

Datenblatt



PD2 360 DE Dimm

Präsenzmelder Dimm 1-10V,
weiss

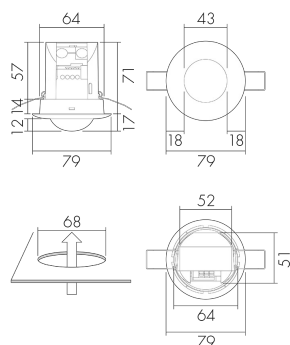
E-Nr: 535 930 610

Preis brutto exkl. MwSt.:
225.00 CHF

Produktbeschreibung

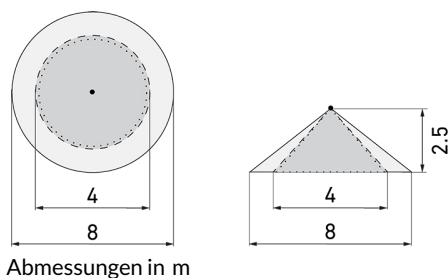
- Für den Einbau in Hohldecke mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Zeitsparende Montage dank Federbefestigung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal (1-10V) für automatisches Dimmen der Beleuchtung (Konstantlichtregelung)
- 1 zusätzlicher Impuls-Ausgang 230 V (geräuschlos und helligkeitsunabhängig) für externe Steuerungen
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Funktionsfolie IR-PD DIMM 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 PD2 360 DE Dimm

Montageeigenschaften

Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Montagehöhe minimum [m]	2.5
Montagekategorie	Einbau (EB)

Material und Bauform

Bohrloch [mm]	68
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

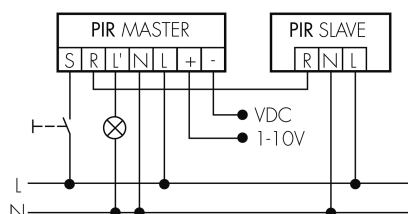
Ausführung	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	360

Funktionseigenschaften

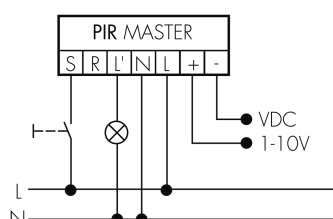
Anzahl Kanäle	1
Fernbedienbar (IR)	IR-RC (Folie IR-PD DIMM)
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Halbautomatik	ja
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	2300 W (cos ϕ =1)
min. Nachlaufzeit	1 min
Orientierungslicht	ja (Zeit einstellbar)
Steuerausgang	1 - 10 V
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

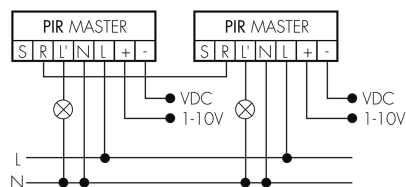
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



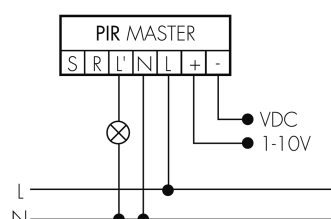
Normalbetrieb mit externem Taster



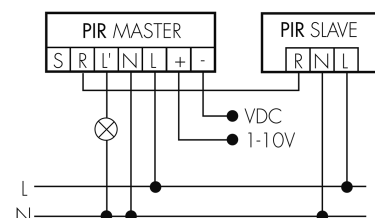
Master-Master-Betrieb



Normalbetrieb



Master-Slave-Betrieb



Zubehör PD2 360 DE Dimm



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



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



PD2 S 360 DE Slave/W lieferbar
Präsenzmelder Slave, weiss
E-Nr: 535 933 048
Preis brutto exkl. MwSt.: 157.00 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