



PD2N-M-DACO-1C DALI-2 AP

Präsenzmelder 1x DALI, 1x HLK, weiss

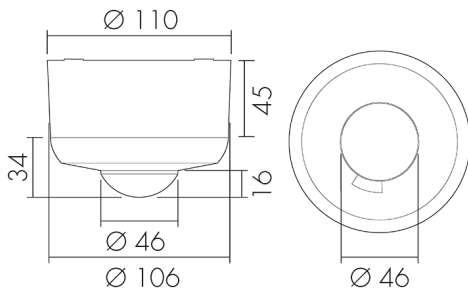
E-Nr: 535 939 568

Preis brutto exkl. MwSt.: 254.00 CHF

Produktbeschreibung

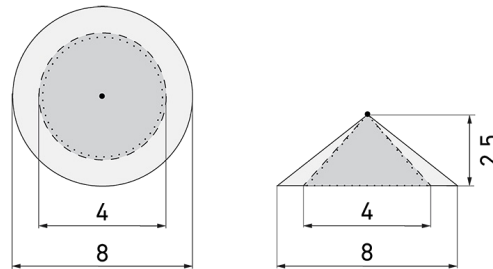
- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Werkseinstellung 10 min Nachlaufzeit und 500 Lux Helligkeitssollwert
- Voller Funktionsumfang ist nur mit dem BLE-IR-Adapter und einem Smartphone oder Tablet (Android, iOS) aktivierbar
- Selbstprüfung 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
- 1 zusätzlicher Ausgang für Tafel-Beleuchtung bzw. HLK-Anwendungen
- 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)

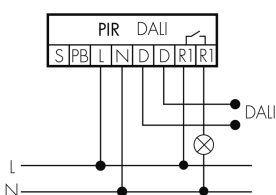
Technische Daten

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	5
Montagehöhe minimum [m]	2
Montagekategorie	Aufputz Nass (NAP)
Material und Bauform	
Farbcode	RAL 9010
Farbe	Weiss matt
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Elektrotechnische Eigenschaften	
Anschlussart	Steckklemme
Geeignet für C-Last	ja
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Spannungsart	AC
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Sensoreigenschaften	
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Ausführung	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	360
Funktionseigenschaften	
Anzahl der Kanäle	2

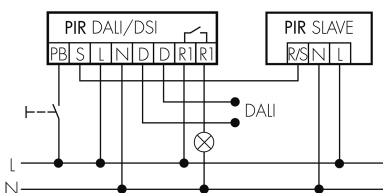
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD DALI)
Steuerung	DALI-Schnittstelle
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechhelligkeit [lx]	10 - 2500
Halbautomatik	ja
HLK	ja
max. Nachlaufzeit	150 min
min. Nachlaufzeit	1 min
Orientierungslicht	ja (Zeit/Helligkeit 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

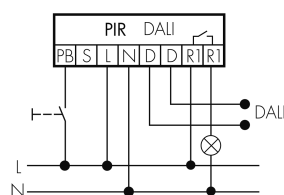
Normalbetrieb



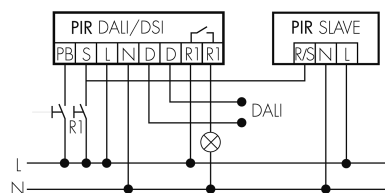
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



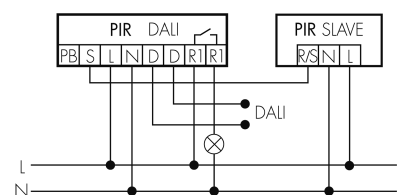
Normalbetrieb mit externem Taster



Master-Slave-Betrieb mit externem Taster, 2 Taster Modus



Master-Slave-Betrieb



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



FO IR-PD DALI

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



PD2N AP Slave

Präsenzmelder Slave, weiss
E-Nr: 535 966 498
Preis brutto exkl. MwSt.: 157.00 CHF



IR-PD-DALI-Mini

IR-Fernbedienung, klein
E-Nr: 535 949 027
Preis brutto exkl. MwSt.: 25.00 CHF

Course Access

Art-Nr:
Preis brutto exkl. MwSt.: 99.99 CHF