

Datenblatt

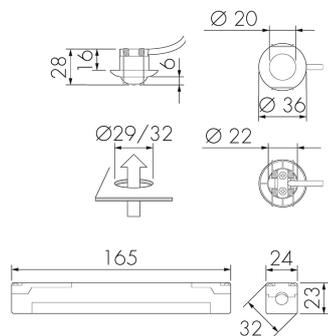


PD9 S 360 Master 1C/W
Präsenzmelder 1-Kanal, weiss
E-Nr: 535 979 148
Preis brutto exkl. MwSt.:
187.00 CHF

Produktbeschreibung

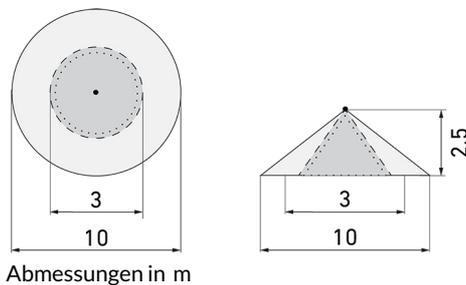
- Für den flexiblen Einbau in Decken, Leuchtgehäuse, Schränke etc. mit 360° Erfassungsbereich für die zuverlässige Detektion von Bewegungen
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- 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)

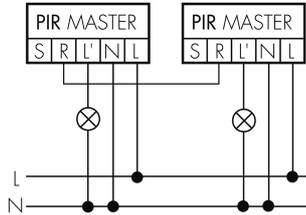
Technische Daten PD9 S 360 Master 1C/W

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	230 V (+/- 10 %)
Sensoreigenschaften	
Ausführung	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	360

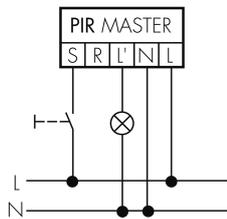
Funktionseigenschaften	
Anzahl Kanäle	1
Fernbedienbar (IR)	IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechelligkeit [lx]	5 - 2000
Halbautomatik	ja
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	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 - +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

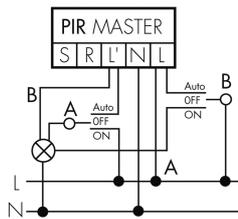
Master-Master-Betrieb



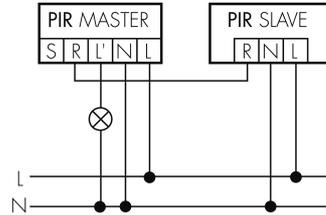
Normalbetrieb mit externem Taster



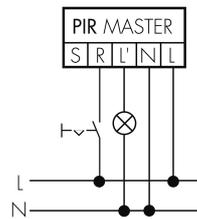
Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



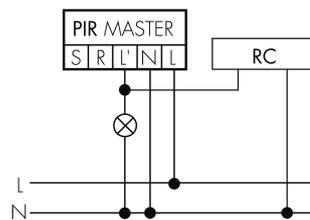
Master-Slave-Betrieb



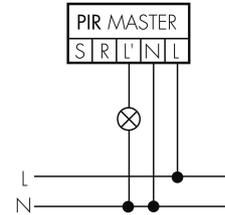
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



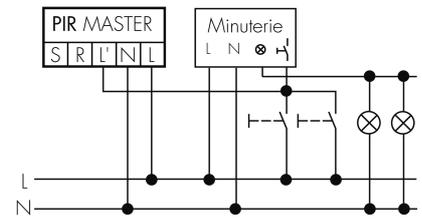
Normalbetrieb mit RC-Glied



Normalbetrieb



Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



Zubehör PD9 S 360 Master 1C/W



IR-RC lieferbar
IR-Fernbedienung
E-Nr: 535 949 005
Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF



IR-PD Mini lieferbar
IR-Fernbedienung, klein
E-Nr: 535 949 035
Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 CHF



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



VK-PD9-Master-LC-5M lieferbar
Verlängerungskabel zu Sensorkopf 5 Meter
E-Nr: 535 999 697
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF



VK-PD9-Master-LC-10M lieferbar
Verlängerungskabel zu Sensorkopf 10 Meter
E-Nr: 535 999 797
Preis brutto exkl. MwSt.: 14.00 CHF



RC-1 lieferbar
Entstörkondensator Mini
E-Nr: 535 999 097
Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



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



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



AC-PD9 SPEZ lieferbar
Abdeckclip zu PD9 Spezial
Art-Nr.: 142468
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



AC-PD9 180 lieferbar
Abdeckclip zu PD9 180°
Art-Nr.: 142540
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



EBG LUMINA TU-90 lieferbar
Einbaugehäuse Beton LUMINA mit Tunnel 90 mm
E-Nr: 920 992 009
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



DK-EBG LUMINA 32 lieferbar
Deckel 32 mm zu Einbaugehäuse Beton LUMINA
E-Nr: 920 994 329
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



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



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar
App zur Programmierung von B.E.G. Produkten
Art-Nr.: 169381
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF