





PD4N-M-DACO DALI-2 UP

Präsenzmelder DALI, weiss

E-Nr: 535 969 548

Preis brutto exkl. MwSt.: 315.00 CHF

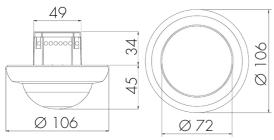
Produktbeschreibung

- Für Decken-Unterputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen, sehr grosse Reichweite
- Passend für Einlassdosen Gr. I
- 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





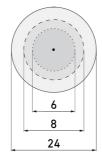
Illustrationen

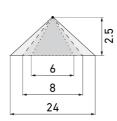


Abmessungen in mm

Technische Daten

Erfassungsschemas





Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- **- -** Rechweite bei direktem Draufzugehen (radial)

Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Montagehöhe minimum [m]	2
Montagekategorie	Unterputz (UP)
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)

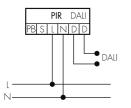




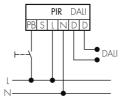
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechhelligkeit [lx]	10 - 2500
Halbautomatik	ja
max. Nachlaufzeit	150 min
min. Nachlaufzeit	1 min
Orientierungslicht	ja (Zeit/Helligkeit einstellbar)
Steuerausgang	DALI-2 (DACO), 80mA (garantiert), 125mA (max.)
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +50 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

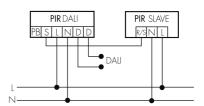
Normalbetrieb



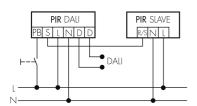
Normalbetrieb mit externem Taster



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



PD2 MAX UP Slave

Präsenzmelder Slave, weiss E-Nr: 535 931 205

Preis brutto exkl. MwSt.: 177.00 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



CS1S MAX/B

Farbblende Decken-PIR 360°, braun

E-Nr: 535 999 398

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS1S MAX/BE

Farbblende Decken-PIR 360°, beige

E-Nr: 535 999 388

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS1S MAX/DG

Farbblende Decken-PIR 360°, dunkelgrau

E-Nr: 535 999 348

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS1S MAX/HG

Farbblende Decken-PIR 360°, hellgrau

E-Nr: 535 999 338

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS1SMAX/S

Farbblende Decken-PIR 360°, schwarz

E-Nr: 535 999 358

Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS1S MAX/SI

Farbblende Decken-PIR 360°, silber

E-Nr: 535 999 378

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



CS1S MAX K/W

Korridorlinse für PD4N, weiss

E-Nr: 535 999 268

Preis brutto exkl. MwSt.: 20.00 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

Page: 4 of 4

Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81 info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch CHE-107.897.036 MWST

Datenblatt PD4N-M-DACO DALI-2 UP