



PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-FM (podtynkowe)
Zestaw 93531-92199

Czujnik obecności KNX PIR (Deluxe) z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø10m (78 m²), wielofunkcyjny czujnik z funkcją regulacji temperatury, jakości powietrza i wilgotności

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-FM (podtynkowe)	biały	93531
Oslona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	Ø 200 x 90 mm (92199)
Wejście zasilania:	25 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 10 m (poprzecznie) maks. Ø 6 m (frontalny) maks. Ø 4 m (siedzący)
Zasięg:	
Obszar monitorowany (ruch styczny):	78 m ² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa III
Klasa ochrony mechanicznej:	IK09 (92199)
Zakres pomiaru temperatury:	-5 °C (do) +45 °C
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92199)
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Sensory światła:	2
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

Zestaw : PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-FM (podtynkowe) + Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

Czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem KNX bus

Niewielka głębokość instalacji

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 mierzącego), tryb automatyczny

Dwa moduły logiczne

Indywidualne dopasowanie czułości sensora ruchu

Pomiar światła mieszanego poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła

Różne funkcje blokady

Wskaźniki stanu można włączać/wyłączać

Tryb programowania (adres fizyczny) może być obsługiwany pilotem

Regulacja maks. trzech grup oświetlenia poprzez offset (możliwy wpływ czynników zewnętrznych)

Krótki okres obecności, samoregulujący czas załączenia, funkcja korytarzowa

Odtwarzanie scen świetlnych

Sensor dźwięku i temperatury

Pomiar jakości powietrza na podstawie zawartości lotnych związków organicznych(VOC)

Możliwe maks. 4 wartości graniczne

Poziom względną wilgotności powietrza

Wszystkie wartości mogą być przesyłane do magistrali i używane do zastosowań HVAC

Kontroler temperatury, jakości powietrza i wilgotności

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 5 do integracji z systemami KNX

Bazę danych produktów do zaimportowania do ETS należy pobrać ze strony www.firma 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

Zintegrowany sterownik regulowanej bieli (Tunable White) dla oświetlenia HCL

Sterownik RGB

Zaczepy sprężynowe

Przesłony



Zestaw

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



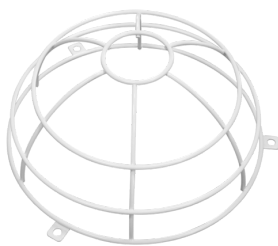
PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-FM (podtynkowe)

Nr art.: 93531

Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS

Wymiary: Ø 106 x 42 mm

Wejście zasilania: 25 mA



Ośłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Ośłona druciana