





### PD2N-M-DACO DALI-2 DE

Präsenzmelder DALI, weiss

E-Nr: 535 939 348

Preis brutto exkl. MwSt.: 235.00 CHF

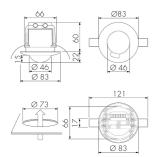
### Produktbeschreibung

- Für den Einbau in Hohldecke mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Zeitsparende Montage dank Federbefestigung
- Werkseinstellung 10 min Nachlaufzeit und 500 Lux Helligkeitssollwert
- Voller Funktionsumfang ist nur mit dem BLE-IR-Adapter und einem Smartphone oder Tablet (Android, iOS) aktivierbar
- Selbstprüfung und Anzeige von Gerätefehlern in der B.E.G. One (Swisslux) App
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Einstellbarer Regelbereich
- Definierbares Einschaltverhalten über einen fixen oder den letzten Prozentwert
- Manuelles Schalten und Dimmen über konventionelle Taster möglich
- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- DALI Master Melder für die direkte Ansteuerung der Leuchten (Broadcast). Bussspeisung direkt vom Melder
- · Abdeckclips im Lieferumfang
- Bidirektional fernbedienbar mit dem IR-Adapter und der B.E.G. One (Swisslux) App
- Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Mischlichtmessung mittels innen- und aussenliegendem Lichtsensor



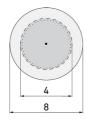


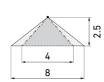
### Illustrationen



Abmessungen in mm

## Erfassungsschemas





Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts:

#### Seitenansicht

- ..... Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- Rechweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

### **Technische Daten**

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	5
Montagehöhe minimum [m]	2
Montagekategorie	Einbau (EB)
Material und Bauform	
Bohrloch [mm]	73
Farbcode	RAL 9010
Farbe	Weiss
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Elektrotechnische Eigenschaften	
Anschlussart	Steckklemme
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Spannungsart	AC
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Sensoreigenschaften	
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Ausführung	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	360

#### Funktionseigenschaften

Page 2 / 4

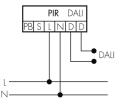




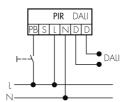
Anzahl der Kanäle	1
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD DALI)
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechhelligkeit [lx]	10 - 2500
Halbautomatik	ja
max. Nachlaufzeit	150 min
min. Nachlaufzeit	1 min
Orientierungslicht	ja (Zeit/Helligkeit einstellbar)
Steuerausgang	DALI-2 (DACO), 80mA (garantiert), 125mA (max.)
Steuerausgang Funktionseigenschaften [Eingang]	DALI-2 (DACO), 80mA (garantiert), 125mA (max.)
	DALI-2 (DACO), 80mA (garantiert), 125mA (max.)
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Funktionseigenschaften [Eingang] Slaveeingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang] Slaveeingang Tastereingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang] Slaveeingang Tastereingang Deklarationen	ja ja
Funktionseigenschaften [Eingang]  Slaveeingang  Tastereingang  Deklarationen  Betriebstemperatur [°C]	ja ja -25 °C bis +50 °C

### Schaltbilder

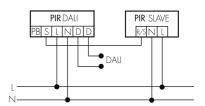
#### Normalbetrieb



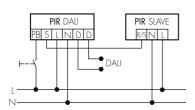
### Normalbetrieb mit externem Taster



#### 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



#### **BSK-PD/W**

Ballschutzkorb Decken-Melder 360°,

weiss

E-Nr: 535 998 275

Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 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



#### FO IR-PD DALI

Funktionsfolie Art-Nr: 142449

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



#### CS1S DE/B

Farbblende Decken-PIR 360°-DE, braun

E-Nr: 535 999 298

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



#### CS1S DE/BE

Farbblende Decken-PIR 360°-DE, beige

E-Nr: 535 999 288

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



#### CS1S DE/DG

Farbblende Decken-PIR 360°-DE,

dunkelgrau

E-Nr: 535 999 248

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



### CS1S DE/HG

CS1 S DE/SI

Farbblende Decken-PIR 360°-DE, hellgrau

E-Nr: 535 999 238

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



### CS1S DE/S

Farbblende Decken-PIR 360°-DE, schwarz

E-Nr: 535 999 258

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



#### **BLE-IR-Adapter**

IR-Adapter für Smartphones

E-Nr: 535 990 705

Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF



E-Nr: 535 999 278

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 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