

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-GH-SM

92245 EAN: 4007529922451

Czujnik obecności zaprojektowany do wysokich pomieszczeń

Jeden styk bezpotencjałowy

Wersja Master

Zastosowania

- magazyn wysokiego składowania
- hale sportowe / magazyny

Dane zamówienia

| Nazwa | Kolor | Nr art. |
|----------------|-------|---------|
| PD4-M-1C-GH-SM | biały | 92245 |

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-LD | - | 92479 |
| Adapter IR do smartfonów | czarny | 92726 |
| Adapter do wersji SM IP65 do PD4-SM IP20 | biały | 92375 |
| Adapter SM IP54 do PD2- / PD4-SM | biały | 92161 |
| Ośłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm) | biały | 92199 |
| 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 98 x 63 mm |
| Pobór energii: | około 0.5 W |
| Obszar detekcji: | poziomo 360° owalny (Montaż sufitowy) |
| Zasięg: | 30 m x 19 m |
| Obszar monitorowany (ruch styczny): | 440 m ² / 14 m Wysokość montażu |
| Min./Maks./Zalecana wysokość montażu: | 5 m / 16 m / 14 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 (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 µs) = 800 A |
| Rodzaj kontaktu: | 1x mikro-styk, bezpotencjałowy zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym |
| Czas załączenia: | 15 s - 30 min, Impuls |
| Próg załączania: | 20 - 2000 (luks) |
| Pomiar światła mieszanego: | Pomiar światła mieszanego |

Informacje o produkcie

Czujnik obecności zaprojektowany do wysokich pomieszczeń

Jeden styk bezpotencjałowy

Wersja Master

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

Wygodne programowanie pilotem (wymagane)

Możliwe manualne załączanie z przycisku

Zamontowanie czujnika w prawidłowym położeniu ułatwiają odpowiednie oznaczenia

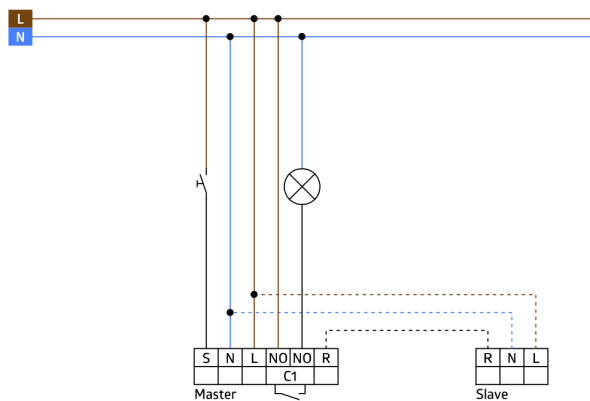
Przy zastosowaniu w magazynach wysokiego składowania należy zwracać uwagę, aby w przecinających się alejkach magazynowych instalować czujniki w taki sposób, by wykrywały ruch tylko w pożądanym obszarach, co można osiągnąć stosując przesłony lub inne rozwiązania techniczne.

Ustawienie fabryczne 3 min i 1000 luksów

Przykłady zastosowań:

magazyn wysokiego składowania, hale sportowe / magazyny





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



IR-PD-LD

Nr art.: 92479

Bateria: 3 x 1.5 V Micro AAA (nie dołączone)
Wymiary: 83 x 53 x 17 mm
Kolor materiału: -



Adapter SM IP54 do PD2- / PD4-SM

Nr art.: 92161

Wymiary: Ø 100 x 15 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



Mini-Zestaw do przerywania łuku RC

Nr art.: 10882

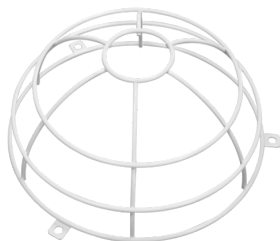
Napięcie: 230 V AC ±10%
Wymiary: 50 x 23 x 8 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



Adapter IR do smartfonów

Nr art.: 92726

Wymiary: 47 x 19 x 10 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20
Temperatura otoczenia: -20 °C (do) +40 °C



Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

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



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



Adapter do wersji SM IP65 do PD4-SM IP20

Nr art.: 92375

Wymiary: Ø 115 x 70 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP65
Klasa ochrony mechanicznej: IK07



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