

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-C-PS-SM

92485 EAN: 4007529924851

Czujnik obecności PIR 230 V z zasięgiem wykrywania 360° i polem wykrywania do 40 x 5 m (250 m²), przeznaczony do korytarzy, z możliwością zdalnego sterowania, stykiem NO oraz obwodem bezpieczeństwa z wykorzystaniem styku NC

Zastosowania

- hale wejściowe
- korytarze / korytarze
- małe biura
- biura na planie otwartym
- sale konferencyjne
- sale lekcyjne / seminaryjne

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4-M-1C-C-PS-SM	biały	92485

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
Wspornik naścienny PD4-SM	biały	92441
Przesłony PD4	transparentny	92313
Zestaw montażowy wahadła PD2/3/4 SM	biały	93179

Dane techniczne

Napięcie:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 101 x 76 mm
Pobór energii:	około 0.7 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 40 m (poprzecznie) maks. Ø 20 m (frontalny)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	250 m ² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP54 / 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) = 120 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym, dodatkowy styk bezpieczeństwa
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 NO i obwodem awaryjnym na styku NC

Gwarantuje oświetlenie nawet w przypadku awarii czujnika

Zaprojektowany dla korytarzy

Wersja Master

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

Możliwe manualne załączanie z przycisku

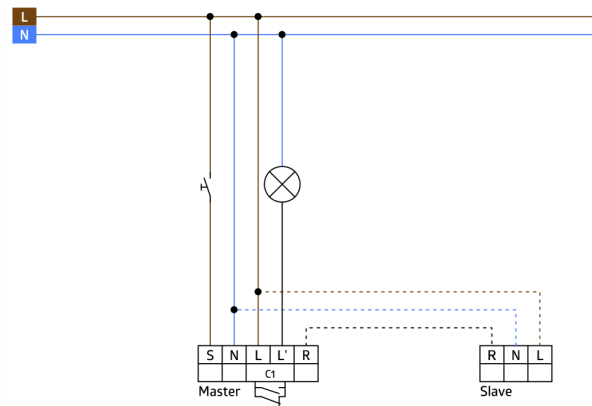
Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

Ustawienie fabryczne 10 min i 500 luksów

Zamontowanie czujnika w prawidłowym położeniu ułatwiają odpowiednie oznaczenia

Przykłady zastosowań:

hale wejściowe, korytarze / korytarze, małe biura, biura na planie otwartym, sale konferencyjne, sale lekcyjne / seminaryjne



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

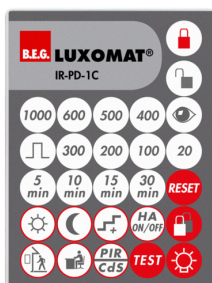
Napięcie: 230 V AC ±10%
Wymiary: 50 x 23 x 8 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



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

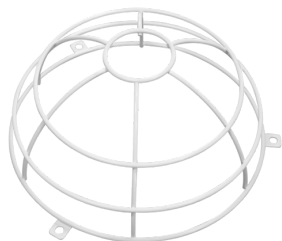
Bateria: 3.0 V Bateria litowa
CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm
Kolor materiału: -



IR-PD-Mini

Nr art.: 92159

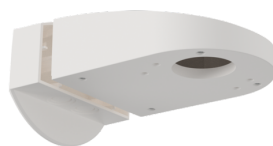
Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032
(w zestawie)
Wymiary: 57 x 35 x 7 mm
Kolor materiału: -



Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

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



Wspornik ścienny PD4-SM

Nr art.: 92441

Wymiary: 130 x 100 x 53 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: biały



Przesłony PD4

Nr art.: 92313

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: transparentny



**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