

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 Zestaw 93353-93733-92199

Czujnik obecności ze zintegrowanym kontrolerem aplikacji DALI do energooszczędnego sterowania oświetleniem

Produkt z certyfikacją DALI-2

Zintegrowany zasilacz DALI i 4 wejścia przycisków

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-M-DACO-PRO DALI-2	biały	93353
lens PD4N, Pierścień osłonowy	czarny	93733
Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

Zastosowania

- małe biura
- biura na planie otwartym

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 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Zasięg:	
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	IK09 (92199)
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92199) czarny matowy, zbliżony do RAL9005 (93733)
Kolor materiału:	
Kanał 1 (steruje oświetleniem)	
Wyjście DALI:	80 mA (gwarantowane), 125 mA (maks.), Mechanizm wyłączający
Obsługiwane osprzęt sterujący:	DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL możliwe tylko z DT8-Tc, 2700 - 6500 K)
Obsługiwane urządzenia sterujące:	B.E.G. BMS (detekcja ruchu, pomiar światła wysyłanie)
Czas załączenia:	1 min – 150 min
Światło orientacyjne:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min / ∞
Wartość ustawiona jasności:	10 – 2500 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

Informacje o produkcie

Zestaw : PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 + lens PD4N, Pierścień osłonowy czarny matowy, 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 i 4 wejścia przycisków

Regulowany tryb komunikacji "Broadcast" (1 strefa świetlna, bez adresowania) lub "Multicast" (kilka stref świetlnych, HVAC, z adresowaniem)

Można utworzyć do 8 grup oświetlenia, przy czym dla każdej grupy możliwe jest utworzenie do 4 profili i 2 scen

Możliwość manualnego załączania i regulacji oświetlenia przy pomocy konwencjonalnych przycisków

Szybkie programowanie i obsługa przy pomocy aplikacji na smartfon/tablet (Android, iOS) – Bluetooth potrzebny

Możliwość rozbudowy do 8 multisensorów B.E.G. BMS

Obsługa przycisków DALI-2

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

Regulowana dynamika regulacji (wartości minimalne i maksymalne)

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego Over-the-Air (OTA): oprogramowanie sprzętowe można wygodnie aktualizować bezprzewodowo i zdalnie

Regulowana prędkość i opóźnienie regulacji

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 B.E.G. One

Wskaźniki stanu można włączać/wyłączać

Kod PIN

Funkcja korytarza - Dezaktywuje możliwość wyłączenia światła za pomocą przycisku

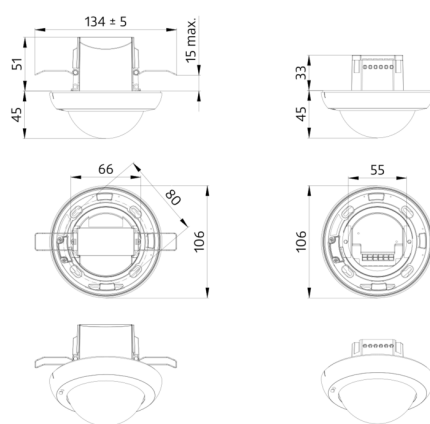
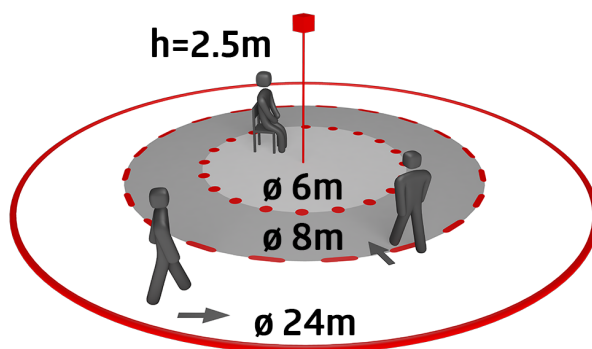
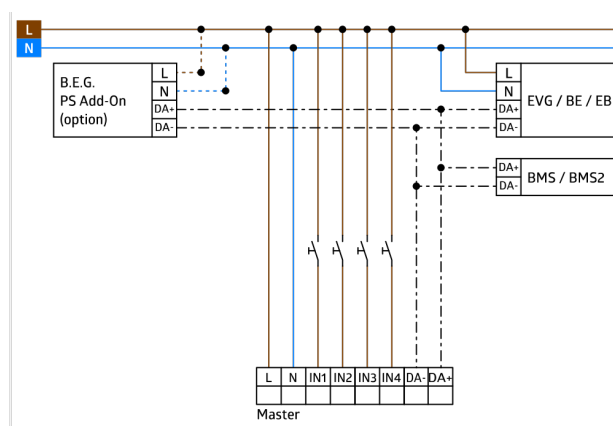
Funkcja przegrody: Aby móc reagować na zmiany geometrii pomieszczenia, za pomocą czujnika B.E.G. BMS można elastycznie dostosowywać grupy oświetlenia w dwóch pomieszczeniach

Liczbę odbiorników DALI można szybko i niezawodnie ustalić w narzędziu .E.G. Online DALI Line Planner

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.



PD4N-M-DACO-PRO DALI-2

Nr art.: 93353

Napięcie: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz

Wymiary: $\varnothing$ 84 x 85 mm

Pobór energii: około 2 W



lens PD4N, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93733

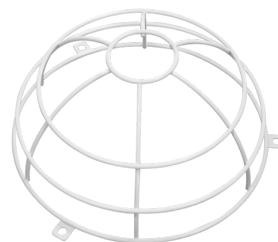
Obszar detekcji: poziomo 360° (Montaż sufitowy)

Zasięg: maks. $\varnothing$ 24 m (poprzecznie)

maks. $\varnothing$ 8 m (frontalny)

maks. $\varnothing$ 6.4 m (siedzący)

Obszar monitorowany (ruch styczny): 450 m² / 2.5 m Wysokość montażu



Ośłona druciana BSK ($\varnothing$ 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

Wymiary: $\varnothing$ 200 x 90 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Ośłona druciana