B.E.G. LUXOMAT® net




# PD11-KNXs-FLAT-ST-FC
# Zestaw 93522-92537

Czujnik obecności KNX PIR (standardowy) z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø9m (63 m²)

## Dane zamówienia

| Nazwa | Kolor | Nr art. |
|---|---|---|
| PD11-KNXs-FLAT-ST-FC | biały | 93522 |
| Pierścień osłonowy PD11 (52 mm) | czarny | 92537 |

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Napięcie: | Do łączenia z systemami KNX BUS |
| Wymiary: | **Ø 52 x 48 mm + Ø 52 x 3 mm (92537)** |
| Wejście zasilania: | 12 mA |
| Obszar detekcji: | poziomo 360° (Montaż sufitowy) |
| Zasięg: | maks. Ø 9 m (poprzecznie)<br>maks. Ø 6 m (frontalny)<br>maks. Ø 3 m (siedzący) |
| Obszar monitorowany (ruch styczny): | 63 m² / 2.5 m Wysokość montażu |
| Min./Maks./Zalecana wysokość montażu: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Stopień / Klasa ochrony: | IP54 / Klasa III |
| Klasa ochrony mechanicznej: | IK02 |
| Temperatura otoczenia: | -25 °C (do) +55 °C |
| Obudowa: | poliwęglan, odporny na promieniowanie UV |
| Kolor materiału: | **czarny, zbliżony do RAL9005 (92537)** |
| Sensory światła: | 1 |
| Liczba czujników PIR: | 1 |
| KNX TP 256: | Tak |
| KNX Secure: | Tak |
| Światło orientacyjne: | 5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min |
| Śawiatło nocne: | 5 – 100 % |
| Wartość ustawiona jasności: | 5 – 2000 (luks) |

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD11-KNXs-FLAT-ST-FC + Pierścień osłonowy PD11 (52 mm) czarny, zbliżony do RAL9005

Płaski czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem 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.

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

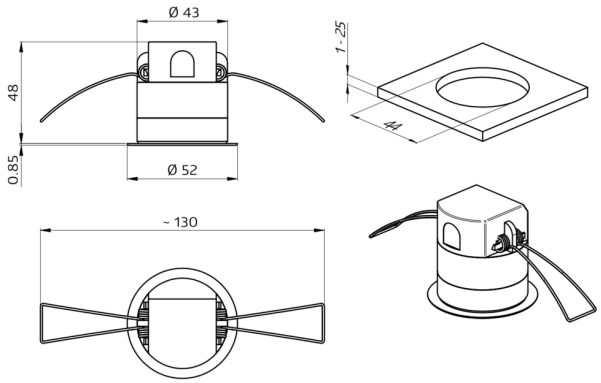
Ostrzeżenie o wyłączeniu

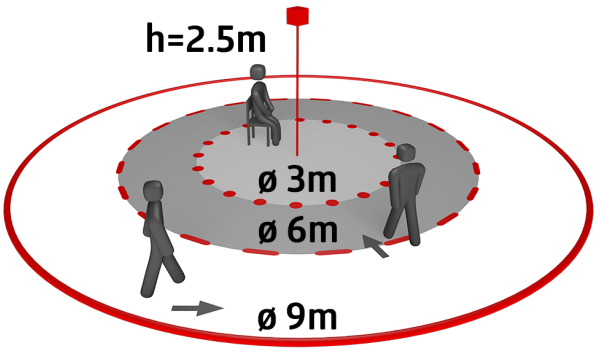
Funkcja nagrzewania z czasem nagrzewania regulowanym od 1 do 100 godz.

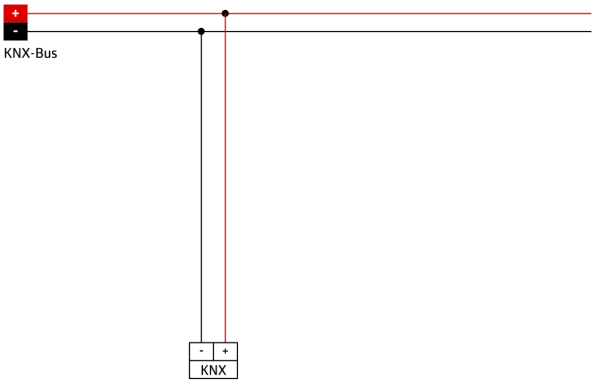
Zachowanie urządzenia po wznowieniu napięcia można dowolnie programować

Programowalny czas zwłoki ze względów bezpieczeństwa po każdym wyłączeniu światła

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


Ø 43
48
0.85
Ø 52
1 - 25
44
~ 130


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

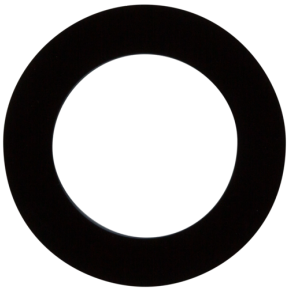
## Zestaw

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 osłonowy PD11 (52 mm)**
Nr art.: 92537

Wymiary: Ø 52 x 3 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: czarny, zbliżony do RAL9005