

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-DALI-LINK Zestaw 93377-93752-93732-92 199

Czujnik obecności DALI-LINK PIR z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), przeznaczony do integracji z systemami sterowania oświetleniem DALI-LINK

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-DALI-LINK	biały	93377
Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)	biały	93752
lens PD4N, Pierścień osłonowy	biały	93732
Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami DALI Bus, maks. 22.5 V DC
Wymiary:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Ustawienia:	PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartfon z aplikacją DALI-LINK App (iOS / Android)
Wejście zasilania:	7 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny)
Zasięg:	maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	<b>IP20 / Klasa II + IP54 (93752)</b>
Klasa ochrony mechanicznej:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	<b>poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92199)</b>
Kolor materiału:	<b>biały matowy, zbliżony do RAL9016 (93732)</b>
Czas załączenia:	1 s - 120 min
Światło orientacyjne:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Wartość ustawiona jasności:	10 - 2500 (luks)

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4N-DALI-LINK + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe) biały matowy, zbliżony do RAL9016 + lens PD4N, Pierścień osłonowy biały matowy, zbliżony do RAL9016 + Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

Multisensor DALI o szerokim zakresie detekcji ruchu

Zasilany z magistrali DALI

Płynna integracja z systemem sterowania oświetleniem DALI B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK jako modularna opcja multimastera

Obszar detekcji można rozszerzyć stosując tryb master-slave

Pomiar światła mieszanego poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła

Tryb półautomatyczny, automatyczny i tryb wyłącznika zmierzchowego

Zintegrowany obwód wykorzystania światła dziennego (lub wyjście wyłącznika)

Guided Light, Soft-Start PLUS, Orientation light PLUS

Działa od razu po zamontowaniu co pozwala na łatwe przetestowanie instalacji

Pełną gamę funkcji można aktywować tylko przy pomocy innych produktów z grupy B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK

Obszar detekcji można ograniczyć przy pomocy przesłon

Ten artykuł jest elementem systemu sterowania oświetleniem firmy B.E.G., który obsługuje urządzenia sterujące DALI (oprawy oświetleniowe, przełączniki) innych producentów

Korzystanie z kontrolerów aplikacji DALI innych producentów nie jest obsługiwane

Korzystanie z urządzeń wejściowych DALI (czujników, przycisków) innych producentów nie jest obsługiwane

Wymagane są dodatkowe komponenty systemu (sprzęt) od B.E.G.

Wymagane jest dodatkowe bezpłatne oprogramowanie od B.E.G.



## Zestaw

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



### PD4N-DALI-LINK

Nr art.: 93377

Napięcie: Do łączenia z systemami DALI Bus, maks. 22.5 V DC  
Wymiary: Ø 106 x 68 mm  
Ustawienia: PBM-DALI-LINK-4W-BLE +  
Smartfon z aplikacją DALI-LINK App (iOS / Android)



### Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)

Nr art.: 93752

Wymiary: Ø 109 x 19 mm  
Stopień / Klasa ochrony: IP54  
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



### lens PD4N, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93732

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 m<sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu



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

Nr art.: 92199

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