



PD2N-M-DACO DALI-2 AP

Präsenzmelder DALI, weiss

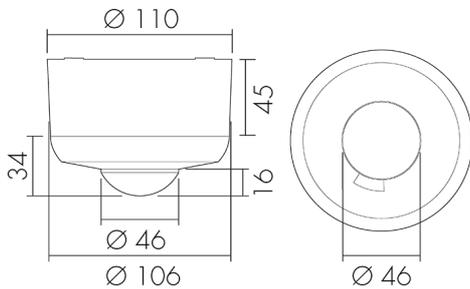
E-Nr: 535 939 648

Preis brutto exkl. MwSt.: 235.00 CHF

Produktbeschreibung

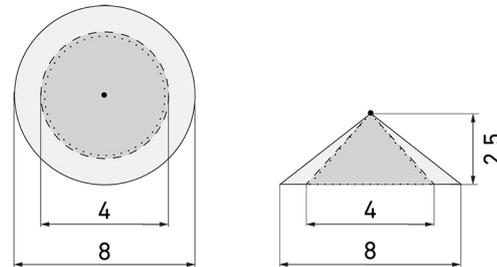
- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Werkseinstellung 10 min Nachlaufzeit und 500 Lux Helligkeitssollwert
- Voller Funktionsumfang ist nur mit dem BLE-IR-Adapter und einem Smartphone oder Tablet (Android, iOS) aktivierbar
- Selbstprüfung 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). Busspeisung 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)
- - - Reichweite 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	Aufputz (AP)

Material und Bauform

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

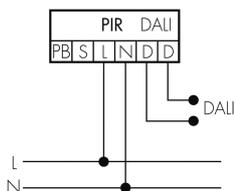
Funktionseigenschaften

Anzahl der Kanäle	1
-------------------	---

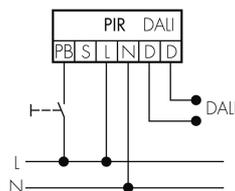
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD DALI)
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechhelligkeit [lx]	10 - 2500
Halbautomatik	ja
max. Nachlaufzeit	150 min
min. Nachlaufzeit	1 min
Orientierungslicht	ja (Zeit/Helligkeit einstellbar)
Steuerausgang	DALI-2 (DACO), 80mA (garantiert), 125mA (max.)
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +50 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP54
Schutzklasse	II

Schaltbilder

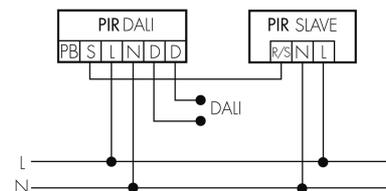
Normalbetrieb



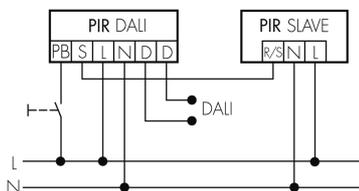
Normalbetrieb mit externem Taster



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

**FO IR-PD DALI**

Funktionsfolie
Art-Nr: 142449
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 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

**PD2 360 AP Slave**

Präsenzmelder Slave, weiss
E-Nr: 535 930 105
Preis brutto exkl. MwSt.: 157.00 CHF

**Color RAL NCS**

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

**BLE-IR-Adapter**

IR-Adapter für Smartphones
E-Nr: 535 990 705
Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF