B.E.G. LUXOMAT® net



PD9-KNXs-DX-FC Zestaw 93520-92958

Czujnik obecności KNX PIR (Deluxe) z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø10m (78 m²)

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD9-KNXs-DX-FC	biały	93520
Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9	transparentny	92958

Dane techniczne

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
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	78 m² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	**IP20 / Klasa III + IP65 (92958)**
Klasa ochrony mechanicznej:	IK03
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Zakres pomiaru temperatury:	-5 °C (do) +45 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	**biały matowy, zbliżony do RAL9010 + transparentny (92958)**
Sensory światła:	1
Liczba czujników PIR:	1
KNX TP 256:	Tak
KNX Secure:	Tak
Długość przewodu:	45 cm
Światło orientacyjne:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min
Śawiatło nocne:	5 – 100 %
Wartość ustawiona jasności:	5 – 2000 (luks)

Informacje o produkcie

Zestaw : PD9-KNXs-DX-FC + Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9 transparentny

Mini-czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem bus

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

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 zamarzaniem/temperaturą)

Możliwość manualnej regulacji przy pomocy zewnętrznych przycisków KNX

Kontrola funkcji (tętno, przesyłanie cykliczne)

Symulacja obecności

Wymuszone wyłączenie

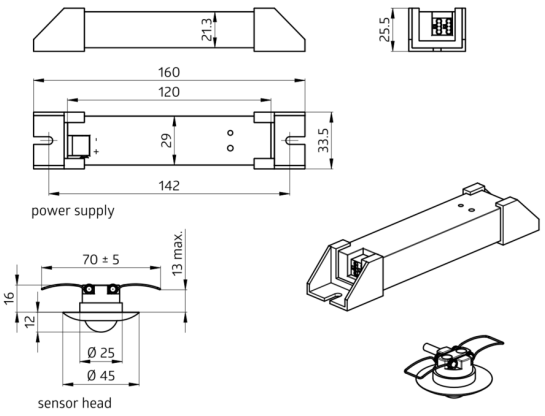
Inteligentny centralny wyłącznik

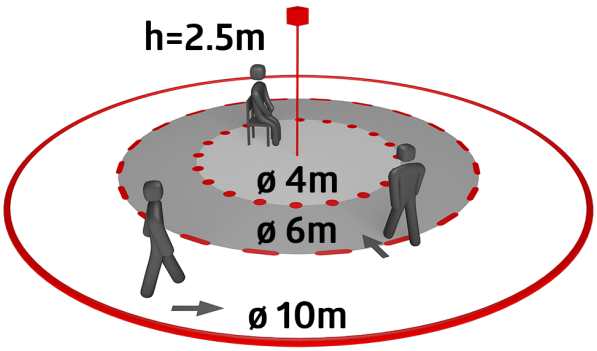
Ostrzeżenie o wyłączeniu

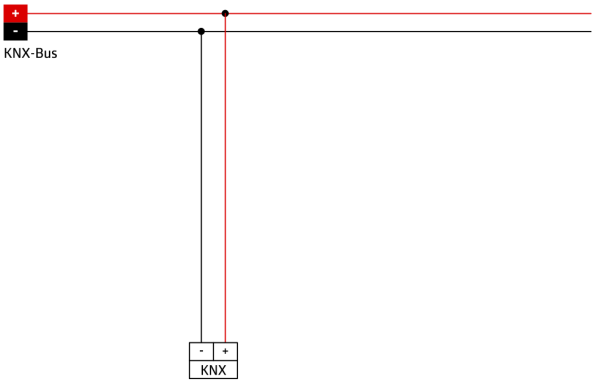
Funkcja nagrzewania z czasem nagrzewania regulowanym od 1 do 100 godz.

Zachowanie urządzenia po wznowieniu napięcia można dowolnie programować

Programowalny czas zwłoki ze względów bezpieczeństwa po każdym wyłączeniu światła


21.3
25.5
160
120
29
33.5
142
power supply
70 ± 5
13 max.
16
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Zestaw

Aby otrzymać zestaw zgodnie ze specyfikacją techniczną, proszę zamówić wymienione produkty.



PD9-KNXs-DX-FC
Nr art.: 93520

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



Pokrywa IP65 do Głowica czujnika PD9
Nr art.: 92958

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