

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-2C-SM Zestaw 92140-92376

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

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4-M-2C-SM	biały	92140
Adapter do wersji SM IP65 PD4-SM IP54	biały	92376

### Zastosowania

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

## Dane techniczne

Napięcie:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 101 x 76 mm
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 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP54 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	IK04
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010

### Kanał 1 (steruje oświetleniem)

Moc załączania:	2300 W, cos φ = 1 1150 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, 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)
Czas załączenia:	5 min – 120 min, Impuls alarmu, Impuls

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4-M-2C-SM + Adapter do wersji SM IP65  
PD4-SM IP54 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

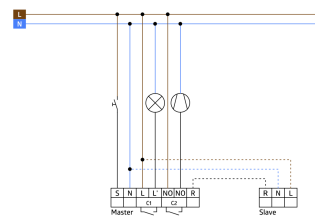
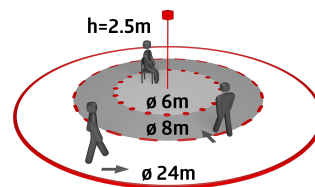
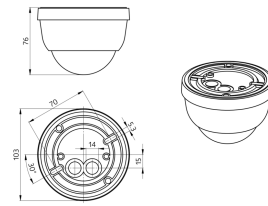
Impuls alarmu: czujnik wzbudza alarm tylko, gdy trzy ruchy  
zostaną wykryte w ciągu 9 sekund

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

Przejsie przez zero

Pomiar światła  
mieszanego:

Pomiar światła  
mieszanego



## Zestaw

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



### **PD4-M-2C-SM**

Nr art.: 92140

Napięcie: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Wymiary: Ø 101 x 76 mm

Pobór energii: około 0.5 W



### **Adapter do wersji SM IP65 PD4-SM IP54**

Nr art.: 92376

Wymiary: Ø 115 x 70 mm

Stopień / Klasa ochrony: IP65

Klasa ochrony mechanicznej: IK07