B.E.G. LUXOMAT®




# PD4-M-2C-FC Zestaw 92148-92199

2-kanałowy czujnik obecności PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø24 m (450 m²), z możliwością zdalnego sterowania

## Dane zamówienia

| Nazwa | Kolor | Nr art. |
|---|---|---|
| PD4-M-2C-FC | biały | 92148 |
| Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm) | biały | 92199 |

## Zastosowania

- biura na planie otwartym
- sale konferencyjne
- sale lekcyjne / seminaryjne
- hale wejściowe
- korytarze / korytarze
- hale sportowe / magazyny

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Napięcie: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Wymiary: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Pobór energii: | około 0.5 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 (92199)** |
| Temperatura otoczenia: | -25 °C (do) +50 °C |
| Obudowa: | **poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona druciana (92199)** |
| Kolor materiału: | biały matowy, zbliżony do RAL9010 |
| **Kanał 1 (steruje oświetleniem)** | |
| Moc załączania: | 2300 W, cos φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>maks. prąd rozruchowy Ip (20 ms) = 165 A<br>maks. prąd rozruchowy Ip (200 µs) = 800 A |
| Rodzaj kontaktu: | 1x mikro-styk, zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym |
| Czas załączenia: | 15 s – 30 min, Impuls |
| Próg załączania: | 10 – 2000 (luks) |
| **Kanał 2 (styk bezpotencjałowy sterujący HVAC)** | |
| Moc załączania: | 3 A (230 V), cos φ = 1 |
| Rodzaj kontaktu: | 1x bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC) |

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4-M-2C-FC + Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

Czujnik obecności z większym obszarem detekcji

Jeden kanał załączający światło

Jeden styk bezpotencjałowy dla HVAC

Wersja Master

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

Możliwe manualne załączanie z przycisku

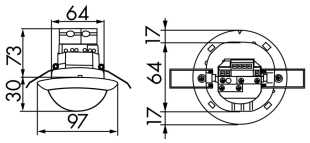
Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

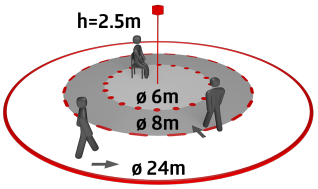
Impuls alarmu: czujnik wzbudza alarm tylko, gdy trzy ruchy zostaną wykryte w ciągu 9 sekund

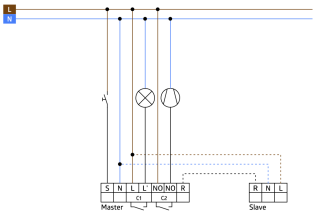
Ustawienie fabryczne 10 min i 500 luksów (15 min HVAC)

Przejście przez zero

| | |
|---|---|
| Czas załączenia: | 5 min – 120 min,<br>Impuls alarmu,<br>Impuls |
| Pomiar światła mieszanego: | Pomiar światła mieszanego |



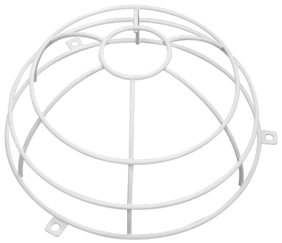
## Zestaw

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




**PD4-M-2C-FC**
Nr art.: 92148

Napięcie: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary: Ø 97 x 103 mm
Pobór energii: około 0.5 W



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

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