



## PD4-BMS-GH-SM DALI-2

93545 EAN: 4007529935451

Czujnik obecności PIR DALI-2 (BMS) z zasięgiem 360° i polem wykrywania do 30 x 19 m (440 m<sup>2</sup>) przy wysokości montażu 16 m, przeznaczony do magazynów z wysokimi regałami, urządzenie wejściowe DALI-2

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4-BMS-GH-SM DALI-2	biały	93545

### Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199
Prześłonny PD4	transparentny	92313
Zestaw montażowy wahadła PD2/3/4 SM	biały	93179

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami DALI Bus, maks. 22.5 V DC
Wymiary:	Ø 101 x 76 mm
Ustawienia:	poprzez magistralę DALI i aplikację obsługującą multisensory DALI zgodnie z normą IEC62386, cz. 101, 103, 303 i 304
Wejście zasilania:	7 mA
Czas osiadania:	200 ms
Obszar detekcji:	poziomo 360° owalny (Montaż sufitowy)
Zasięg:	30 m x 19 m
Obszar monitorowany (ruch styczny):	440 m <sup>2</sup> / 14 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	5 m / 16 m / 14 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP54 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	IK04
Pomiar światła wysyłanie:	0 - 4095 (luks), Pomiar światła mieszanego
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010

## Informacje o produkcie

Adresowalny multi-sensor DALI-2 (input device) do montażu natynkowego na dużych wysokościach

Produkt z certyfikacją DALI-2

Zasilany z magistrali DALI

Zewnętrzny teleskopowy sensor światła do wysokości ontażu między 5 a 16 m (mechanicznie regulowany) do pomiaru światła zgodnie z zastosowaniem.

Wskaźnik LED pomocny przy programowaniu

Technologia multimastera DALI zgodna z normą IEC 62386 część 103

Blok 0 (Instance 0) oznacza przesłanie komendy z informacją dot. obecności i ruchu do magistrali DALI-Bus, zgodnie z normą IEC 62386 część 303

Blok 1 (Instance 1) oznacza przesłanie komendy z wartością natężenia światła (LUX) do magistrali DALI-Bus, zgodnie z normą IEC 62386 część 304

Parametryzacja możliwa przy użyciu niezbędnego głównego sterownika aplikacyjnego typu Multimaster-Application-Controller dowolnego producenta. Sterownik musi być zgodny z normą IEC 62386 cz. 101/103/303/304.

Pomiar światła mieszanego poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła

Obszar detekcji można ograniczyć przy pomocy przesłon

Zamontowanie czujnika w prawidłowym położeniu ułatwiają odpowiednie oznaczenia

**Przy zastosowaniu w magazynach wysokiego składowania należy zwracać uwagę, aby w przecinających się alejkach magazynowych instalować czujniki w taki sposób, by wykrywały ruch tylko w pożądanym obszarach, co można osiągnąć stosując przesłony lub inne rozwiązania techniczne.**

Indywidualna adaptacja czułości detekcji dla każdego sensora PIR

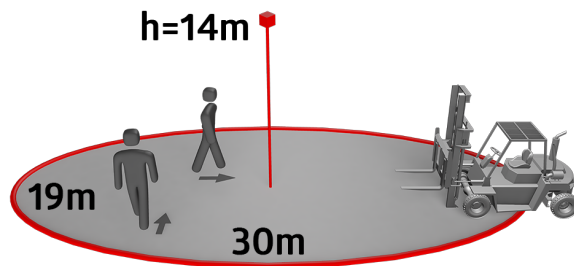
Wskaźniki stanu można włączać/wyłączać

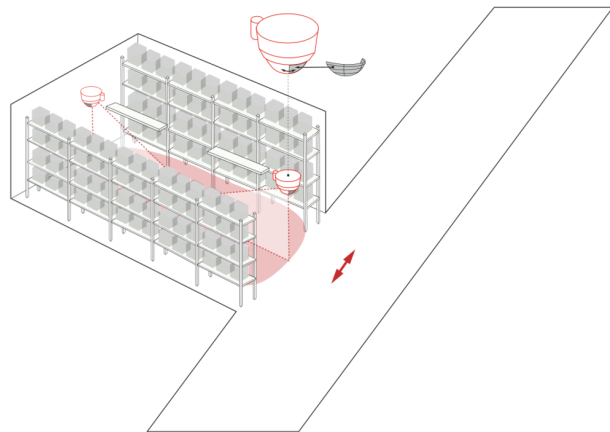
W celu uzyskania dalszych informacji

**<https://www.beg-luxomat.com/pl/duza-wysokosc-montazu/>**

**Przykłady zastosowań:**

magazyn wysokiego składowania





## Aksesoria



### **Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Osłona druciana



### **Przesłony PD4**

Nr art.: 92313

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: transparentny



### **Zestaw montażowy wahadła PD2/3/4 SM**

Nr art.: 93179

Wymiary: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: biały, zbliżony do RAL9010