

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-DACO-FC DALI-2

93470 EAN: 4007529934706



- Napięcie: 230 V AC \pm 10% 50 Hz
- Wymiary: Głowica czujnika: \varnothing 45 x 28 mm, Zasilacz: 165 x 24 x 24 mm
- Pobór energii: około 2 W

Zastosowania

- hale wejściowe
- korytarze / korytarze
- małe biura

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD9-M-DACO-FC DALI-2	biały	93470

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
Adapter IR do smartfonów	czarny	92726
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-LD	-	92652
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9	transparentny	92958
Pierścień osłonowy PD9 \varnothing 36 mm	antracyt	92235
Pierścień osłonowy PD9 \varnothing 36 mm	biały	92238
Pierścień osłonowy PD9 \varnothing 36 mm	srebrny	92237
Pierścień osłonowy PD9 \varnothing 45 mm	biały	92327

Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm	srebrny	92346
Kwadratowa ramka PD9-FC	czysta biel	92993

Dane techniczne

Napięcie:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Wymiary:	Głowica czujnika: \emptyset 45 x 28 mm, Zasilacz: 165 x 24 x 24 mm
Pobór energii:	około 2 W
Urządzenie slave:	aż do 8
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. \emptyset 10 m (poprzecznie) maks. \emptyset 6 m (frontalny) maks. \emptyset 4 m (siedzący)
Zasięg:	
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:	IK03
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Długość przewodu:	50 cm
Kanał 1 (steruje oświetleniem)	
Wyjście DALI:	80 mA (gwarantowane), 125 mA (maks.), Mechanizm wyłączający
Obsługiwane osprzęt sterujący:	DT0, DT5, DT6, DT7
Obsługiwane urządzenia sterujące:	- (pojedynczy czujnik typu master)
Czas załączenia:	1 min - 150 min
Światło orientacyjne:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Wartość ustawiona jasności:	10 - 2500 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

Informacje o produkcie

Miniczujnik obecności ze zintegrowanym kontrolerem aplikacji DALI do energooszczędnego sterowania oświetleniem

Produkt z certyfikacją DALI-2

Zintegrowany zasilacz DALI

Interfejs DALI do sterowania cyfrowymi, ściemnianymi zasilaczami w trybie rozgłoszeniowym

Możliwość manualnego załączania i regulacji oświetlenia przy pomocy konwencjonalnych przycisków

Dwukierunkowa komunikacja IR umożliwia szybką integrację z funkcją zarządzania projektami w aplikacji B.E.G.One

Pełną gamę funkcji można aktywować tylko przy pomocy adaptera BLE-IR firmy B.E.G. i kompatybilnego smartfona lub tabletu (Android, iOS).

Regulowany tryb półautomatyczny, w pełni automatyczny, niezależny od obecności lub niezależny od światła

Regulowana dynamika regulacji (wartości minimalne i maksymalne)

Regulowana prędkość i opóźnienie regulacji

Wersja z pojedynczym czujnikiem typu master, bez możliwości pracy w sieci

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy czujników typu slave

Pomiar światła mieszanego dzięki wbudowanemu sensorowi światła

Moc wyjściową DALI można podwoić za pomocą akcesoriów

Zintegrowany obwód wykorzystania światła dziennego (lub wyjście wyłącznika)

Regulowana wartość włączenia

Ostatnia wartość - funkcja przypomnienia o wartości włączenia

Regulowana wartość ustawienia jasności i współczynnik odbicia

Wskazanie aktualnej wartości czujnika światła w aplikacji B.E.G. One

Samokontrola i wyświetlanie błędów urządzenia w aplikacji B.E.G.One

Wskaźniki stanu można włączać/wyłączać

Kod PIN

Funkcja korytarza - Dezaktywuje możliwość wyłączenia światła za pomocą przycisku

Liczbę odbiorników DALI można szybko i niezawodnie ustalić

w narzędziu .E.G. Online DALI Line Planner

Oprogramowanie jest wstecznie kompatybilne z pierwszą generacją (z wyjątkiem DSI, funkcji podwójnego zamka i korytarza)

Ustawienie fabryczne 10 min zwłoki i ustawiona wartość jasności 500 luksów

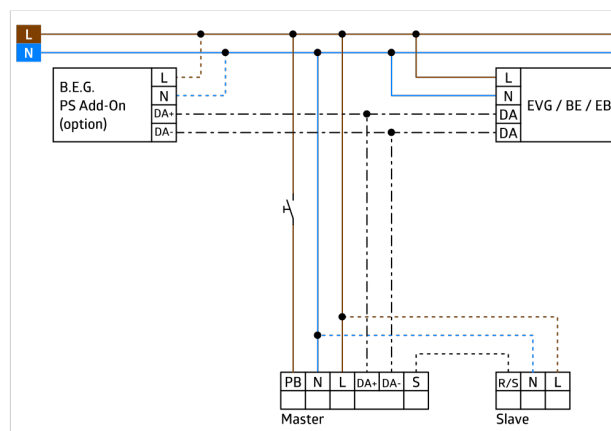
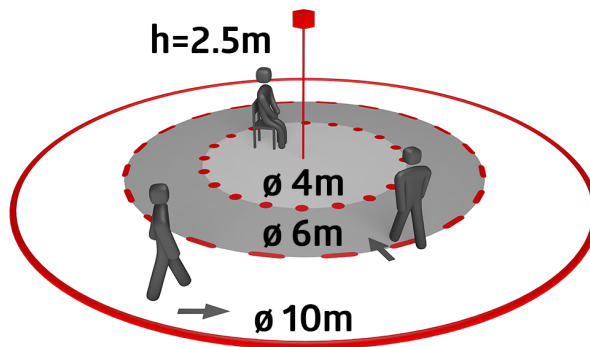
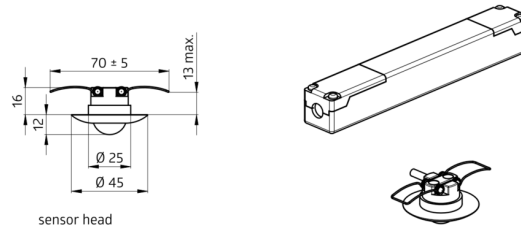
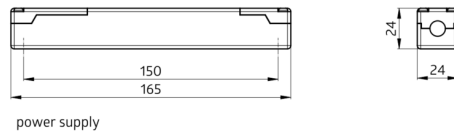
Zaciski sprężynowe dla szybkiej i łatwej instalacji w sufitach podwieszanych i oprawach oświetleniowych

W zestawie pierścień pokrywy 45 mm i przesłony

Zasilacz wkładany w otwór na czujnik w suficie (34 mm Ø)

Przykłady zastosowań:

hale wejściowe, korytarze / korytarze, małe biura



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-PD-DALI

Nr art.: 92094

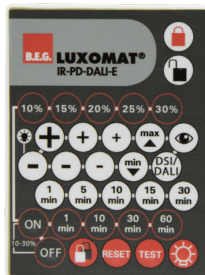
Bateria: 3.0 V Bateria litowa
CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm
Kolor materiału: -



IR-PD-DALI-LD

Nr art.: 92652

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



IR-PD-DALI-E

Nr art.: 92122

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



IR-PD-DALI-Mini

Nr art.: 92112

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



Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9

Nr art.: 92958

Stopień / Klasa ochrony: IP65
Obudowa: odporny na promieniowanie
UV
Kolor materiału: transparentny



Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92235

Wymiary: Ø 36 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na
promieniowanie UV
Kolor materiału: antracyt
błyszczący



Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92238

Wymiary: Ø 36 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na
promieniowanie UV
Kolor materiału: biały błyszczący



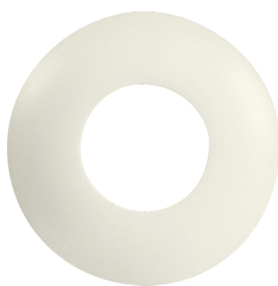
Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92237

Wymiary: Ø 36 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: srebrny błyszczący

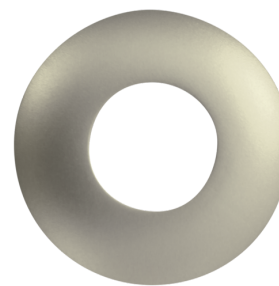


Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm

Nr art.: 92327

Wymiary: Ø 45 mm

Kolor materiału: biały matowy

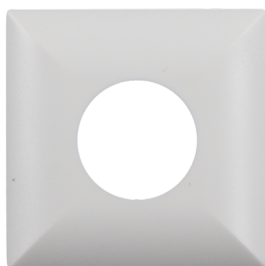


Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm

Nr art.: 92346

Wymiary: Ø 45 mm

Kolor materiału: srebrny matowy



Kwadratowa ramka PD9-FC

Nr art.: 92993

Wymiary: 45 x 45 x 2.6 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: czysta biel matowy, zbliżony do RAL9010