

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 Zestaw 93353-93742

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
Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy	biały	93742

Zastosowania

- małe biura
- biura na planie otwartym

Dane techniczne

Napięcie:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Wymiary:	Ø 84 x 85 mm
Pobór energii:	około 2 W
Urządzenie slave:	aż do 8
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) (93742)
Zasięg:	maks. Ø 40 m (poprzecznie) maks. Ø 20 m (frontalny) (93742)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	250 m² / 2.5 m Wysokość montażu (93742)
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	IK05
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zblizony do RAL9016 (93742)
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 + Corridor lens
PD4N type A, Pierścień osłonowy biały matowy,
zblizony do RAL9016

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

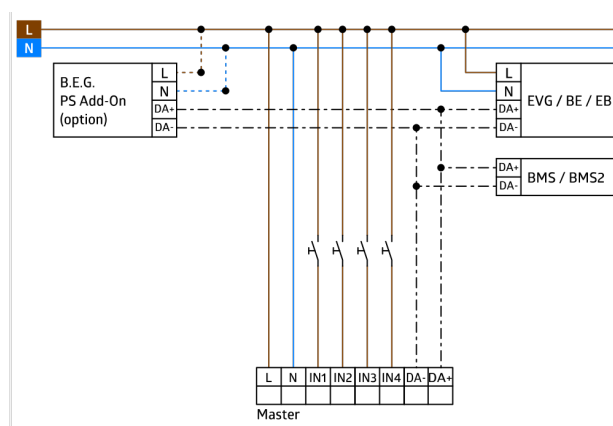
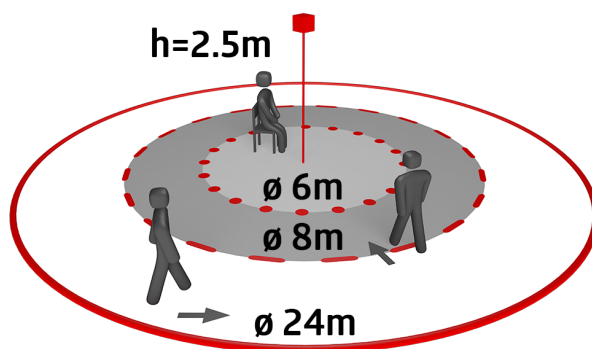
Funkcja przegrody: Aby móc reagować na zmiany geometrii pomieszczenia, za pomocą czujnika B.E.G. BMS można elastycznie dostosowywać grupy oświetlenia w dwóch pomieszczeniach

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: $\varnothing 84 \times 85$ mm

Pobór energii: około 2 W



Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93742

Obszar detekcji: poziomo 360° (Montaż sufitowy)

Zasięg: maks. $\varnothing 40$ m (poprzecznie)

maks. $\varnothing 20$ m (frontalny)

Obszar monitorowany (ruch styczny): 250 m² / 2.5 m Wysokość montażu