

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-KNXs-BA-FC

### Zestaw 93535-93307

Czujnik obecności KNX PIR (Basic) z wykrywaniem w zakresie 360° i zasięgiem do Ø24 m (450 m<sup>2</sup>)

#### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-KNXs-BA-FC	biały	93535
Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)	biały	93307

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	<b>Ø 106 x 74 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)</b>
Wejście zasilania:	12 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Zasięg:	
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 III + IP54 (93307)</b>
Klasa ochrony mechanicznej:	IK04
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	<b>biały, zbliżony do RAL9010 (93307)</b>
Sensory światła:	2
Liczba czujników PIR:	4
KNX TP 256:	Tak
KNX Secure:	Tak
Wartość ustawiona jasności:	5 - 2000 (luks)

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4N-KNXs-BA-FC + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe) biały, zbliżony do RAL9010

Czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem KNX bus

KNX Secure Ready

Indywidualna adaptacja czułości detekcji dla każdego sensora PIR

Pomiar światła mieszanego poprzez wewnętrzny, zewnętrzny i zdalny (opcjonalne) sensor światła

Inteligentny tryb automatyczny, tryb półautomatyczny, tryb regulacji niezależny od obecności (tryb wyłącznika zmierzchowego), tryb automatyczny

1 x światło (regulacja lub załączanie), 1 x wyjście slave

Funkcja soft-start

Opcjonalnie aktywowane wskaźniki stanu

Obszar detekcji można rozszerzyć stosując tryb master-slave

Wiele różnych opcji optymalizacji pomiaru światła

Mierzona wartość światła jest przesyłana do magistrali

Możliwość manualnej regulacji przy pomocy zewnętrznych przycisków KNX

Zachowanie urządzenia po wznowieniu napięcia można dowolnie programować



## Zestaw

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



### **PD4N-KNXs-BA-FC**

Nr art.: 93535

Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS

Wymiary: Ø 106 x 74 mm

Wejście zasilania: 12 mA



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

Nr art.: 93307

Wymiary: Ø 109 x 19 mm

Stopień / Klasa ochrony: IP54

Kolor materiału: biały, zbliżony do RAL9010