

PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-FC

92756 EAN: 4007529927562

Czujnik obecności do dwóch odrębnych stref oświetlenia, kontrola światła z uwzględnieniem światła dziennego

Jeden kanał ze stykiem bezpotencjałowym sterujący urządzeniami (HVAC) lub oświetleniem

Dwa niezależne, ruchome sensory światła

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-FC	biały	92756

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
Zestaw do przerywania łuku RC	biały	10880
Mini-Zestaw do przerywania łuku RC		10882
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD4-TRIO-DALI	-	92104
Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199
Osłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)	biały	92467

Zastosowania

- biura na planie otwartym
- sale konferencyjne
- sale lekcyjne / seminaryjne

Dane techniczne

Napięcie:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 117 x 100 mm
Pobór energii:	około 2 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	IK04
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Kanał 1 i kanał 2 (Steruje oświetleniem)	
Wyjście DALI:	aż do 25 stateczniki elektroniczne DALI / DSI na każdy kanał
Światło orientacyjne:	10 – 30 % / OFF / 1 min – 60 min / ∞
Kanał 3 (styk bezpotencjałowy sterujący HVAC lub oświetleniem)	
Moc załączania:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED maks. prąd rozruchowy Ip (20ms) = 165 A, (200 µs) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x zestyk &micro, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC) / z jałowym stykiem wolframowym
Kanał 1 do Kanał 3	
Czas załączenia:	1 min – 60 min
Wartość ustawiona jasności:	10 – 2000 (luks)

Informacje o produkcie

Czujnik obecności do dwóch odrębnych stref oświetlenia, kontrola światła z uwzględnieniem światła dziennego

Jeden kanał ze stykiem bezpotencjałowym sterujący urządzeniami (HVAC) lub oświetleniem

Dwa niezależne, ruchome sensory światła

Jeden wspólny obszar detekcji

Dwa interfejsy DALI/DSI sterujące grupą cyfrowych stateczników elektronicznych

Możliwość przełączania między trybami DALI i DSI przy pomocy pilota

Światło orientacyjne

Przekaźnik ze stykiem wolframowym, optymalny dla obciążeń LED

Wersja Master

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

Możliwość manualnego załączania i regulacji oświetlenia z przycisku

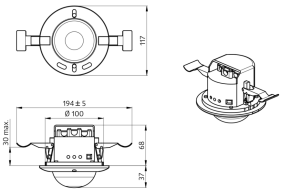
Tryb półautomatyczny, automatyczny i tryb wyłącznika zmierzchowego

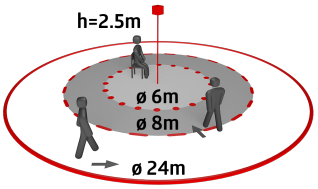
Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

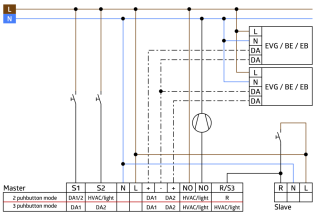
Przykłady zastosowań:
biura na planie otwartym, sale konferencyjne, sale lekcyjne / seminaryjne

Pomiar światła mieszanego:

Pomiar światła mieszanego







Akcesoria



Zestaw do przerywania łuku RC
Nr art.: 10880

Napięcie: 230 V AC ±10%
Wymiary: 38 x 12 x 26 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



Mini-Zestaw do przerywania łuku RC
Nr art.: 10882

Napięcie: 230 V AC ±10%
Wymiary: 50 x 23 x 8 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



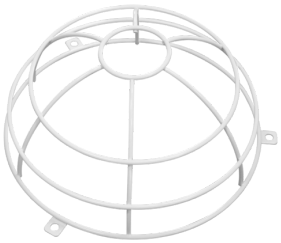
BLE-IR-Adapter
Nr art.: 93067

Wymiary: 40 x 55 x 103 mm
Kolor materiału: czarny
Częstotliwość: 2.4 GHz pasmo ISM, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD4-TRIO-DALI
Nr art.: 92104

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm
Kolor materiału: -



Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)
Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm
Klasa ochrony mechanicznej: IK09
Obudowa: Osłona druciana



Osłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)
Nr art.: 92467

Wymiary: Ø 164 x 143 mm
Klasa ochrony mechanicznej: IK09
Obudowa: Osłona druciana