

**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
Ostona drucziana 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:	<b>Ø 164 x 143 mm (92467)</b>
Pobór energii:	około 2 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Zasięg:	
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m <sup>2</sup> / 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:	<b>IK09 (92467)</b>
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	<b>poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92467)</b> biały matowy, zbliżony do RAL9010
Kolor materiału:	
<b>Kanał 1 i kanał 2 (Steruje oświetleniem)</b>	
Wyjście DALI:	aż do 25 stateczniki elektroniczne DALI / DSI na każdy kanał
Światło orientacyjne:	10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞
<b>Kanał 3 (styk bezpotencjałowy sterujący HVAC lub oświetleniem)</b>	
Moc załączania:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (20ms) = 165 A, (200 μs) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x zestyk &micro;, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC) / z jałowym stykiem wolframowym
<b>Kanał 1 do Kanał 3</b>	
Czas załączenia:	1 min - 60 min

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-SM + Osłona drucziana 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

Przełącznik 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 zmiernego

Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem



## 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



### **Ostona drucziana BSK (Ø 164 x 143 mm)**

Nr art.: 92467

Wymiary: Ø 164 x 143 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Ostona drucziana