



## PD9 S 360 Master 1C/W

Präsenzmelder 1-Kanal, weiss

E-Nr: 535 979 148

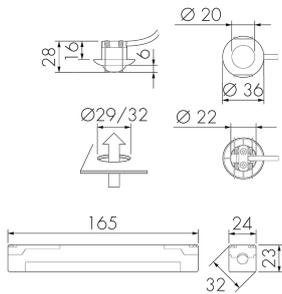
Preis brutto exkl. MwSt.:

187.00 CHF

### Produktbeschreibung

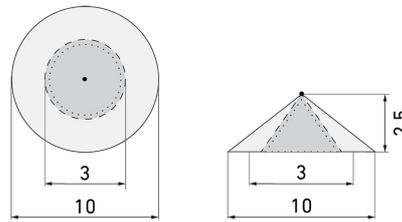
- Für den flexiblen Einbau in Decken, Leuchtgehäuse, Schränke etc. mit 360° Erfassungsbereich für die zuverlässige Detektion von Bewegungen
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal für Lichtsteuerung
- 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

## 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]	5
Montagehöhe minimum [m]	2.5
Montagekategorie	Einbau (EB)

### Material und Bauform

Bohrloch [mm]	29
Bohrloch mit Leistungsteil [mm]	32
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	Präsenzmelder
------------	---------------

Erfassungswinkel [°] 360

**Funktionseigenschaften**

Anzahl der Kanäle 1

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

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

Ansprechhelligkeit [lx] 5 - 2000

Halbautomatik ja

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

Nulldurchgangsschaltung ja

**Funktionseigenschaften [Eingang]**

Tastereingang ja

**Funktionseigenschaften [Eingang 2]**

Slaveeingang ja

Slaveeingang (Remote) ja

**Deklarationen**

Betriebstemperatur [°C] -25 °C bis +55 °C

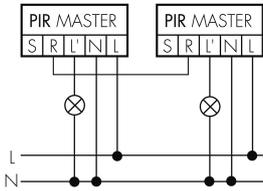
Halogenfrei ja

Schutzart [IP] IP20

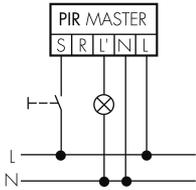
Schutzklasse II

# Schaltbilder

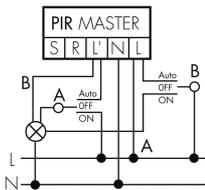
## Master-Master-Betrieb



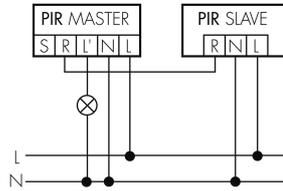
## Normalbetrieb mit externem Taster



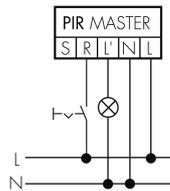
## Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



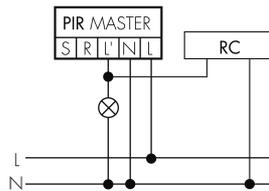
## Master-Slave-Betrieb



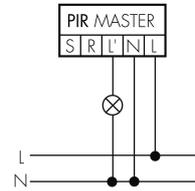
## Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



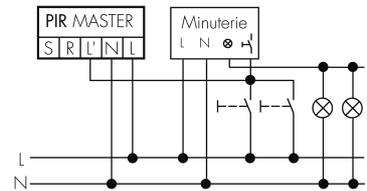
## Normalbetrieb mit RC-Glied



## 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



**Color RAL NCS**  
Spezialfarbe matt oder glanz  
Art-Nr: 141522  
Preis brutto exkl. MwSt.: 20.00 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



**PD9 S 360 Slave/W**  
Präsenzmelder Slave, weiss  
E-Nr: 535 973 048  
Preis brutto exkl. MwSt.: 157.00 CHF



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



**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