

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net****PD4N-KNXs-BA-FC****Zestaw****93535-93731-92199**

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

**Dane zamówienia**

<b>Nazwa</b>	<b>Kolor</b>	<b>Nr art.</b>
PD4N-KNXs-BA-FC	biały	93535
lens PD4N, Pierścień osłonowy	antracyt	93731
Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</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:	IP20 / Klasa III
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>antracyt matowy, zbliżony do RAL7016 (93731)</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 + lens PD4N, Pierścień osłonowy antracyt matowy, zbliżony do RAL7016 + Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

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



### lens PD4N, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93731

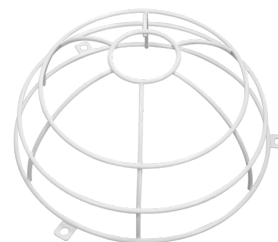
Obszar detekcji: poziomo 360° (Montaż  
sufitowy)

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



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

Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Ośłona druciana