



## PD2 MAX AP Trio DALI-DSI

Präsenzmelder 2x DALI, 1x HLK, weiss

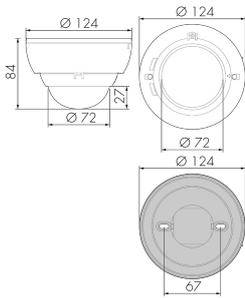
E-Nr: 535 939 439

nicht mehr lieferbar

### Produktbeschreibung

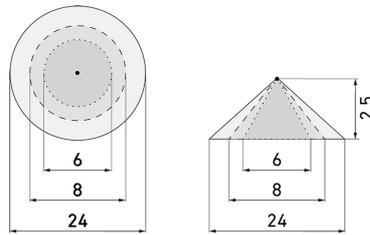
- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Minimaler Eigenverbrauch
- 2 Kanäle (DALI-DSI) für das automatische Dimmen (Konstantlichtregelung) von 2 getrennten Lichtgruppen in Schulzimmern, Grossraumbüros etc.
- 1 zusätzlicher Ausgang für Tafel-Beleuchtung bzw. HLK-Anwendungen
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Auflagefolie IR-PD TRIO DALI zur Nutzung der Fernbedienung IR-PD TRIO)
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Ballschutzkorb als Zubehör erhältlich: BSK

## 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]	10
Montagehöhe minimum [m]	2.5
Montagekategorie	Aufputz (AP)

### Material und Bauform

Farbcode	RAL 9010
Farbe	Weiss
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

Ausführung	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	360

### Funktionseigenschaften

Anzahl der Kanäle	3
Fernbedienbar	IR-PD TRIO (Folie IR-PD TRIO DALI)
<b>Funktionseigenschaften [Ausgang]</b>	
Ansprechelligkeit [lx]	10 - 2000
Halbautomatik	ja
max. Nachlaufzeit	60 min
min. Nachlaufzeit	1 min
Orientierungslicht	ja
Steuerausgang	DALI/DSI, Schaltleistung 2x max. 25 EVG

**Funktionseigenschaften [Eingang]**

Tastereingang	ja
---------------	----

**Funktionseigenschaften [Eingang 2]**

Tastereingang	ja
---------------	----

**Funktionseigenschaften [Eingang 3]**

Slaveeingang	ja
--------------	----

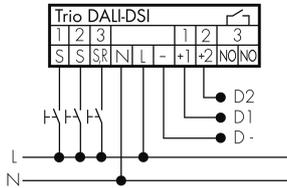
Tastereingang	ja
---------------	----

**Deklarationen**

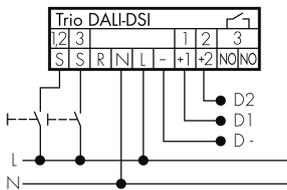
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schutzart [IP]	IP20
Schutzklasse	II

## Schaltbilder

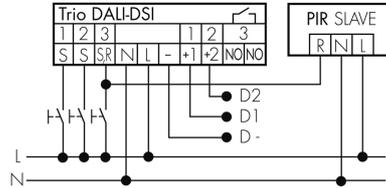
**Normalbetrieb mit externem Taster, 3 Taster Modus**



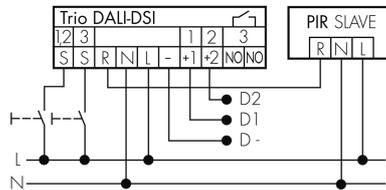
**Normalbetrieb mit externem Taster, 2 Taster Modus**



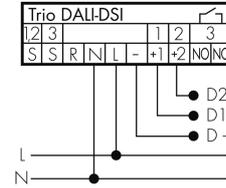
**Master-Slave-Betrieb mit externem Taster, 3 Taster Modus**



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



**Normalbetrieb**



## Zubehör



**BSK-PD/W**

Ballschutzkorb Decken-Melder 360°, weiss  
E-Nr: 535 998 275  
Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF



**IR-PD Trio**

IR-Fernbedienung  
E-Nr: 535 949 015  
Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 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