



PD11-KNX-FLAT-DX-FC

93392 EAN: 4007529933921

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

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD11-KNX-FLAT-DX-FC		93392

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Adapter FM Zestaw / PD11	biały	92833
Kwadratowa ramka PD11-FC	biały	92994
Pierścień osłonowy PD11	biały	92692
Pierścień osłonowy PD11 (52 mm)	czarny	92537
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:	
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
Zakres pomiaru temperatury:	-5 °C (do) +45 °C
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Sensory światła:	1
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Liczba czujników PIR:	1
KNX TP 256:	Tak
Światło orientacyjne:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Światło nocne:	5 - 100 %
Wartość ustawiona jasności:	5 - 2000 (luks)

Informacje o produkcie

Płaski czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem KNX

1 x światło (regulacja lub załączanie), 1 x wyjście slave, 3 odrębne bloki HVAC

Inteligentny tryb automatyczny, tryb półautomatyczny, tryb regulacji niezależny od obecności (tryb wyłącznika zmierzchowego), tryb automatyczny

Dwa moduły logiczne

Indywidualne dopasowanie czułości sensora ruchu

Pomiar światła mieszanego dzięki wbudowanemu sensorowi światła

Różne funkcje blokady

Wskaźniki stanu można włączać/wyłączać

Tryb programowania (adres fizyczny) może być obsługiwany pilotem

Regulacja/załączanie trzech grup oświetlenia poprzez offset (możliwy wpływ czynników zewnętrznych)

Krótki okres obecności, samoregulujący czas załączenia, funkcja korytarzowa

Odtwarzanie scen świetlnych

Sensor dźwięku i temperatury

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

Możliwość zdalnego programowania 5-przyciskowym pilotem (wyposażenie dodatkowe)

Symulacja obecności

Obszar detekcji można rozszerzyć stosując tryb master-slave

Wiele różnych opcji optymalizacji pomiaru światła

Mierzona wartość światła jest przesyłana do magistrali

Możliwość zdalnego programowania pilotem (opcja)

Kod PIN

Możliwość manualnej regulacji przy pomocy zewnętrznych przycisków KNX

Kontrola funkcji (tętno, przesyłanie cykliczne)

Wymuszone wyłączenie

Inteligentny centralny wyłącznik

Ostrzeżenie o wyłączeniu

Zachowanie urządzenia po wznowieniu napięcia można dowolnie programować

Programowalny czas zwłoki ze względów bezpieczeństwa po każdym wyłączeniu światła

Parametryzacja poprzez ETS 4 do integracji z systemami KNX

Bazę danych produktów do zaimportowania do ETS należy pobrać ze strony www.firmy B.E.G.

Adaptacja krzywej przyciemniania światła

Ustalanie współczynnika odbicia, np. na blacie biurka, przy pomocy opcjonalnego adaptera BLE-IR-Adapter

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

Funkcja soft-start

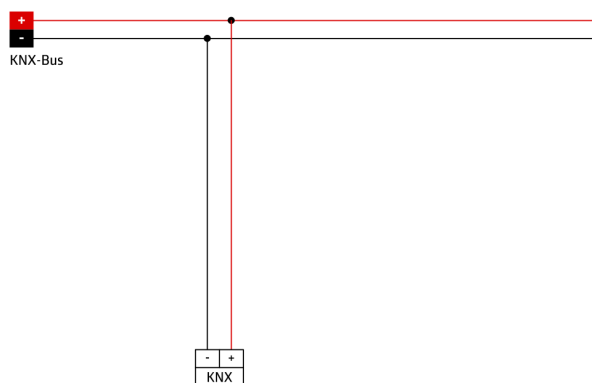
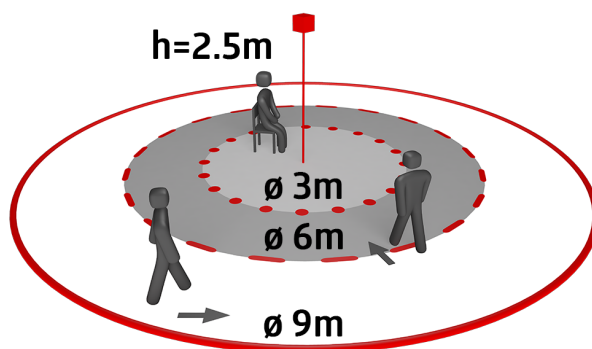
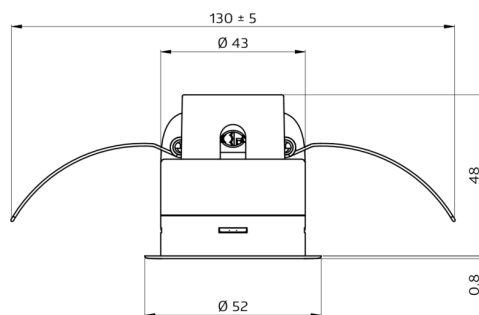
Zaciski sprężynowe dla szybkiej i łatwej instalacji w sufitach podwieszanych

Zestaw zawiera przesłony i pierścień zaciskowy do instalacji w oprawach

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

Przykłady zastosowań:

małe biura, sale konferencyjne, parkingi podziemne, hale wejściowe, korytarze / korytarze, klatki schodowe, biura na planie otwartym



Akcesoria



BLE-IR-Adapter

Nr art.: 93067

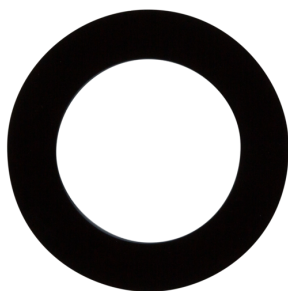
Wymiary: 40 x 55 x 103 mm
Kolor materiału: czarny
Częstotliwość: 2.4 GHz pasmo ISM,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Adapter 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



IR-PD-KNX

Nr art.: 92123

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



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



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: -



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