B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-3C-TRIO-FC
Zestaw 92745-92467

3-kanałowy czujnik obecności PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø24m (450 m²), sterowany zdalnie

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4-M-3C-TRIO-FC	biały	92745
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 0.5 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:	**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 (steruje oświetleniem)	
Moc załączania:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED maks. prąd rozruchowy Ip (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy Ip (200 µs) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, zestyk 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 Ip (20 ms) = 165 A, Ip (200 µs) = 800 A

Informacje o produkcie

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

Czujnik obecności szczególnie do sal lekcyjnych, wykładowych i szkoleniowych

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

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

Przekaźnik ze stykiem wolframowym, optymalny dla obciążeń LED

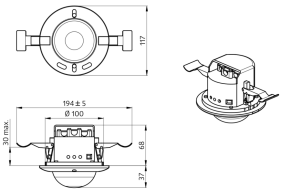
Próg włączenia:	10 – 2000 (luks)
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym

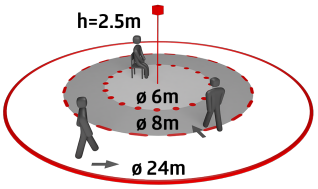
Kanał 3 (styk bezpotencjałowy sterujący HVAC lub oświetleniem)

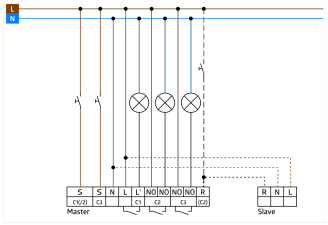
Moc załączania:	3000 W, cos φ; = 1 1500 VA, cos φ; = 0,5 800 W LED maks. prąd rozruchowy Ip (20 ms) = 120 A.
Rodzaj kontaktu:	1x zestyk &micro, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC)

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-FC
Nr art.: 92745

Napięcie: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary: Ø 117 x 100 mm
Pobór energii: około 0.5 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