

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-1C-FM (podtynkowe)

92555 EAN: 4007529925551

Czujnik obecności PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do 10 m (78 m²), z możliwością zdalnego sterowania

Zastosowania

- hale wejściowe
- małe biura
- korytarze / korytarze
- klatki schodowe
- łazienki/ toalety
- pomieszczenia z wyposażeniem
- biura na planie otwartym
- sale konferencyjne

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD2-M-1C-FM (podtynkowe)	biały	92555

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
Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

Dane techniczne

Napięcie:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 98 x 65 mm
Pobór energii:	około 0.4 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 10 m (poprzecznie)
Zasięg:	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:	IK05
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010

Kanał 1 (styk bezpotencjałowy sterujący oświetleniem)

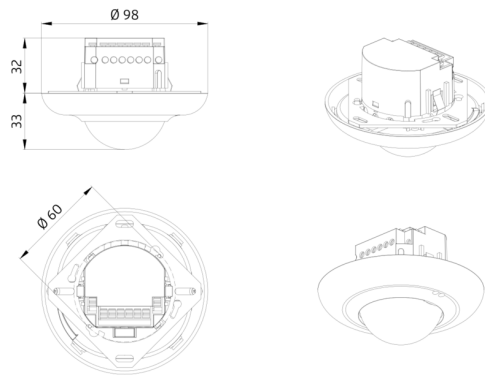
Moc załączania:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED maks. prąd rozruchowy I_p (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy I_p (200 μ s) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym
Czas załączenia:	15 s – 30 min, Impuls
Próg załączania:	10 – 2000 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

Informacje o produkcji

Czujnik obecności ze stykiem bezpotencjałowym
Wersja Master
Jeden kanał załączający światło
Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave
Możliwe manualne załączanie z przycisku
Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem
Ustawienie fabryczne 10 min i 500 luksów

Przykłady zastosowań:

hale wejściowe, małe biura, korytarze / korytarze, klatki schodowe, łazienki/ toalety, pomieszczenia z wyposażeniem, biura na planie otwartym, sale konferencyjne



Akcesoria



Zestaw do przerywania łuku RC

Nr art.: 10880

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



Mini-Zestaw do przerywania łuku RC

Nr art.: 10882

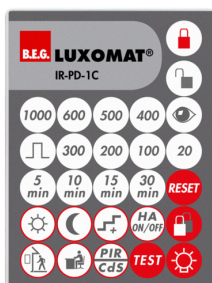
Napięcie: 230 V AC $\pm 10\%$
Wymiary: 50 x 23 x 8 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



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

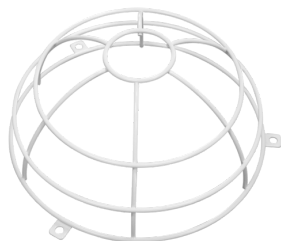
Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm
Kolor materiału: -



IR-PD-Mini

Nr art.: 92159

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



Ośłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

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