

B.E.G.**LUXOMAT®**net

PD9-KNX-DX-FC

93390 EAN: 4007529933907

- Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS
- Wymiary: Głowica czujnika: Ø 45 x 28 mm, Zasilacz: 129 x 29 x 22 mm
- Wejście zasilania: 12 mA

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD9-KNX-DX-FC		93390

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9	transparentny	92958
Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm	antracyt	92235
Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm	biały	92238
Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm	srebrny	92237
Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm	biały	92327
Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm	srebrny	92346
Kwadratowa ramka PD9-FC	czysta biel	92993

Dane techniczne

Napięcie:	Dołączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	Głowica czujnika: Ø 45 x 28 mm, Zasilacz: 129 x 29 x 22 mm
Wejście zasilania:	12 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
Zasięg:	78 m² / 2.5 m Wysokość montażu
Obszar monitorowany (ruch styczny):	2 m / 5 m / 2.5 m
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	IP20 / Klasa III
Stopień / Klasa ochrony:	IK03
Klasa ochrony mechanicznej:	-5 °C (do) +45 °C
Zakres pomiaru temperatury:	-25 °C (do) +55 °C
Temperatura otoczenia:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Obudowa:	1
Sensory światła:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Kolor materiału:	1
Liczba czujników PIR:	Tak
KNX TP 256:	45 cm
Długość przewodu:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Światło orientacyjne:	5 - 100 %
Światło nocne:	5 - 2000 (luks)
Wartość ustawiona jasności:	

Informacje o produkcie

Mini-czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem bus

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 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.

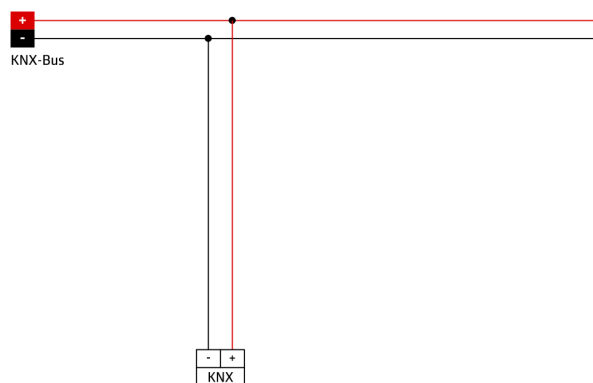
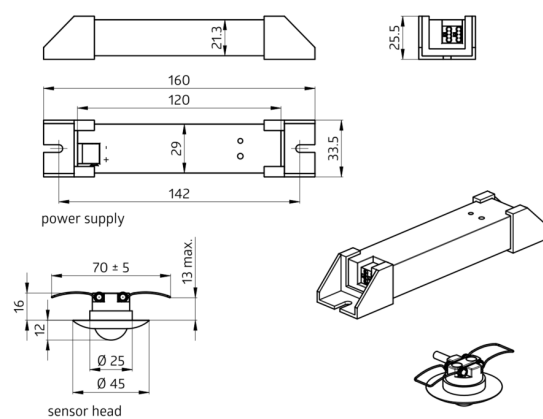
Funkcja soft-start

Zaciski sprężynowe dla szybkiej i łatwej instalacji w sufitach podwieszanych

Zestaw zawiera przesłony i pierścień zaciskowy do instalacji w oprawach

Przykłady zastosowań:

małe biura, klatki schodowe



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



Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9

Nr art.: 92958

Stopień / Klasa ochrony: IP65
Obudowa: odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: transparentny



Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92237

Wymiary: Ø 36 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: srebrny błyszczący



IR-PD-KNX

Nr art.: 92123

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



Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92235

Wymiary: Ø 36 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: antracyt błyszczący



Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm

Nr art.: 92327

Wymiary: Ø 45 mm
Kolor materiału: biały matowy



IR-PD-KNX-Mini

Nr art.: 93398

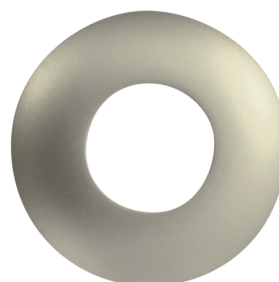
Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)
Wymiary: 57 x 35 x 7 mm
Kolor materiału: -



Pierścień osłonowy PD9 Ø 36 mm

Nr art.: 92238

Wymiary: Ø 36 mm
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału: biały błyszczący



Pierścień osłonowy PD9 Ø 45 mm

Nr art.: 92346

Wymiary: Ø 45 mm
Kolor materiału: srebrny matowy



Kwadratowa ramka PD9-FC

Nr art.: 92993

Wymiary: 45 x 45 x 2.6 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV

Kolor materiału: czysta biel matowy, zbliżony do RAL9010