B.E.G. LUXOMAT®



# PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-SM Zestaw 92751-92467

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-SM | biały | 92751 |
| 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 164 x 143 mm (92467)** |
| Pobór energii: | około 2 W |
| Obszar detekcji: | poziomo 360° (Montaż sufitowy) |
| Zasięg: | maks. Ø 24 m (poprzecznie)<br>maks. Ø 8 m (frontalny)<br>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: | **IK09 (92467)** |
| Temperatura otoczenia: | -25 °C (do) +50 °C |
| Obudowa: | **poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona druciana (92467)** |
| 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<br>1500 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>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 |

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-SM + Osłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm) biały

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

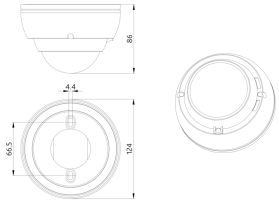
Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

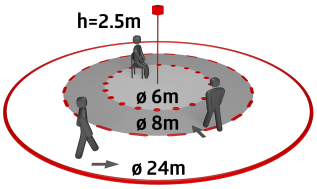
Możliwość manualnego załączania i regulacji oświetlenia z przycisku

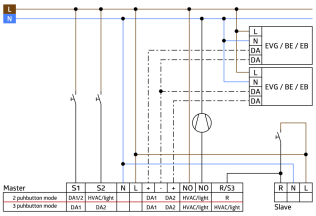
Tryb półautomatyczny, automatyczny i tryb wyłącznika zmierzchowego

Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

| | |
|---|---|
| Wartość ustawiona jasności: | 10 – 2000 (luks) |
| Pomiar światła mieszanego: | Pomiar światła mieszanego |



## Zestaw

Aby otrzymać zestaw zgodnie ze specyfikacją techniczną, proszę zamówić wymienione produkty.



**PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-SM**
Nr art.: 92751

Napięcie: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary: Ø 124 x 85 mm
Pobór energii: około 2 W



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

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