



**PD4N-KNXs-BA-FM**  
**(podtynkowe) Zestaw**  
**93536-93731**

Czujnik obecności KNX PIR (Basic) z wykrywaniem w zakresie 360° i zasięgiem do Ø24m (450 m²)

**Dane zamówienia**

<b>Nazwa</b>	<b>Kolor</b>	<b>Nr art.</b>
PD4N-KNXs-BA-FM (podtynkowe)	biały	93536
lens PD4N, Pierścień osłonowy	antracyt	93731

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	Ø 106 x 55 mm
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:	IK04
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
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-FM (podtynkowe) + lens PD4N, Pierścień osłonowy antracyt matowy, zbliżony do RAL7016

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-FM (podtynkowe)**

Nr art.: 93536

Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS

Wymiary: Ø 106 x 55 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