

**B.E.G.**

The lighting control professionals



## LAMELLA

PD5N-LAMELLA-BMS2  
DALI-2

### Nowy faworyt w projektowaniu sufitów lamelowych i opraw oświetleniowych

- Multisensor DALI-2 (urządzenie wejściowe) do montażu w sufitach lamelowych
- Produkt z certyfikacją DALI-2
- Parametryzacja możliwa przy użyciu niezbędnego głównego sterownika aplikacyjnego typu Multimaster-Application-Controller dowolnego producenta. Sterownik musi być zgodny z normą IEC 62386 cz. 101/103/301/303/304.
- Pomiar światła mieszane poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła
- Indywidualne dopasowanie czułości sensora ruchu
- Wskaźnik LED pomocny przy programowaniu



[beg-luxomat.com](http://beg-luxomat.com)



## Praktycznie niewidoczny czujnik PIR PD5N-BMS-Lamella

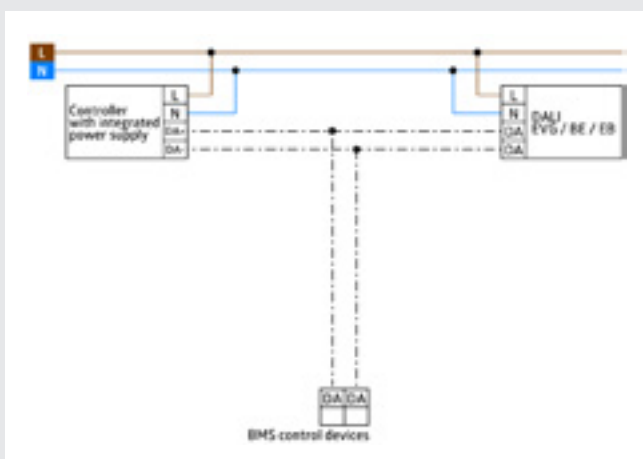
Optymalne warunki oświetleniowe do pracy, nastrojowe sceny świetlne, sterowanie żaluzjami i oświetleniem w zależności od obecności, atrakcyjny wygląd – nowy PD5N-Lamella zapewni wygodę w biurze. Zintegrowany z sufitami podwieszanymi lub oprawami oświetleniowymi, prostokątny, płaski czujnik jest ledwo zauważalny.

Wraz z modelem PD5N-Lamella firma B.E.G. wprowadza na rynek kolejne urządzenie z certyfikatem DALI-2. Zostało ono opracowane dla sufitów lamelowych SAPP®ceiling. Instalacja jest dziecinnie prosta, ponieważ urządzenie jest wstępnie okablowane i można je bezpośrednio podłączyć i zatrasnąć. Oprócz białego czujnika PD5N-Lamella (nr art. 93354), dostępny jest również czujnik z czarną obudową (nr art. 93358) do ciemnych sufitów lamelowych. B.E.G. PD5N-Lamella jest pierwszym urządzeniem generacji BMS 2, które charakteryzuje się wzorowo niskim zużyciem energii.

### Kolory



### Schemat połączeń



### Produkty

Typ	Kolor	Nr art.
PD5N-LAMELLA-BMS2 DALI-2 WB	biały	93354
PD5N-LAMELLA-BMS2 DALI-2 BB	czarny	93358

### Dane techniczne

- Napięcie: Dołączenia z systemami DALI Bus, maks. 22,5 V DC
- Wymiary: 55 x 20 x 44 mm
- Ustawienia: poprzez magistralę DALI i aplikację obsługującą multisensory DALI zgodnie z normą IEC62386, cz. 101, 103, 301, 303 i 304
- Typ. wejście zasilania: 4,5 mA
- Start-up time: 200 ms
- Obszar detekcji: poziomo 360° (Montaż sufitowy)
- Zasięg: maks. Ø 10 m poprzecznicę  
maks. Ø 6 m frontalny  
maks. Ø 4 m siedzący
- Obszar monitorowany (ruch styczny): 78 m<sup>2</sup> / 2,5 m Wysokość montażu
- Min./Maks./Zalecana wysokość montażu: 2 m / 5 m / 2,5 m
- Stopień/klasa ochrony: IP20 / Klasa II
- Pomiar światła wysyłanie: 0 - 4095 lux, Pomiar światła mieszane
- Temperatura otoczenia: -25°C do +50°C
- Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
- Długość przewodu: 30 cm
- Połączenia i przewody: plug WAGO 890-1112

### Wymiary i montaż

