



RC-plus next N 230 KNX-DX

93394 EAN: 4007529933945

- Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS
- Wymiary: 121 x 71 x 85 mm
- Wejście zasilania: 12 mA

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
RC-plus next N 230 KNX-DX		93394

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Ośłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)	biały	92467
Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next	czarny	97024
Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next	brązowy	97014
Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next	biały	97004
Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next	srebrny	97043
Wewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next	biały	97005

Dane techniczne

Napięcie:	Dołączenie z systemami KNX BUS
Wymiary:	121 x 71 x 85 mm
Wejście zasilania:	12 mA
Obszar detekcji:	poziomo 230° (Montaż naścienny) maks. 20 m (poprzecznie) maks. 6 m (frontalny)
Zasięg:	maks. 4 m Czujnik pełzania/czołgania (funkcja „anti- creep”)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	800 m ² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP54 / Klasa III
Klasa ochrony mechanicznej:	IK03
Zakres pomiaru temperatury:	-20 °C (do) +45 °C
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Sensory światła:	1
Kolor materiału:	biały, zbliżony do RAL9010
Liczba czujników PIR:	3
KNX TP 256:	Tak
Światło orientacyjne:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Światło nocne:	5 - 100 %
Wartość ustawiona jasności:	5 - 2000 (luks)

Informacje o produkcie

Czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem KNX 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
zmierniczowego), tryb automatyczny

Dwa moduły logiczne

Indywidualna adaptacja czułości detekcji dla każdego sensora
PIR

Możliwość identyfikacji kierunku ruchu

Czujnik pełzania/czołgania (funkcja „anti-creep”)

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

Zintegrowane podświetlenie z funkcją światła orientacyjnego
lub nocnego

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

Sensory PIR można indywidualnie wyłączać

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

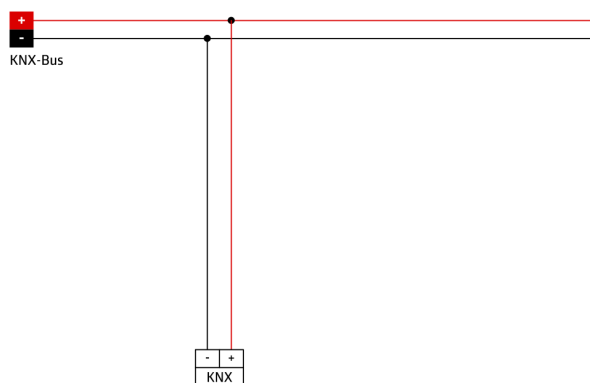
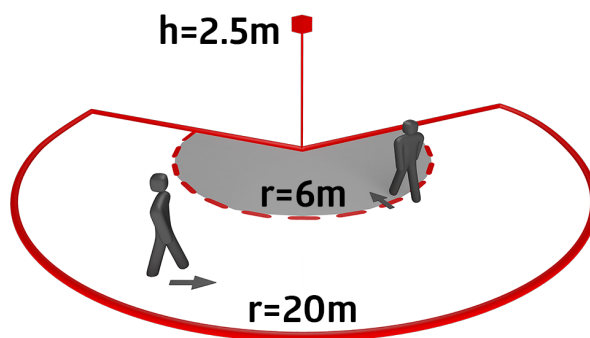
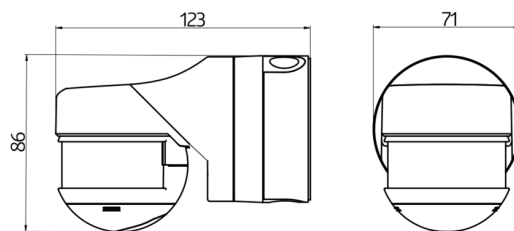
Obniżenie czułości pozwoli uniknąć przypadkowego załączania światła przez zwierzęta

Przesłony

Montaż naścienny, sufitowy i w narożnikach

Przykłady zastosowań:

tereny zewnętrzne (wjazdy / drogi dojazdowe), parkingi, parkingi podziemne, magazyn wysokiego składowania



Akcesoria



BLE-IR-Adapter

Nr art.: 93067

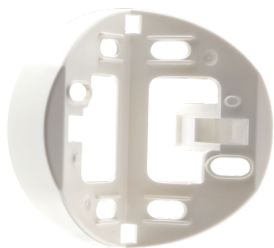
Wymiary: 40 x 55 x 103 mm
Kolor materiału: czarny
Częstotliwość: 2.4 GHz pasmo ISM,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Ośłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)

Nr art.: 92467

Wymiary: Ø 164 x 143 mm
Klasa ochrony mechanicznej: IK09
Obudowa: Ośłona druciana



Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next

Nr art.: 97004

Wymiary: Ø 71 x 34 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



IR-PD-KNX

Nr art.: 92123

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



Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next

Nr art.: 97024

Wymiary: Ø 71 x 34 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next

Nr art.: 97043

Wymiary: Ø 71 x 34 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



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: -



Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next

Nr art.: 97014

Wymiary: Ø 71 x 34 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



Wewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next

Nr art.: 97005

Wymiary: 60 x 61 x 68 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV