

# B.E.G. LUXOMAT® net



## PD11-KNXs-FLAT-ST-FC Zestaw 93522-92692

Czujnik obecności KNX PIR (standardowy) z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø9m (63 m<sup>2</sup>)

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD11-KNXs-FLAT-ST-FC	biały	93522
Pierścień osłony PD11	biały	92692

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	<b>Ø 52 x 48 mm + Ø 100 x 3 mm (92692)</b>
Wejście zasilania:	12 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 9 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 3 m (siedzący)
Zasięg:	63 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu
Obszar monitorowany (ruch styczny):	2 m / 5 m / 2.5 m
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	IP54 / Klasa III
Stopień / Klasa ochrony:	IK02
Klasa ochrony mechanicznej:	-25 °C (do) +55 °C
Temperatura otoczenia:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Obudowa:	<b>biały matowy, zbliżony do RAL9010 (92692)</b>
Kolor materiału:	1
Sensory światła:	1
Liczba czujników PIR:	Tak
KNX TP 256:	Tak
KNX Secure:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Światło orientacyjne:	5 - 100 %
Światło nocne:	5 - 2000 (luks)
Wartość ustawiona jasności:	

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD11-KNXs-FLAT-ST-FC + Pierścień osłonowy PD11 biały matowy, zbliżony do RAL9010

Płaski czujnik obecności KNX ze zintegrowanym łączem KNX

KNX Secure Ready

Parametryzacja poprzez ETS 5 do integracji z systemami KNX

Indywidualne dopasowanie czułości sensora ruchu

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, 3 odrębne bloki HVAC

Regulacja maks. trzech grup oświetlenia poprzez offset (możliwy wpływ czynników zewnętrznych)

Krótki okres obecności, samoregulujący czas załączenia, funkcja korytarzowa

Różne funkcje blokady

Funkcja soft-start

Odtwarzanie scen świetlnych

Opcjonalnie aktywowane wskaźniki stanu

Bazę danych produktów do zaimportowania do ETS należy pobrać ze strony [www.firmy B.E.G.](http://www.firmy B.E.G.)

Obszar detekcji można rozszerzyć stosując tryb master-slave

Wiele różnych opcji optymalizacji pomiaru światła

Mierzona wartość światła jest przesyłana do magistrali

Adaptacja krzywej przyciemniania światła

Możliwość dwukierunkowego zdalnego sterowania przy pomocy adaptera IR i aplikacji B.E.G. na smartfony

Kod PIN

Możliwość zdalnego programowania pilotem (opcja)

Tryb programowania (adres fizyczny) może być obsługiwany pilotem

Tryb HVAC (0=automatyczny, 1=komfortowy, 2=czuwanie, 3=oszczędny, 4=ochrona przed zamarzaniem/temperaturą)

Możliwość manualnej regulacji przy pomocy zewnętrznych przycisków KNX

Kontrola funkcji (tętno, przesyłanie cykliczne)

Wymuszone wyłączenie

Inteligentny centralny wyłącznik

Ostrzeżenie o wyłączeniu

Funkcja nagrzewania z czasem nagrzewania regulowanym od 1 do 100 godz.

Zachowanie urządzenia po wznowieniu napięcia można dowolnie programować

Programowalny czas zwłoki ze względów bezpieczeństwa po każdym wyłączeniu światła

Montaż w puszcze podtynkowej z akcesorium 92833, montaż natynkowy z akcesoriami 92833 i 92121



## Zestaw

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



**PD11-KNXs-FLAT-ST-FC**  
Nr art.: 93522

Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS  
Wymiary: Ø 52 x 48 mm  
Wejście zasilania: 12 mA



**Pierścień osłony PD11**  
Nr art.: 92692

Wymiary: Ø 100 x 3 mm  
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV  
Kolor materiału: biały matowy, zbliżony do RAL9010