



PICO-KNXs-DX-FC

93529 EAN: 4007529935291

Czujnik obecności KNX PIR (Deluxe) z zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do 10 m (78 m²)

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PICO-KNXs-DX-FC	biały	93529

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
Adapter IR do smartfonów	czarny	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Podstawa montażowa PICO	biały	93775
Podstawa montażowa PICO	czarny	93778
Podstawa montażowa PICO	biały	93777
Podstawa montażowa PICO	antracyt	93776

Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	Ø 33 x 32 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 m ² / 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:	IK04
Klasa ochrony mechanicznej:	-5 °C (do) +45 °C
Zakres pomiaru temperatury:	-25 °C (do) +55 °C
Temperatura otoczenia:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Obudowa:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Kolor materiału:	1
Sensory światła:	1
Liczba czujników PIR:	Tak
KNX TP 256:	Tak
KNX Secure:	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

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

Przykłady zastosowań:

biura, sale konferencyjne, szkoły, przedszkola, szpitale itp.



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 IR do smartfonów
Nr art.: 92726

Wymiary: 47 x 19 x 10 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20
Temperatura otoczenia: -20 °C (do
+40 °C



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: -



Podstawa montażowa PICO
Nr art.: 93775

Wymiary: Ø 45 x 50 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20
Obudowa: poliwęglan, odporny na
promieniowanie UV



Podstawa montażowa PICO
Nr art.: 93778

Wymiary: Ø 45 x 50 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20
Obudowa: poliwęglan, odporny na
promieniowanie UV



Podstawa montażowa PICO
Nr art.: 93777

Wymiary: Ø 45 x 50 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20
Obudowa: poliwęglan, odporny na
promieniowanie UV



Podstawa montażowa PICO
Nr art.: 93776

Wymiary: Ø 45 x 50 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP20
Obudowa: poliwęglan, odporny na
promieniowanie UV