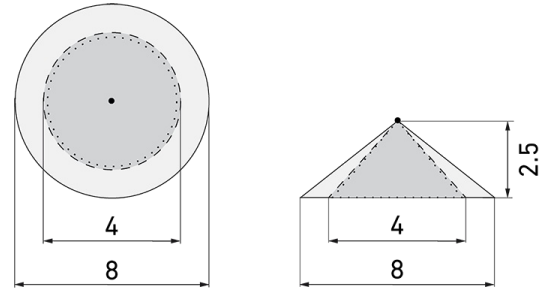
- Für Decken-Unterputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Passend für Einlassdosen Gr. I
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Integriertes Mikrofon für die Überwachung von verwinkelten Räumen
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Impulsfunktion serienmässig, einstellbare Pausenzeit
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal für Lichtsteuerung
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Auflagefolie IR-PD 1C zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Licht Ein/Aus für 12 h per Fernbedienung
- Abdeckclips im Lieferumfang

## Illustrationen



Abmessungen in mm

## Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ..... Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - 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          | Unterputz (UP) |

### Material und Bauform

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

### Elektrotechnische Eigenschaften

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

### Sensoreigenschaften

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Ausführung           | Bewegungsmelder |
| Erfassungswinkel [°] | 360             |
| Mikrofon             | ja              |

### Funktionseigenschaften

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

Fernbedienbar IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

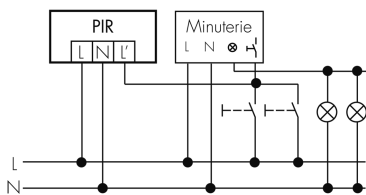
|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Ansprechhelligkeit [lx] | 5 - 2000                     |
| Impulsfunktion          | ja (einstellbare Pausenzeit) |
| max. Einschaltstrom     | 800 A (max. 200 µs)          |
| max. Nachlaufzeit       | 30 min                       |
| max. Schaltleistung     | 2300 W (cos φ=1)             |
| min. Nachlaufzeit       | 15 s                         |

**Deklarationen**

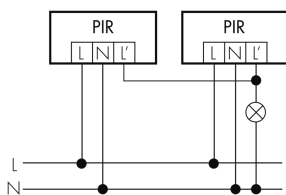
|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Betriebstemperatur [°C] | -25 °C bis +55 °C |
| Halogenfrei             | ja                |
| Schutzart [IP]          | IP20              |
| Schutzklasse            | II                |

**Schaltbilder**

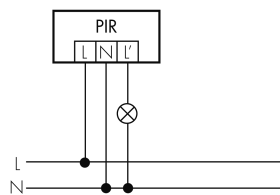
**Impulsbetrieb an Treppenhausautomat**



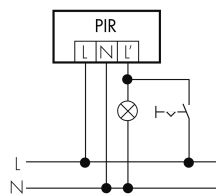
**Parallelbetrieb**



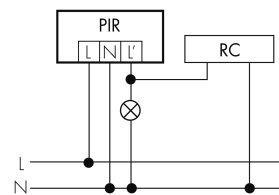
**Normalbetrieb**



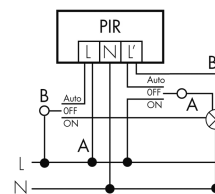
**Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter**



**Normalbetrieb mit RC-Glied**



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



## Zubehör



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



**IR-PD Mini**  
IR-Fernbedienung, klein  
E-Nr: 535 949 035  
Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 CHF



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



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



**BSK-PD/W**  
Ballenschutzkorb Decken-Melder 360°, weiss  
E-Nr: 535 998 275  
Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF



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



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