

B.E.G.**LUXOMAT® net**

PD11-KNXs-FLAT-DX-FC

93523 EAN: 4007529935239

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

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD11-KNXs-FLAT-DX-FC	biały	93523

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
Adapter IR do smartfonów	czarny	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Adapter FM Zestaw / PD11	biały	92833
Pierścień osłony PD11 (52 mm)	czarny	92537
Pierścień osłony PD11	biały	92692
Kwadratowa ramka PD11-FC	biały	92994
Adapter do wersji SM PD11	biały	92121

Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	Ø 52 x 48 mm
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 ² / 2.5 m Wysokość montażu
Obszar monitorowany (ruch styczny):	63 m ² / 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
Zakres pomiaru temperatury:	-5 °C (do) +45 °C
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Sensory światła:	1
Liczba czujników PIR:	1
KNX TP 256:	Tak
KNX Secure:	Tak
Światło orientacyjne:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Światło nocne:	5 - 100 %
Wartość ustawiona jasności:	5 - 2000 (luks)

Informacje o produkcji

Płaski czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem KNX

KNX Secure Ready

Sterownik HCL/RGB

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

Dwa moduły logiczne

Odtwarzanie scen świetlnych

Opcjonalnie aktywowane wskaźniki stanu

Sensor dźwięku i temperatury

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)

Możliwość zdalnego programowania 5-przyciskowym pilotem (wyposażenie dodatkowe)

Tryb programowania (adres fizyczny) może być obsługiwany pilotem

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

Możliwość manualnej regulacji przy pomocy zewnętrznych przycisków KNX

Kontrola funkcji (tętno, przesyłanie cykliczne)

Symulacja obecności

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



Akcesoria



BLE-IR-Adapter

Nr art.: 93067

Wymiary: 40 x 55 x 103 mm
Kolor materiału: czarny
Częstotliwość: 2.4 GHz pasmo ISM,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Adapter IR do smartfonów

Nr art.: 92726

Wymiary: 47 x 19 x 10 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20
Temperatura otoczenia: -20 °C (do)
+40 °C



IR-PD-KNX

Nr art.: 92123

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032
(w zestawie)
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm
Kolor materiału: -



IR-PD-KNX-Mini

Nr art.: 93398

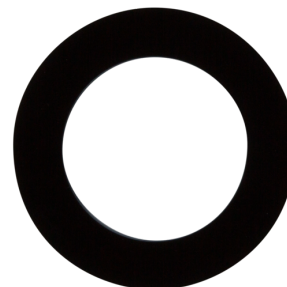
Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032
(w zestawie)
Wymiary: 57 x 35 x 7 mm
Kolor materiału: -



Adapter FM Zestaw / PD11

Nr art.: 92833

Wymiary: Ø 104 mm
Kolor materiału: biały



Pierścień osłonowy PD11 (52 mm)

Nr art.: 92537

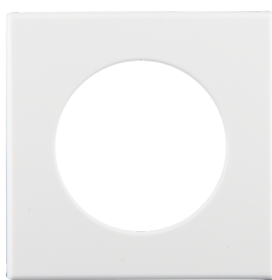
Wymiary: Ø 52 x 3 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: czarny, zbliżony do RAL9005



Pierścień osłonowy PD11

Nr art.: 92692

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



Kwadratowa ramka PD11-FC

Nr art.: 92994

Wymiary: 54 x 54 x 2.6 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: biały matowy, zbliżony do RAL9010



Adapter do wersji SM PD11

Nr art.: 92121

Stopień / Klasa ochrony: IP54
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: biały