

B.E.G.**LUXOMAT®net**

PD9-KNX-GH-DX-FC

93391 EAN: 4007529933914

- Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS
- Wymiary: Głowica czujnika: Ø 45 x 40 mm, Zasilacz: 129 x 29 x 22 mm
- Wejście zasilania: 12 mA

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD9-KNX-GH-DX-FC		93391

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Kwadratowa ramka PD9-FC	czysta biel	92993

Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	Głowica czujnika: Ø 45 x 40 mm, Zasilacz: 129 x 29 x 22 mm
Wejście zasilania:	12 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 3.5 m (poprzecznie)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	9 m² / 6 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	5 m / 10 m / 6 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / 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
Długość przewodu:	45 cm
Światło orientacyjne:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Światło nocne:	5 - 100 %
Wartość ustawiona jasności:	5 - 2000 (luks)

Informacje o produkcie

Mini-czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem KNX bus, do wysokich pomieszczeń

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

Kontrola światła możliwa do 5 m wysokości montażu

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.

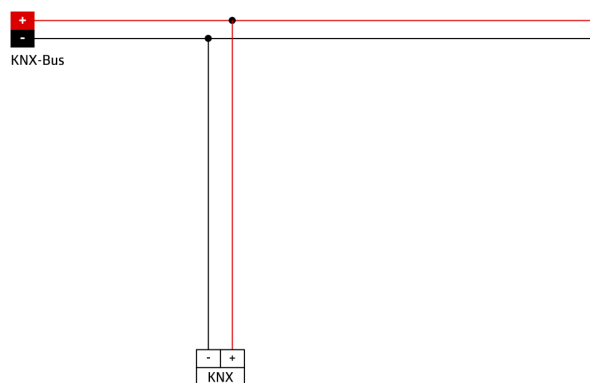
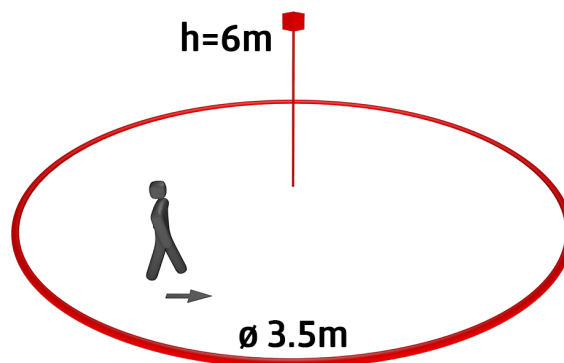
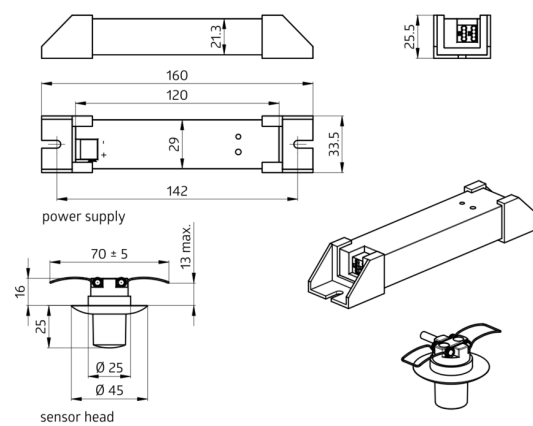
Funkcja soft-start

Zaciski sprężynowe dla szybkiej i łatwej instalacji w sufitach podwieszanych

Pierścień do instalacji w oprawach i przesłony w zestawie

Przykłady zastosowań:

parkingi podziemne, hale wejściowe, korytarze / korytarze,
hale sportowe / magazyny



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



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



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: -