

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-1C-SM

92144 EAN: 4007529921447

Czujnik ruchu PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do 24 m (450 m²), z możliwością zdalnego sterowania

Zastosowania

- parkingi podziemne
- korytarze / korytarze
- łazienki/ toalety
- pomieszczenia z wyposażeniem

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-1C-SM	biały	92144

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	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199
Zestaw montażowy wahadła PD2/3/4 SM	biały	93179

Dane techniczne

Napięcie:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 109 x 65 mm
Pobór energii:	około 0.5 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Zasięg:	
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m ² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP44 / 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:	15 s - 30 min, Impuls
Próg załączania:	10 - 2000 (luks)

Informacje o produkcji

Sufitowy czujnik obecności o dużym zasięgu detekcji, z opcją zdalnego sterowania

Jeden kanał załączający światło

Przejście przez zero

Specjalny system optyczny umożliwiający detekcję nawet najdrobniejszych ruchów

Niezakłócona detekcja przez kilka czujników w obwodzie równoległym

Możliwe manualne załączanie z przycisku

Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

Ustawienie fabryczne 10 min i 500 luksów

Przykłady zastosowań:

parkingi podziemne, korytarze / korytarze, łazienki/ toalety, pomieszczenia z wyposażeniem



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



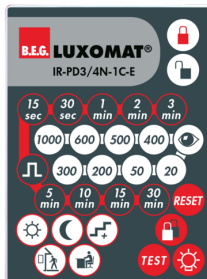
IR-PD3N

Nr art.: 92105

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)

Wymiary: 80 x 60 x 8 mm

Kolor materiału: -



IR-PD3/4N-1C-E

Nr art.: 93110

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)

Wymiary: 80 x 60 x 8 mm

Kolor materiału: -



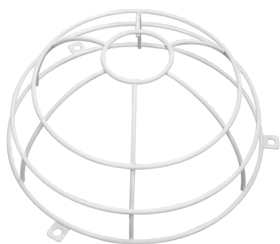
IR-PD-Mini

Nr art.: 92159

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)

Wymiary: 57 x 35 x 7 mm

Kolor materiału: -



Ośłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Ośłona druciana



Zestaw montażowy wahadła PD2/3/4 SM

Nr art.: 93179

Wymiary: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: biały, zbliżony do RAL9010