B.E.G. LUXOMAT®

PD11-M-1C-FLAT-FC

92583 EAN: 4007529925834

Czujnik obecności PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø9m (63 m²), z możliwością zdalnego sterowania

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD11-M-1C-FLAT-FC	biały	92583

Zastosowania

- hale wejściowe
- małe biura
- korytarze / korytarze
- klatki schodowe
- biura na planie otwartym
- sale konferencyjne

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-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Adapter FM Zestaw / PD11	biały	92833
Pierścień osłonowy PD11 (52 mm)	czarny	92537
Pierścień osłonowy PD11	biały	92692
Kwadratowa ramka PD11-FC	biały	92994

Dane techniczne

Napięcie:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 52 x 60 mm
Pobór energii:	około 0.3 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 9 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 3 m (siedzący)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	63 m² / 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:	IK02
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 Ip (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy Ip (200 µs) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym
Czas załączenia:	5 min – 30 min, Impuls
Próg załączania:	20 – 2000 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

Informacje o produkcie

Wyjątkowo płaski czujnik obecności w wersji Master bez dodatkowego zasilacza

Część widoczna przy wbudowaniu w sufit: H 0,85 mm

Jeden kanał załączający światło

Możliwe manualne załączanie z przycisku

Wygodne programowanie pilotem (wymagane)

Wersja Master

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

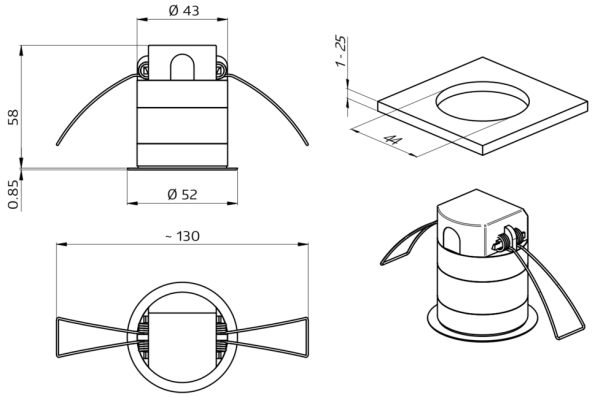
Zaciski sprężynowe dla szybkiej i łatwej instalacji w sufitach podwieszanych

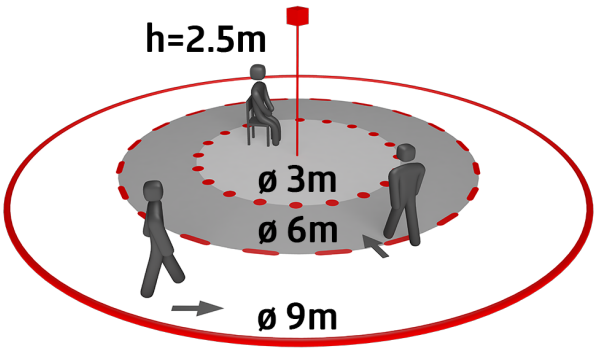
Zestaw zawiera przesłony i pierścień zaciskowy do instalacji w oprawach

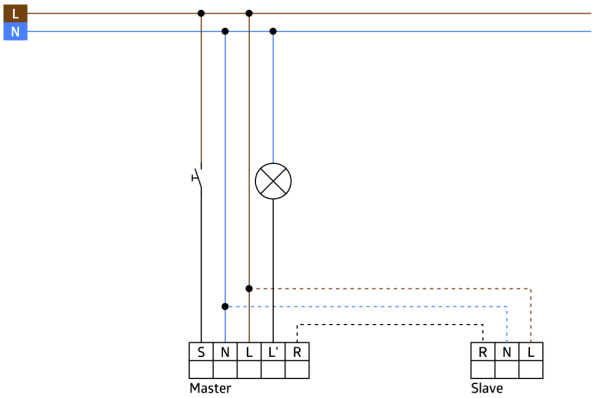
Z dodatkowym wyposażeniem nadaje się również do stosowania w puszkach podtynkowych

Ustawienie fabryczne 10 min i 500 luksów

Przykłady zastosowań:
hale wejściowe, małe biura, korytarze / korytarze, klatki schodowe, biura na planie otwartym, sale konferencyjne


Ø 43
58
0.85
Ø 52
~ 130
1 - 25
44


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


L
N
S N L L' R
Master
R N L
Slave

Akcesoria

Zestaw do przerywania łuku RC
Nr art.: 10880

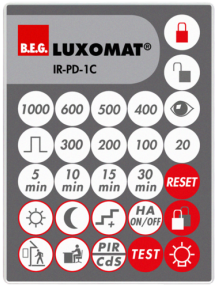
Napięcie: 230 V AC ±10%
Wymiary: 38 x 12 x 26 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II

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

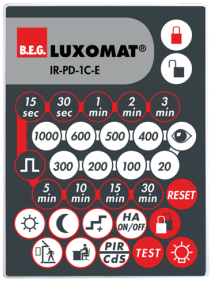
BLE-IR-Adapter
Nr art.: 93067

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-PD-1C
Nr art.: 92520

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



IR-PD-1C-E
Nr art.: 92077

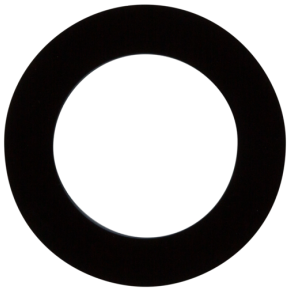
Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm
Kolor materiału: -

IR-PD-Mini
Nr art.: 92159

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

Adapter FM Zestaw / PD11
Nr art.: 92833

Wymiary: Ø 104 mm
Kolor materiału: biały



Pierścień osłonowy PD11 (52 mm)
Nr art.: 92537

Wymiary: Ø 52 x 3 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: czarny, zbliżony do RAL9005

Pierścień osłonowy PD11
Nr art.: 92692

Wymiary: Ø 100 x 3 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: biały matowy, zbliżony do RAL9010

Kwadratowa ramka PD11-FC
Nr art.: 92994

Wymiary: 54 x 54 x 2.6 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: biały matowy, zbliżony do RAL9010