

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-2C-FM (podtynkowe) Zestaw 92188-93087

2-kanałowy czujnik ruchu PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø10m (78 m²), z możliwością zdalnego sterowania

### Zastosowania

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

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD3N-2C-FM (podtynkowe)	biały	92188
Pierścień osłony PD3N FM (podtynkowe)	kruczoczarny	93087

## Dane techniczne

Napięcie:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 106 x 63 mm
Pobór energii:	około 0.5 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
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:	IK04
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	<b>kruczoczarny matowy, zbliżony do RAL9005 (93087)</b>

### 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, zestyk 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 zestyk zwierny (NOC) (bezpotencjałowy)
Czas załączenia:	5 min - 120 min

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD3N-2C-FM (podtynkowe) + Pierścień osłonowy PD3N FM (podtynkowe) kruczoczarny matowy, zbliżony do RAL9005

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

### **Pierścień osłonowy PD3N FM (podtynkowe)**

Nr art.: 93087

Wymiary: Ø 106 x 17 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: kruczoczarny matowy, zbliżony do RAL9005