

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-2C-FM (podtynkowe) Zestaw 92188-92199

2-kanałowy czujnik ruchu PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø10m (78 m<sup>2</sup>), z możliwością zdalnego sterowania

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD3N-2C-FM (podtynkowe)	biały	92188
Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

### Zastosowania

- łazienki/ toalety
- pomieszczenia z wyposażeniem
- korytarze / korytarze
- klatki schodowe

## Dane techniczne

Napięcie:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Pobór energii:	około 0.5 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
Zasięg:	
Obszar monitorowany (ruch styczny):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	<b>poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92199)</b>
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010

### Kanał 1 (steruje oświetleniem)

Moc załączania:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED maks. prąd rozruchowy $I_p$ (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, zestaw zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym
Czas załączenia:	30 s - 30 min, Impuls
Próg załączania:	10 - 2000 (luks)

### Kanał 2 (styk bezpotencjałowy sterujący HVAC)

Moc załączania:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Rodzaj kontaktu:	1x zestaw zwierny (NOC) (bezpotencjałowy)
Czas załączenia:	5 min - 120 min

## Informacje o produkcji

Zestaw : PD3N-2C-FM (podtynkowe) + Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm) białą

Zdalnie sterowany sufitowy czujnik obecności

Jeden kanał załączający światło

Przejście przez zero

Jeden styk bezpotencjałowy dla HVAC

Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem



## Zestaw

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



### **PD3N-2C-FM (podtynkowe)**

Nr art.: 92188

Napięcie: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Wymiary: Ø 106 x 63 mm

Pobór energii: około 0.5 W



### **Ostona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Ostona drucziana