



PD9 S 360 Master 1C/B

Präsenzmelder 1-Kanal, braun

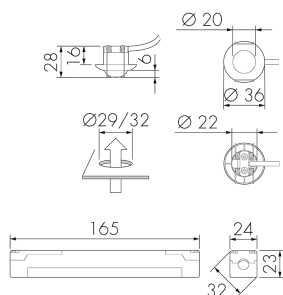
Art-Nr: 151690

nicht mehr lieferbar

Produktbeschreibung

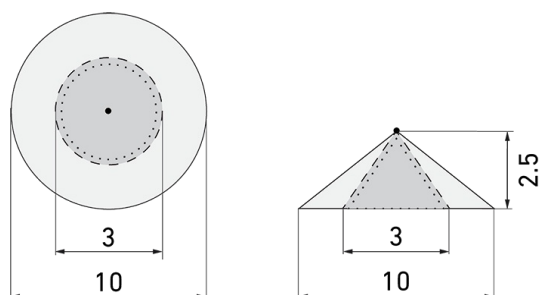
- Für den flexiblen Einbau in Decken, Leuchtengehäuse, Schränke etc. mit 360° Erfassungsbereich für die zuverlässige Detektion von Bewegungen
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch 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
- Verbindungskabel ca. 50 cm
- 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] 28

Durchmesser [mm] 36

Bohrloch [mm] 29

Einbautiefe [mm] 16

Breite 2 [mm] 24

Höhe 2 [mm] 23

Tiefe 2 [mm] 165

Bohrloch mit Leistungsteil [mm] 32

Werkstoff Kunststoff

Werkstoffgüte Polycarbonat

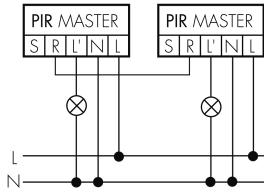
Schutzart [IP] IP20

Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK03
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
Halogenfrei	ja
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farbe	Braun
Farbcode	NCS S 7010Y30R
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]	10
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	3
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]	3
Erfassungswinkel [°]	360
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) auf 5 m Höhe [m]	16
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) auf 5 m Höhe [m]	8
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)

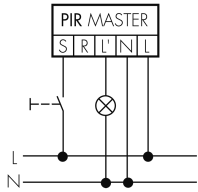
Halbautomatik	ja
Treppenhausüberwachung	ja
Nulldurchgangsschaltung	ja
min. Nachlaufzeit	15 s
max. Nachlaufzeit	30 min
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
Ausgang [2]	
max. Schaltleistung	2 W ($\cos \phi=1$)
Steuerausgang	Triac Remote
Impulsfunktion	ja (Dauer nicht veränderbar)
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Tastereingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang 2]	
Slaveeingang	ja
Slaveeingang (Remote)	ja

Schaltbilder

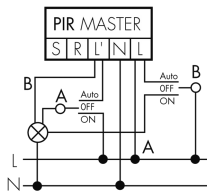
Master-Master-Betrieb



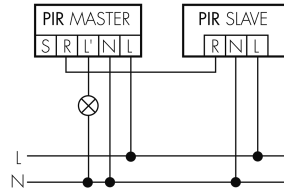
Normalbetrieb mit externem Taster



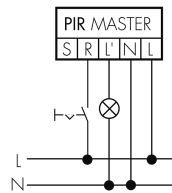
Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



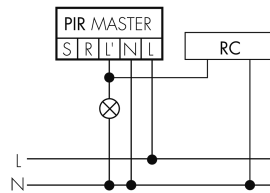
Master-Slave-Betrieb



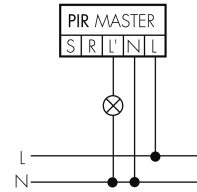
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



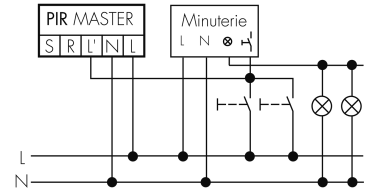
Normalbetrieb mit RC-Glied



Normalbetrieb



Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



Zubehör

**IR-RC**

IR-Fernbedienung

E-Nr: 535 949 005

Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF

**IR-PD Mini**

IR-Fernbedienung, klein

E-Nr: 535 949 035

Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-5M**

Verlängerungskabel zu Sensorkopf 5 Meter

E-Nr: 535 999 697

Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-10M**

Verlängerungskabel zu Sensorkopf 10 Meter

E-Nr: 535 999 797

Preis brutto exkl. MwSt.: 14.00 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

**CS G PD9/W**

Farbblende Ø 45 mm, weiss

Art-Nr: 142332

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**AC-PD9 SPEZ**

Abdeckclip zu PD9 Spezial

Art-Nr: 142468

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

**AC-PD9 180**

Abdeckclip zu PD9 180°

Art-Nr: 142540

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

**PD9 S 360 Slave/B** nicht mehr lieferbar

Präsenzmelder Slave, braun

Art-Nr: 151692

Preis brutto exkl. MwSt.: 157.00 CHF

**EBG LUMINA TU-90**Einbaugehäuse Beton LUMINA mit Tunnel
90 mm

E-Nr: 920 992 009

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

**DK-EBG LUMINA 32**Deckel 32 mm zu Einbaugehäuse Beton
LUMINA

E-Nr: 920 994 329

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 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