

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-1C DALI-2 Zestaw 93455-93783-92199

- Napięcie: 230 V AC \pm 10% 50 Hz
- Wymiary: \varnothing 200 x 90 mm (92199)
- Pobór energii: około 2 W

Zastosowania

- małe biura
- biura na planie otwartym

Dane zamówienia

| Nazwa | Kolor | Nr art. |
|--------------------------------------------------|--------|---------|
| PD2N-M-DACO-1C DALI-2 | biały | 93455 |
| Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N H | czarny | 93783 |
| Ostona druciana BSK (\varnothing 200 x 90 mm) | biały | 92199 |

Dane techniczne

| | |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napięcie: | 230 V AC \pm 10% 50 Hz |
| Wymiary: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Pobór energii: | około 2 W |
| Urządzenie slave: | aż do 8 |
| Obszar detekcji: | poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 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: | IP54 (93783) |
| Klasa ochrony mechanicznej: | IK09 (92199) |
| Temperatura otoczenia: | -25 °C (do) +50 °C |
| Obudowa: | poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92199) czarny, zbliżony do RAL9005 (93783) |
| Kolor materiału: | |
| 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) |
| Kanał 2 (sterujący HVAC lub oświetleniem) | |
| Moc załączenia: | 2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED maks. prąd rozruchowy I_p (20 ms) = 165 A |

Informacje o produkcie

Zestaw : PD2N-M-DACO-1C DALI-2 + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N H czarny, zbliżony do RAL9005 + Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm) białą

Czujnik 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

Wysokowydajny przekaźnik o różnych trybach pracy, np. funkcja automatycznego wyłączania stateczników DALI, HVAC, oświetlenia tablicy.

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 poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła

Moc wyjściową DALI można podwoić za pomocą akcesoriów

Zintegrowany obwód wykorzystania światła dziennego (lub wyjście wyłącznika)

Regulowana wartość włączenia

Ostatnia wartość - funkcja przypominania 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

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Rodzaj kontaktu: | 1x mikro-styk, bezpotencjałowy, bistabilny |
| Czas załączenia: | 5 min - 120 min, Impuls alarmu, Impuls |
| Pomiar światła mieszanego: | Pomiar światła mieszanego |

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

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

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

Zawiera wstępnie zmontowany zacisk sprężynowy z odciążeniem i nasadką ochronną do montażu w suficie

Możliwość montażu natynkowego przy pomocy dodatkowych akcesoriów



Zestaw

Aby otrzymać zestaw zgodnie ze specyfikacją techniczną, proszę zamówić wymienione produkty.



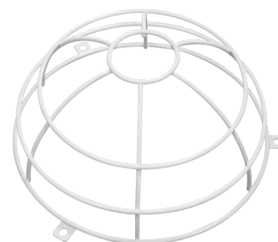
PD2N-M-DACO-1C DALI-2
Nr art.: 93455

Napięcie: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Wymiary: $\varnothing 84 \times 85$ mm
Pobór energii: około 2 W



**Adapter do montażu natynkowego
IP54 PD2N H**
Nr art.: 93783

Wymiary: $\varnothing 110 \times 65$ mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Kolor materiału: czarny, zbliżony do
RAL9005



**Ostona drucziana BSK ($\varnothing 200 \times 90$
mm)**
Nr art.: 92199

Wymiary: $\varnothing 200 \times 90$ mm
Klasa ochrony mechanicznej: IK09
Obudowa: Ostona drucziana