



PD4 S 360 AP

Bewegungsmelder 10A, weiss

E-Nr: 535 969 068

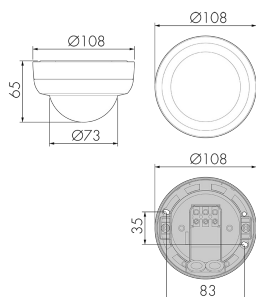
Preis brutto exkl. MwSt.:

172.00 CHF

Produktbeschreibung

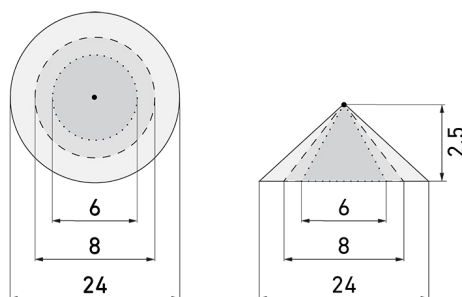
- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen, sehr grosse Reichweite
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Impulsfunktion serienmässig, einstellbare Pausenzeit
- Minimaler Eigenverbrauch
- Einstellbar und übersteuerbar per 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
- 1 Kanal für Lichtsteuerung
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)

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

Montagekategorie Aufputz Nass (NAP)

Geeignet für Deckenmontage

ja

Montagehöhe empfohlen [m]

2.5

Montagehöhe minimum [m]

2.5

Montagehöhe maximum 2 [m]

10

Anschlussart

Steckklemme

Material und Bauform

Höhe [mm]

65

Durchmesser [mm]

108

Werkstoff

Kunststoff

Werkstoffgüte

Polycarbonat

Schutzart [IP]

IP44

Betriebstemperatur [°C]

-25 °C bis +55 °C

Schlagfestigkeit [IK]

IK04

Schutzklasse

II

Prüfzeichen

CE

Halogenfrei

ja

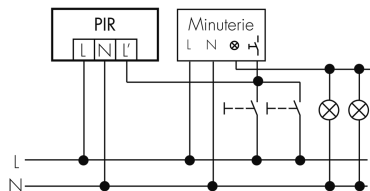
UV-Beständig

UV-stabilisiertes Polycarbonat

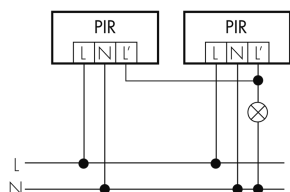
Farbe	Weiss
Farbcode	RAL 9010
Elektrotechnische Eigenschaften	
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Melderaufbau max. Strom [A]	10 A
Sensoreigenschaften	
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m]	24
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	8
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]	6
Erfassungswinkel [°]	360
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) auf 5 m Höhe [m]	40
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) auf 5 m Höhe [m]	14
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) auf 5 m Höhe [m]	8
Anzahl PIR Sensoren	4
Anzahl Helligkeitssensoren	1
Ansprechhelligkeit einstellbar	ja
Funktionseigenschaften	
Ausführung	Bewegungsmelder
Werksprogramm	ja
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini
Anzahl der Kanäle	1
Physische Ausgänge	
Anzahl der Schaltzonen	1
Geeignet für C-Last	ja
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Ausgang [1]	
max. Schaltleistung	2300 W ($\cos \phi=1$)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 μ s)
Treppenhausüberwachung	ja
min. Nachlaufzeit	30 s
max. Nachlaufzeit	30 min
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)

Schaltbilder

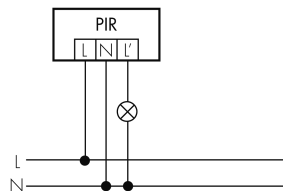
Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



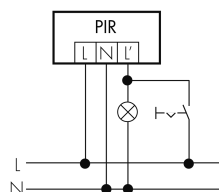
Parallelbetrieb



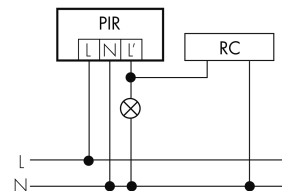
Normalbetrieb



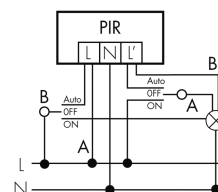
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



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



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