B.E.G. LUXOMAT®



PD5-M-DIM-Clip

92310 EAN: 4007529923106

Czujnik obecności do stosowania ze świetlówkami T5 i T8, kontrola światła z uwzględnieniem światła dziennego

Interfejs 1 – 10 V do sterowania statecznikami analogowymi, ściemnianymi

Światło orientacyjne

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD5-M-DIM-Clip	biały	92310

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
Adapter IR do smartfonów	czarny	92726
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Zestaw do przerywania łuku RC	biały	10880
Mini-Zestaw do przerywania łuku RC		10882

Dane techniczne

Napięcie:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Wymiary:	92 x 60 x 73 mm
Pobór energii:	około 1.6 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	78 m² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa II
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Długość przewodu:	90 cm
Kanał 1 (steruje oświetleniem)	
Moc załączania:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 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
Wyjście DIM:	1-10 V DC, aż do 50 (stateczniki elektroniczne)
Czas załączenia:	1 min – 30 min
Wartość ustawiona jasności:	10 – 2000 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

Informacje o produkcie

Czujnik obecności do stosowania ze świetlówkami T5 i T8, kontrola światła z uwzględnieniem światła dziennego

Interfejs 1 – 10 V do sterowania statecznikami analogowymi, ściemnianymi

Światło orientacyjne

Dodatkowy kanał załączający dla następującej funkcji: Cut-Off (kompletne odłączenie stateczników w trybie stand-by, by uniknąć strat energii).

Możliwość manualnego załączania i regulacji oświetlenia z przycisku

Wersja Master

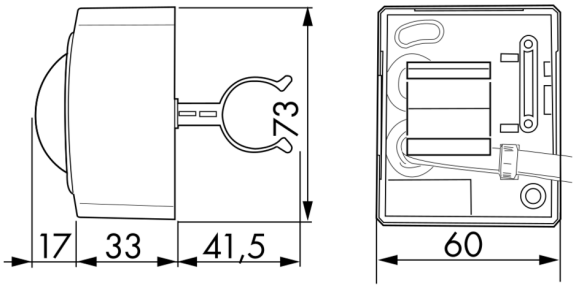
Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

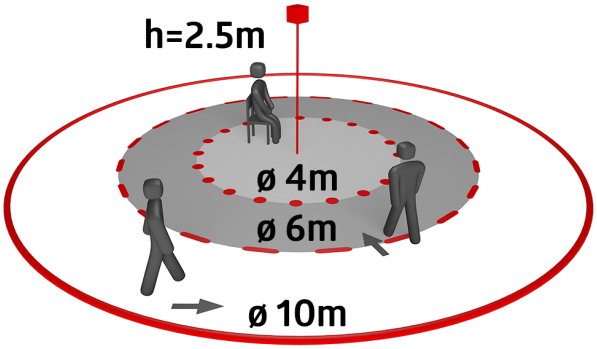
Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem

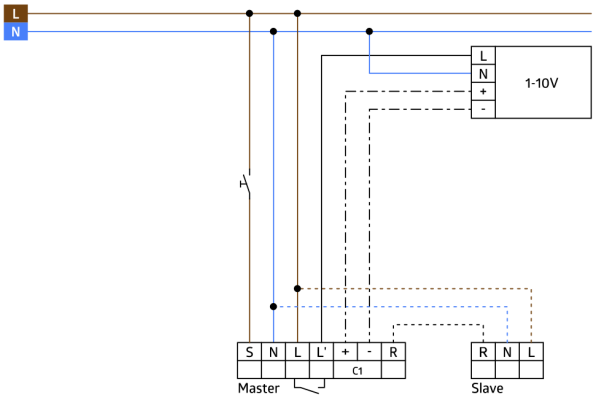
Przekaźnik ze stykiem wolframowym, optymalny dla obciążeń LED

Unikanie strat wynikających z trybu czuwania systemu oświetlenia zgodnie z normą EnEV DIN V 18599-4

Przykłady zastosowań:
biura, sale konferencyjne, szkoły, przedszkola, szpitale itp.


73
17
33
41,5
60


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
L
N
+
-
1-10V
S
N
L
L'
+
-
R
C1
Master
R
N
L
Slave

Akcesoria



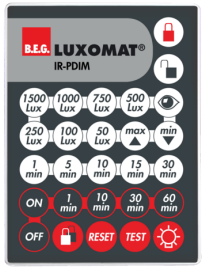
BLE-IR-Adapter
Nr art.: 93067

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



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



IR-PDim
Nr art.: 92200

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



IR-PD-DIM-Mini
Nr art.: 92098

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



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