



## PD2 360 DE DALI-DSI

Präsenzmelder Dimm DALI-DSI,  
weiss

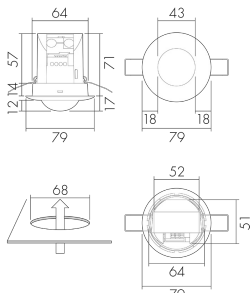
E-Nr: 535 930 615

nicht mehr lieferbar

### 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.
- Für Montagehöhen zwischen 1.1 - 2.2 m
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal (DALI/DSI) für automatisches Dimmen der Beleuchtung (Konstantlichtregelung)
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Funktionsfolie IR-PD-DALI 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]	84
Durchmesser [mm]	79
Bohrloch [mm]	68
Einbautiefe [mm]	67
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Polycarbonat
Schutzart [IP]	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK05
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat

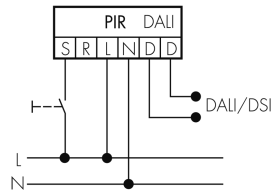
Farbe	Weiss
Farbcode	RAL 9010
<b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>	
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
<b>Sensoreigenschaften</b>	
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m]	8
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	4
Reichweite 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
<b>Funktionseigenschaften</b>	
Ausführung	Präsenzmelder
Werksprogramm	ja
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD DALI)
Anzahl der Kanäle	1
<b>Physische Ausgänge</b>	
Anzahl der Schaltzonen	1
Konstantlichtregelung	ja
Orientierungslicht	ja (Zeit einstellbar)
Ansprechelligkeit [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Steuerausgang	DALI/DSI, Schaltleistung max. 50 EVG
Halbautomatik	ja
min. Nachlaufzeit	1 min
max. Nachlaufzeit	30 min
<b>Funktionseigenschaften [Eingang]</b>	
Tastereingang	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang 2]</b>	
Slaveeingang	ja

## Schaltbilder

### Normalbetrieb



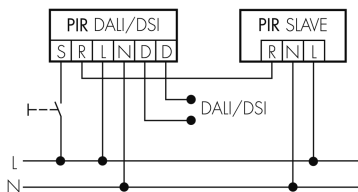
### Normalbetrieb mit externem Taster



### Master-Slave-Betrieb



### Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



## Zubehör



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



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



**PD2 S 360 DE Slave/W**  
 Präsenzmelder Slave, weiss  
 E-Nr: 535 933 048  
 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