



## PD4 S 360 AP

Bewegungsmelder 10A, weiss

E-Nr: 535 969 068

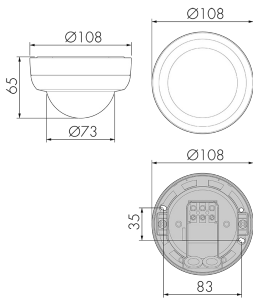
Preis brutto exkl. MwSt.:

172.00 CHF

### Produktbeschreibung

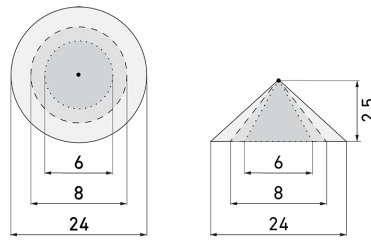
- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen, sehr grosse Reichweite
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Impulsfunktion serienmässig, einstellbare Pausenzeit
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal für Lichtsteuerung
- Hochleistungs-Schaltrelais 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
- Zeitsparende Stecksockel-Montage

## 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	Aufputz Nass (NAP)

### Material und Bauform

Farbcode	RAL 9010
Farbe	Weiss
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

### Funktionseigenschaften

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

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

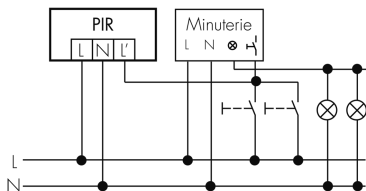
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	2300 W (cos φ=1)
min. Nachlaufzeit	30 s

**Deklarationen**

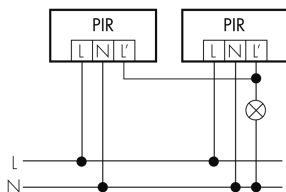
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP44
Schutzklasse	II

**Schaltbilder**

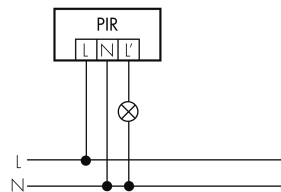
**Impulsbetrieb an Treppenhausautomat**



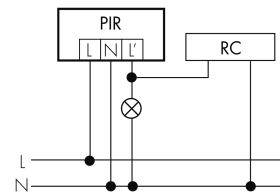
**Parallelbetrieb**



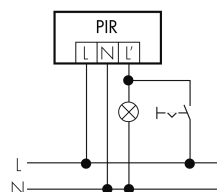
**Normalbetrieb**



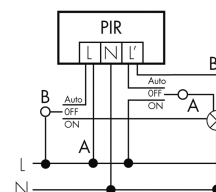
**Normalbetrieb mit RC-Glied**



**Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter**



**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



### RC-1

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



### BLE-IR-Adapter

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



### BSK-PD/W

Ballschutzkorb Decken-Melder 360°, weiss  
E-Nr: 535 998 275  
Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF



### Color RAL NCS

Spezialfarbe matt oder glanz  
Art-Nr: 141522  
Preis brutto exkl. MwSt.: 20.00 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