

Datenblatt



PD2 MAX AP Trio

Präsenzmelder 2x Licht, 1x HLK,
weiss

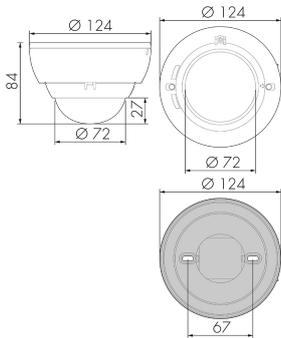
E-Nr: 535 939 419

Preis brutto exkl. MwSt.:
350.00 CHF

Produktbeschreibung

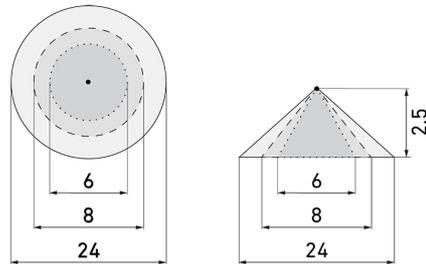
- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Minimaler Eigenverbrauch
- 2 Kanäle zur automatischen Steuerung von 2 getrennten Lichtgruppen in Schulzimmern, Grossraumbüros usw.
- 1 zusätzlicher Ausgang für Tafel-Beleuchtung bzw. HLK-Anwendungen
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung
- 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)

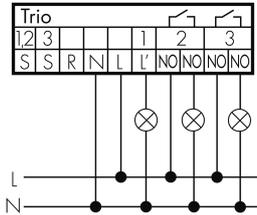
Technische Daten PD2 MAX AP Trio

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	230 V (+/- 10 %)
Sensoreigenschaften	
Ausführung	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	360
Funktionseigenschaften	
Anzahl Kanäle	3

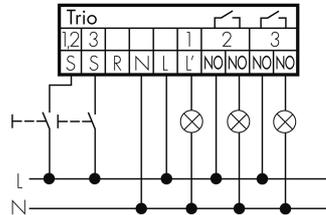
Fernbedienbar (IR)	IR-PD TRIO
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechelligkeit [lx]	10 - 2000
Halbautomatik	ja
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 μ s)
max. Nachlaufzeit	90 min
max. Schaltleistung	2300 W ($\cos \phi=1$)
min. Nachlaufzeit	1 min
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Tastereingang	ja (pro Kanal)
Funktionseigenschaften [Eingang 2]	
Tastereingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang 3]	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C - +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

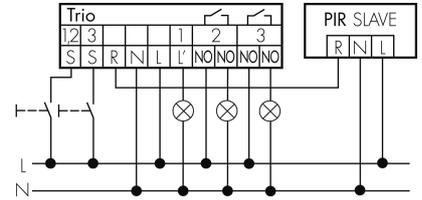
Normalbetrieb



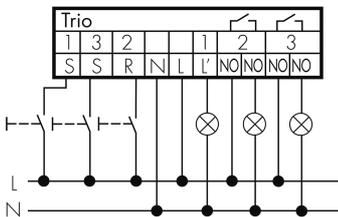
Normalbetrieb mit externem Taster, 2 Taster Modus



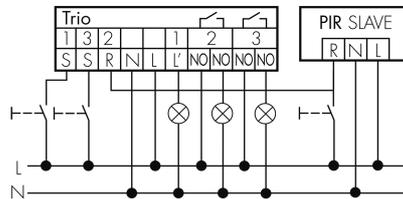
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster, 2 Taster Modus



Normalbetrieb mit externem Taster, 3 Taster Modus



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



Zubehör PD2 MAX AP Trio



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



RC-1 lieferbar
 Entstörkondensator Mini
 E-Nr: 535 999 097
 Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



RC-HU lieferbar
 Entstörkondensator für die Hutschiene
 E-Nr: 578 500 019
 Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF



IR-PD Trio lieferbar
 IR-Fernbedienung
 E-Nr: 535 949 015
 Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF



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



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar
 App zur Programmierung von B.E.G. Produkten
 Art-Nr.: 169381
 Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF