



PD11 S 360 Master 1C/W

Präsenzmelder 1-Kanal, weiss

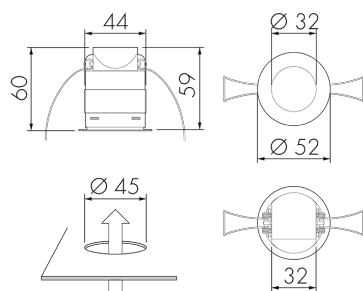
E-Nr: 535 972 138

Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF

Produktbeschreibung

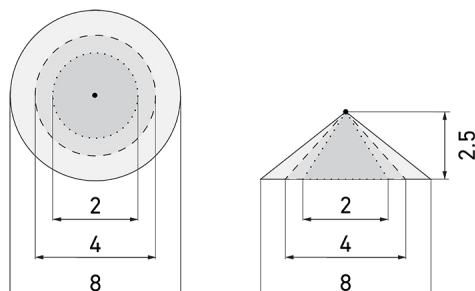
- Für den Einbau in Hohldecke mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen, flaches Design
- Zeitsparende Montage dank Federbefestigung
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 zusätzlicher Impuls-Ausgang 230 V (geräuschlos und helligkeitsunabhängig) für externe Steuerungen
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Auflagefolie IR-PD 1C zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Abdeckclips im Lieferumfang
- 1 Kanal für Lichtsteuerung

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 Einbau (EB)

Geeignet für Deckenmontage

ja

Montagehöhe empfohlen [m]

2.5

Montagehöhe minimum [m]

2.5

Montagehöhe maximum 2 [m]

5

Anschlussart

Steckklemme

Material und Bauform

Höhe [mm]

60

Durchmesser [mm]

52

Bohrloch [mm]

45

Einbautiefe [mm]

59

Werkstoff

Kunststoff

Werkstoffgüte

Polycarbonat

Schutzart [IP]

IP20

Betriebstemperatur [°C]

-25 °C bis +55 °C

Schlagfestigkeit [IK]

IK02

Schutzklasse

II

Prüfzeichen

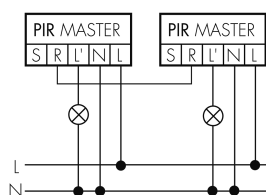
CE

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]	8
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	4
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]	2
Erfassungswinkel [°]	360
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) auf 5 m Höhe [m]	12
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) auf 5 m Höhe [m]	6
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) auf 5 m Höhe [m]	4
Anzahl PIR Sensoren	1
Anzahl Helligkeitssensoren	1
Ansprechhelligkeit einstellbar	ja
Funktionseigenschaften	
Ausführung	Präsenzmelder
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 ϕ =1)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 μ s)
Halbautomatik	ja
Treppenhausüberwachung	ja
L' Überwachung	ja
min. Nachlaufzeit	15 s

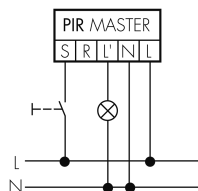
max. Nachlaufzeit	30 min
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
Ausgang [2]	
max. Schaltleistung	2 W ($\cos \phi=1$)
Steuer Ausgang	Triac Remote
Impulsfunktion	ja (Dauer nicht veränderbar)
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Tastereingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang 2]	
Slaveeingang	ja

Schaltbilder

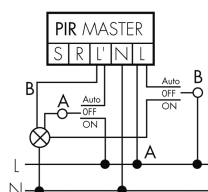
Master-Master-Betrieb



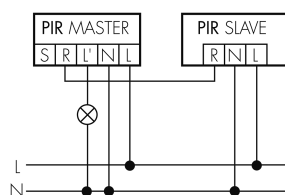
Normalbetrieb mit externem Taster



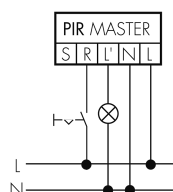
Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



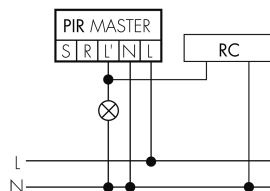
Master-Slave-Betrieb



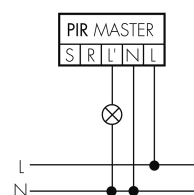
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



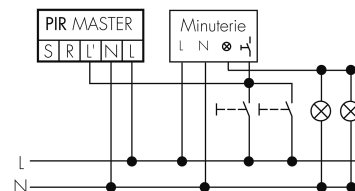
Normalbetrieb mit RC-Glied



Normalbetrieb



Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



Zubehör

**IR-RC**

IR-Fernbedienung

E-Nr: 535 949 005

Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 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

**CS S PD11/S**

Farbblende, schwarz

E-Nr: 535 993 358

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**AS PD11/W**

UP Adapterset zu PD11, weiss

E-Nr: 535 999 008

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

**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

**PD11 S 360 Slave/W**

Präsenzmelder Slave, weiss

E-Nr: 535 973 138

Preis brutto exkl. MwSt.: 169.00 CHF

**CS S PD11/HG**

Farbblende, hellgrau

E-Nr: 535 993 338

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**BLE-IR-Adapter**

IR-Adapter für Smartphones

E-Nr: 535 990 705

Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF