

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-2C-FM (podtynkowe)

92188 EAN: 4007529921881

2-kanałowy czujnik ruchu PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do 10 m (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

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
Zestaw do przerywania łuku RC	biały	10880
Mini-Zestaw do przerywania łuku RC		10882
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD3N-2C	-	92115
IR-PD-Mini	-	92159
Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199
Pierścień osłonowy PD3N FM (podtynkowe)	kruczoczarny	93087
Przesłony PD2N/PD3N		37367

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 ² / 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:	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 μ 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 produkcji

Zdalnie sterowany sufitowy czujnik obecności

Jeden kanał załączający światło

Przejście przez zero

Jeden styk bezpotencjałowy dla HVAC

Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

Przykłady zastosowań:

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



Akcesoria



Zestaw do przerywania łuku RC

Nr art.: 10880

Napięcie: 230 V AC ±10%
Wymiary: 38 x 12 x 26 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



Mini-Zestaw do przerywania łuku RC

Nr art.: 10882

Napięcie: 230 V AC ±10%
Wymiary: 50 x 23 x 8 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



BLE-IR-Adapter

Nr art.: 93067

Wymiary: 40 x 55 x 103 mm
Kolor materiału: czarny
Częstotliwość: 2.4 GHz pasmo ISM,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD3N-2C

Nr art.: 92115

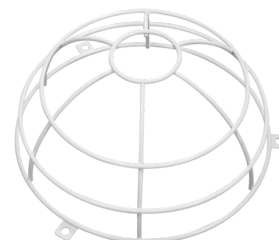
Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm
Kolor materiału: -



IR-PD-Mini

Nr art.: 92159

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 57 x 35 x 7 mm
Kolor materiału: -



Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

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



Pierścień osłony 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



Prześłonny PD2N/PD3N

Nr art.: 37367

Obudowa: ABS