



## PD2 S 360 DE Master 2C/BE

Präsenzmelder 2-Kanal, beige

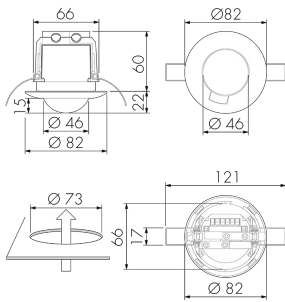
Art-Nr: 151469

nicht mehr lieferbar

### Produktbeschreibung

- Für den Einbau in Hohldecke mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Zeitsparende Montage dank Federbefestigung
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- 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

## 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 maximum 2 [m]	10
Anschlussart	Steckklemme
Material und Bauform	
Höhe [mm]	82
Durchmesser [mm]	83
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	Beige
Farbcode	NCS S3010Y10R
<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 φ=1)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 μs)
Halbautomatik	ja
Treppenhausüberwachung	ja
min. Nachlaufzeit	15 s
max. Nachlaufzeit	30 min
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)

**Ausgang [2]**

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

**Ausgang [3]**

max. Schaltleistung	2 W (cos $\phi=1$ )
---------------------	---------------------

**Funktionseigenschaften [Eingang]**

Tastereingang	ja
---------------	----

**Funktionseigenschaften [Eingang 2]**

Slaveeingang	ja
Slaveeingang (Remote)	ja

## Schaltbilder

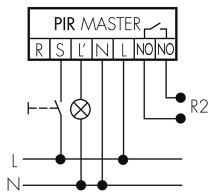
### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



### Master-Slave-Betrieb



### Normalbetrieb mit externem Taster



### Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



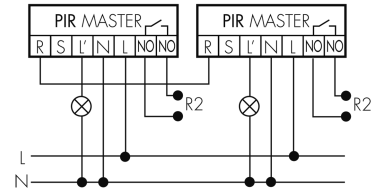
### Normalbetrieb



### 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

**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

**PD2 S 360 DE Slave/BE** nicht mehr lieferbar

Präsenzmelder Slave, beige

Art-Nr: 151470

Preis brutto exkl. MwSt.: 157.00 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