

**B.E.G.****LUXOMAT®****PD4-M-3C-TRIO-SM****Zestaw****92740-92467-92386**

- Napięcie: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Wymiary: **Ø 164 x 143 mm (92467)**
- Pobór energii: około 0.5 W

**Dane zamówienia**

<b>Nazwa</b>	<b>Kolor</b>	<b>Nr art.</b>
PD4-M-3C-TRIO-SM	biały	92740
Ostona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)	biały	92467
Adapter IP54 PD4-TRIO-SM	biały	92386

**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 0.5 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:	<b>IP54 (92386)</b>
Klasa ochrony mechanicznej:	<b>IK09 (92467)</b>
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	<b>poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona druciana (92467)</b>
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010

### Kanał 1 (steruje oświetleniem)

Moc załączania:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, zestaw zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym
Próg załączania:	10 - 2000 (luks)

### Kanał 2 (styk bezpotencjałowy sterujący oświetleniem)

Moc załączania:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A, I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
-----------------	---

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4-M-3C-TRIO-SM + Osłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm) biały + Adapter IP54 PD4-TRIO-SM biały

Czujnik obecności szczególnie do sal lekcyjnych, wykładowych i szkoleniowych

Dwa styki, z czego jeden bezpotencjałowy, dla dwóch grup oświetlenia, możliwe odrębne załączenie

Jeden styk bezpotencjałowy do oświetlenia tablicy lub do urządzeń HVAC

Jeden wspólny obszar detekcji

Dwa niezależne, ruchome sensory światła

Możliwe manualne załączanie z 2 lub 3 przycisków

Wersja Master

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

Przełącznik ze stykiem wolframowym, optymalny dla obciążeń LED

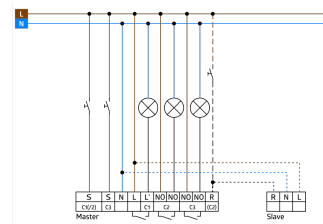
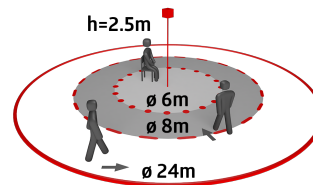
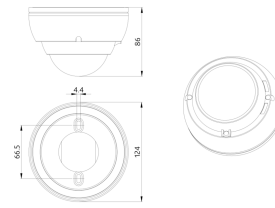
Próg włączenia: 10 - 2000 (luks)  
 Rodzaj kontaktu: 1x mikro-styk, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym

**Kanał 3 (styk bezpotencjałowy sterujący HVAC lub oświetleniem)**

Moc załączania: 3000 W,  $\cos \varphi; = 1$   
 1500 VA,  $\cos \varphi; = 0,5$   
 800 W LED  
 maks. prąd rozruchowy  $I_p$  (20 ms) = 120 A.  
 Rodzaj kontaktu: 1x zestyk &micro;, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC)

**Kanał 1 do Kanał 3**

Czas załączenia: 1 min - 90 min  
 Pomiar światła mieszanego: Pomiar światła mieszanego



## Zestaw

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



### **PD4-M-3C-TRIO-SM**

Nr art.: 92740

Napięcie: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz  
Wymiary: Ø 124 x 85 mm  
Pobór energii: około 0.5 W



### **Ośłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)**

Nr art.: 92467

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



### **Adapter IP54 PD4-TRIO-SM**

Nr art.: 92386

Stopień / Klasa ochrony: IP54  
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV  
Kolor materiału: biały