

PD4N-M-DACO-DUO DALI-2 Zestaw 93461-93788-92199

Czujnik obecności DALI-2 PIR z wbudowanym kontrolerem aplikacji DALI, zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø24 m (450 m²), 2 kanały DALI

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-M-DACO-DUO DALI-2	biały	93461
Adapter do montażu natynkowego IP54 PD4N H	czarny	93788
Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

Zastosowania

- hale wejściowe
- korytarze / korytarze
- małe biura
- biura na planie otwartym
- sale konferencyjne
- sale lekcyjne / seminaryjne
- hale sportowe / magazyny

Dane techniczne

Napięcie:	230 V AC ±10% 50 Hz
Wymiary:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Pobór energii:	około 3 W
Urządzenie slave:	aż do 4
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
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:	**IP54 (93788)**
Klasa ochrony mechanicznej:	**IK09 (92199)**
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	**poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona druciana (92199)**
Kolor materiału:	**czarny, zbliżony do RAL9005 (93788)**
Kanał 1 i kanał 2 (Steruje oświetleniem)	
Wyjście DALI:	40 mA (gwarantowane), 60 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:	5 – 100 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Wartość ustawiona jasności:	10 – 2500 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

Informacje o produkcie

Zestaw : PD4N-M-DACO-DUO DALI-2 + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD4N H czarny, zbliżony do RAL9005 + Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

Czujnik obecności ze zintegrowanym kontrolerem aplikacji DALI do energooszczędnego sterowania oświetleniem

2 kanały

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 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

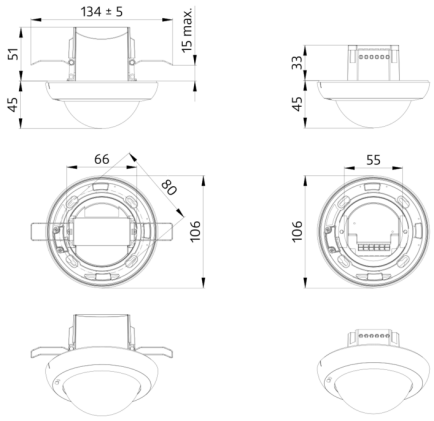
Liczbę odbiorników DALI można szybko i niezawodnie ustalić w narzędziu .E.G. Online DALI Line Planner

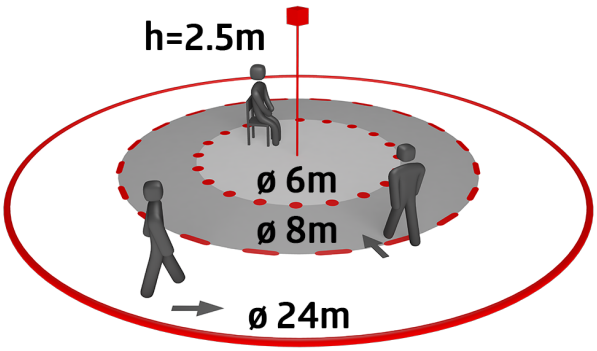
Oprogramowanie jest wstecznie kompatybilne z pierwszą generacją (z wyjątkiem DSI, funkcji podwójnego zamka i korytarza)

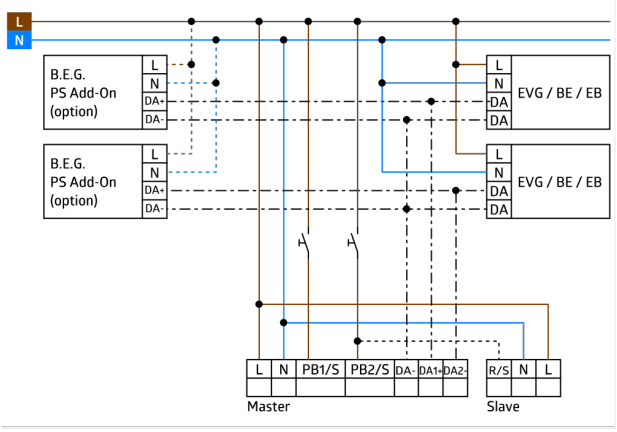
Ustawienie fabryczne 10 min zwłoki i ustawiona wartość jasności 500 luksów

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

Możliwość montażu natynkowego przy pomocy dodatkowych akcesoriów


134 ± 5
15 max.
51
45
33
45
66
80
106
55
106


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
B.E.G.
PS Add-On
(option)
L
N
DA+
DA-
EVG / BE / EB
DA
DA
B.E.G.
PS Add-On
(option)
EVG / BE / EB
L
N
PB1/S
PB2/S
DA-
DA1+
DA2-
Master
R/S
N
L
Slave

Zestaw

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



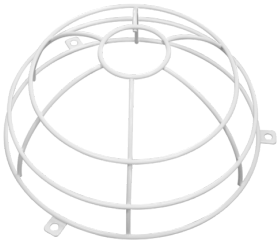
PD4N-M-DACO-DUO DALI-2
Nr art.: 93461

Napięcie: 230 V AC ±10% 50 Hz
Wymiary: Ø 106 x 95 mm
Pobór energii: około 3 W



Adapter do montażu natynkowego IP54 PD4N H
Nr art.: 93788

Wymiary: Ø 110 x 45 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Kolor materiału: czarny, zbliżony do RAL9005



Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)
Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm
Klasa ochrony mechanicznej: IK09
Obudowa: Osłona druciana