



## PD2 S 360 NME Master 2C

Präsenzmelder 2-Kanal, ohne  
Farbblende

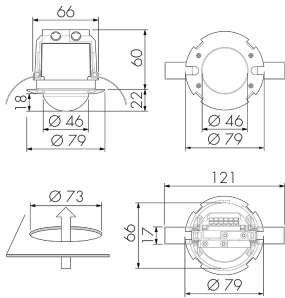
E-Nr: 535 939 238

Preis brutto exkl. MwSt.: 182.00 CHF

### Produktbeschreibung

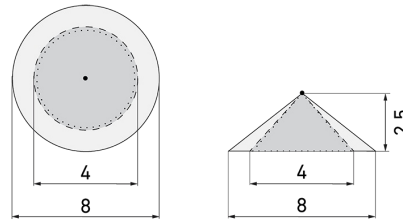
- Für Decken-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen (Farbneutrale Ausführung)
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Minimaler Eigenverbrauch
- 2 Kanäle für die Steuerung von Licht und HLK (Heizung, Lüftung, Klima)
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Funktionsfolie IR-PD zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Farbneutrale Ausführung, es muss zusätzlich ein Abdeckring (Colorset) in der gewünschten Farbe bestellt werden

## 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	Bausatz
Geeignet für Deckenmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Anschlussart	Steckklemme

### Material und Bauform

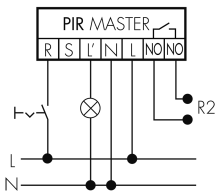
Höhe [mm]	82
Durchmesser [mm]	79
Bohrloch [mm]	73
Einbautiefe [mm]	60
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Polycarbonat
Schutzart [IP]	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK05
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
Halogenfrei	ja
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat

Farbe	n/a
<b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>	
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Melderaufbau max. Strom [A]	10 A
<b>Sensoreigenschaften</b>	
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m]	8
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	4
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]	4
Erfassungswinkel [°]	360
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) auf 5 m Höhe [m]	20
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) auf 5 m Höhe [m]	10
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) auf 5 m Höhe [m]	6
Anzahl PIR Sensoren	1
Anzahl Helligkeitssensoren	1
Ansprechhelligkeit einstellbar	ja
<b>Funktionseigenschaften</b>	
Ausführung	Präsenzmelder
Werksprogramm	ja
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD), IR-PD Mini
Anzahl der Kanäle	2
<b>Physische Ausgänge</b>	
Anzahl der Schaltzonen	1
Geeignet für C-Last	ja
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
max. Schaltleistung	2300 W (cos $\phi$ =1)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Halbautomatik	ja
Treppenhausüberwachung	ja
min. Nachlaufzeit	15 s
max. Nachlaufzeit	30 min
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
<b>Ausgang [2]</b>	
max. Schaltleistung	690 W (cos $\phi$ =1)

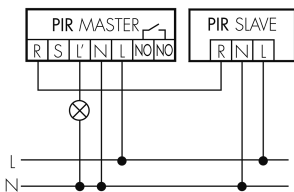
Schaltausgang	Relais 3 A
Potentialfrei	ja
min. Nachlaufzeit	5 min
max. Nachlaufzeit	120 min
Impulsfunktion	ja (Dauer nicht veränderbar)
Einschaltverzögerung	5 - 10 min für alle Einschaltzeiten > 15 min
<b>Ausgang [3]</b>	
max. Schaltleistung	2 W (cos $\phi=1$ )
<b>Funktionseigenschaften [Eingang]</b>	
Tastereingang	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang 2]</b>	
Slaveeingang	ja
Slaveeingang (Remote)	ja

## Schaltbilder

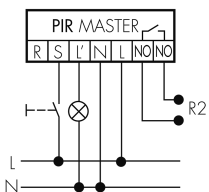
### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



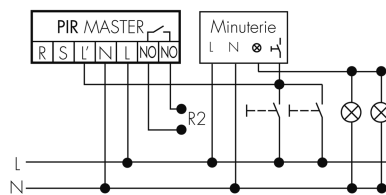
### Master-Slave-Betrieb



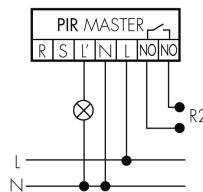
### Normalbetrieb mit externem Taster



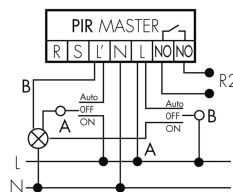
### Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



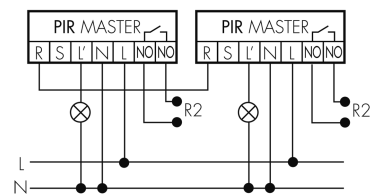
### Normalbetrieb



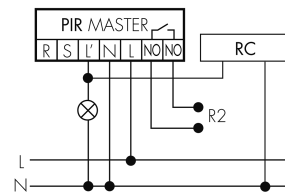
### Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



### Master-Master-Betrieb



### Normalbetrieb mit RC-Glied



## 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



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



**CS S DE/S**  
Farbblende Decken-PIR 360° DE, schwarz  
E-Nr: 535 993 359  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CS S DE/DG** nicht mehr lieferbar  
Farbblende Decken-PIR 360° DE,  
dunkelgrau  
E-Nr: 535 993 349  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CS S DE/HG**  
Farbblende Decken-PIR 360° DE, hellgrau  
E-Nr: 535 993 339  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CS S DE/W**  
Farbblende Decken-PIR 360° DE, weiss  
E-Nr: 535 993 309  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CS S DE/B** nicht mehr lieferbar  
Farbblende Decken-PIR 360° DE, braun  
E-Nr: 535 993 399  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CS S DE/BE** nicht mehr lieferbar  
Farbblende Decken-PIR 360° DE, beige  
E-Nr: 535 993 389  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**CS S DE/SI** nicht mehr lieferbar  
Farbblende Decken-PIR 360° DE, silber  
E-Nr: 535 993 379  
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



**PD2 S 360 NME Slave**  
Präsenzmelder Slave, ohne Farbblende  
E-Nr: 535 933 038  
Preis brutto exkl. MwSt.: 152.00 CHF



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