

# Datenblatt



## PD9 S 360 NM Master 1C

Präsenzmelder 1-Kanal, ohne  
Farbblende

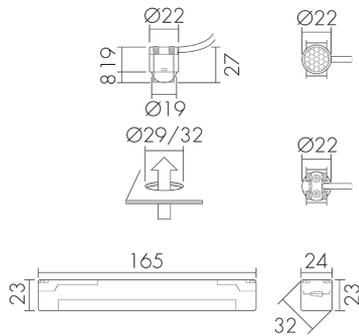
E-Nr: 535 979 138

Preis brutto exkl. MwSt.:  
182.00 CHF

## Produktbeschreibung

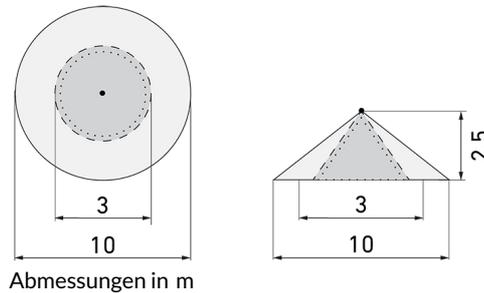
- Für den flexiblen Einbau in Decken, Leuchtgehäuse, Schränke etc. mit 360° Erfassungsbereich für die zuverlässige Detektion von Bewegungen
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 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
- Farbneutrale Ausführung, es muss zusätzlich ein Abdeckring (Colorset) in der gewünschten Farbe bestellt werden
- 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)

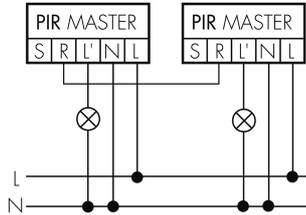
## Technische Daten PD9 S 360 NM Master 1C

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	5
Montagehöhe minimum [m]	2.5
Montagekategorie	Bausatz
Material und Bauform	
Bohrloch [mm]	29
Bohrloch mit Leistungsteil [mm]	32
Farbe	n/a
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	

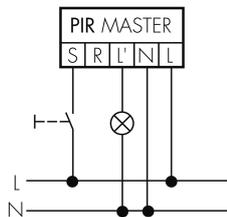
Anzahl Kanäle	1
Fernbedienbar (IR)	IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini
<b>Funktionseigenschaften [Ausgang]</b>	
Ansprechelligkeit [lx]	5 - 2000
Halbautomatik	ja
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	2300 W (cos φ=1)
min. Nachlaufzeit	15 s
Nulldurchgangsschaltung	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang]</b>	
Tastereingang	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang 2]</b>	
Slaveeingang	ja
Slaveeingang (Remote)	ja
<b>Deklarationen</b>	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C - +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	20
Schutzklasse	II

# Schaltbilder

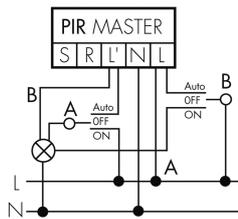
## Master-Master-Betrieb



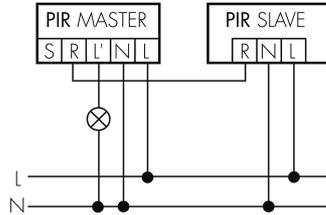
Normalbetrieb mit externem Taster



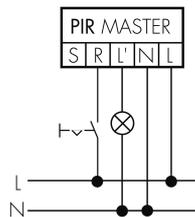
Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



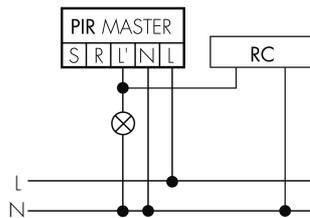
## Master-Slave-Betrieb



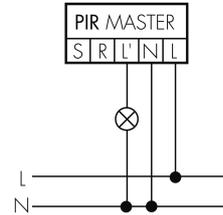
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



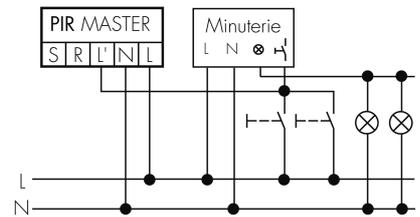
Normalbetrieb mit RC-Glied



## Normalbetrieb



Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



## Zubehör PD9 S 360 NM Master 1C



**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



**CSS PD9/S** lieferbar  
Farbblende, schwarz  
E-Nr: 535 993 059  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CSS PD9/DG** lieferbar  
Farbblende, dunkelgrau  
E-Nr: 535 993 049  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CSS PD9/HG** lieferbar  
Farbblende, hellgrau  
E-Nr: 535 993 039  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 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



**CSS PD9/SI** lieferbar  
Farbblende, silber  
E-Nr: 535 993 079  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CSS PD9/W** lieferbar  
Farbblende, weiss  
E-Nr: 535 993 009  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CSS PD9/B** lieferbar  
Farbblende, braun  
E-Nr: 535 993 099  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CSS PD9/BE** lieferbar  
Farbblende, beige  
E-Nr: 535 993 089  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**PD9 S 360 NM Slave** lieferbar  
Präsenzmelder Slave, ohne Farbblende  
E-Nr: 535 973 038  
Preis brutto exkl. MwSt.: 152.00 CHF



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



**CS G PD9/W** lieferbar  
Farbblende Ø 45 mm, weiss  
Art-Nr.: 142332  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 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



**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