



## PD2N-CAS DALI-2 Zestaw 93476-93772-92199

Czujnik obecności PIR kompatybilny z CASAMBI, z wbudowanym zasilaniem magistrali DALI-2, zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø10 m (78 m<sup>2</sup>)

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD2N-CAS DALI-2	biały	93476
Pierścień osłony PD2N FC	biały	93772
Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

## Dane techniczne

Napięcie:	230 V AC ±10% 50 Hz
Wymiary:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Ustawienia:	Aplikacja Casambi
Pobór energii:	0.5 W
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
Zasięg:	
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
Klasa ochrony mechanicznej:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura otoczenia:	-5 °C (do) +45 °C
Obudowa:	<b>poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92199)</b> <b>biały matowy, zbliżony do RAL9016 (93772)</b>
Kolor materiału:	
Liczba czujników PIR:	1
<b>Kanał 1 (steruje oświetleniem)</b>	
Wyjście DALI:	80 mA (gwarantowane), 125 mA (maks.), Mechanizm wyłączający
Obsługiwane osprzęt sterujący:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Obsługiwane urządzenia sterujące:	- (pojedynczy czujnik typu master)
Czas załączenia:	1 s – 60 min
Wartość ustawiona jasności:	1 – 4000 (luks)
Pomiar światła mieszanego:	Pomiar światła mieszanego

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD2N-CAS DALI-2 + Pierścień osłonowy PD2N FC biały matowy, zbliżony do RAL9016 + Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

Czujnik obecności z bezprzewodową komunikacją protokołem Casambi

Interfejs DALI-2 do sterowania cyfrowymi, ściemnianymi statecznikami w trybie rozgłoszeniowym (broadcast/multicast)

Zintegrowany pomiar temperatury i wykrywanie zwarć

Wersja jako urządzenie jednonadrzędne, może być łączona bezprzewodowo

Pomiar światła mieszanego poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła

Obciążenie między wewnętrznym i zewnętrznym czujnikiem światła można odpowiednio dostosować

Dostosowanie współczynnika odbicia do wprowadzania rzeczywistego natężenia oświetlenia w aplikacji

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy dodatkowych urządzeń B.E.G. Casambi

Indywidualne dopasowanie czułości sensora ruchu

Obszar detekcji można ograniczyć przy pomocy przesłon

Wygodne programowanie przy pomocy aplikacji Casambi

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

Możliwość montażu natynkowego przy pomocy dodatkowych akcesoriów

Akcesoria do montażu na ścianie dostępne opcjonalnie

Inne akcesoria do dopasowywania kolorów dostępne opcjonalnie

Produkt z certyfikacją DALI-2

Moc wyjściową DALI można podwoić za pomocą akcesoriów

Wskaźnik LED pomocny przy programowaniu



# CASAMBI



## Zestaw

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



### PD2N-CAS DALI-2

Nr art.: 93476

Napięcie: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz

Wymiary:  $\varnothing 84 \times 85$  mm

Ustawienia: Aplikacja Casambi



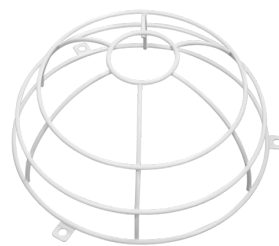
### Pierścień osłonowy PD2N FC

Nr art.: 93772

Wymiary:  $\varnothing 82 \times 13$  mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK05

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



### Osłona druciana BSK ( $\varnothing 200 \times 90$ mm)

Nr art.: 92199

Wymiary:  $\varnothing 200 \times 90$  mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Osłona druciana