B.E.G. LUXOMAT®

PD4-M-TRIO-C-3P-FC

92746 EAN: 4007529927463

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 oraz do sieci zasilanych z zasilania awaryjnego

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4-M-TRIO-C-3P-FC	biały	92746

Zastosowania

- korytarze / korytarze

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199
Przesłony PD4	transparentny	92313

Dane techniczne

Napięcie:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Wymiary:	Ø 117 x 100 mm
Pobór energii:	około 0.5 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 40 m (poprzecznie) maks. Ø 20 m (frontalny)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	250 m² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 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 φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED
Rodzaj kontaktu:	2x mikro-styk, bezpotencjałowy Styk NC z jałowym stykiem wolframowym
Czas załączenia:	15 s – 30 min, Impuls
Próg załączania:	10 – 2000 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

Informacje o produkcie

Jednokanałowy czujnik obecności z dwoma wyjściami przekaźnika pracującymi równocześnie, co umożliwia podział opraw oświetleniowych na dwie grupy

Kanał załączający z 2 wyjściami przekaźnikowymi zostaje odcięty w przypadku awarii napięcia operacyjnego czujnika, przez co oświetlenie pozostaje podtrzymane tak długo, jak obydwie fazy oprawy są zasilane

Urządzenie wymaga napięcia operacyjnego. Do tego celu można użyć trzeciej fazy.

Zaprojektowany dla korytarzy

Wersja Master

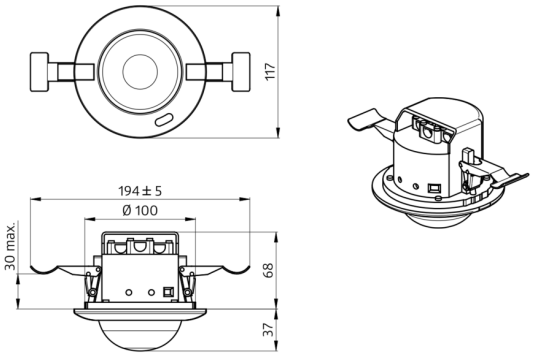
Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

Możliwe manualne załączanie z przycisku

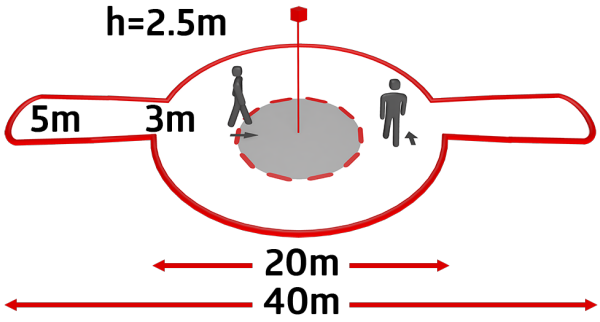
Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

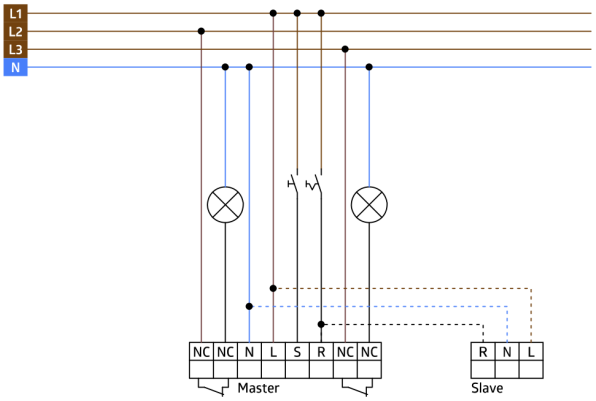
Zamontowanie czujnika w prawidłowym położeniu ułatwiają odpowiednie oznaczenia

Przykłady zastosowań:
korytarze / korytarze



92746 PD4-M-TRIO-K-3P-DE

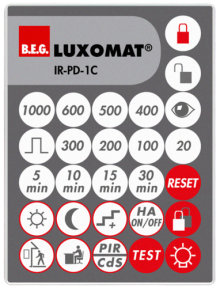




Akcesoria

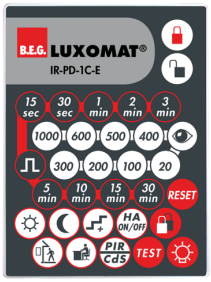
BLE-IR-Adapter
Nr art.: 93067

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: -

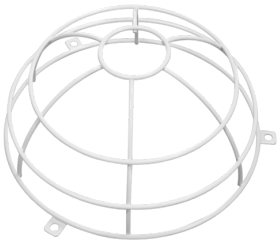


IR-PD-1C-E
Nr art.: 92077

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

Przesłony PD4
Nr art.: 92313

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