B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-KNXs-BA-FC Zestaw 93535-93307-92199

Czujnik obecności KNX PIR (Basic) z wykrywaniem w zakresie 360° i zasięgiem do Ø24 m (450 m²)

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-KNXs-BA-FC	biały	93535
Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)	biały	93307
Osłona druciana 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:	12 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy)
Zasięg:	maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	**IP20 / Klasa III + IP54 (93307)**
Klasa ochrony mechanicznej:	**IK09 (92199)**
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	**poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona druciana (92199)**
Kolor materiału:	**biały, zbliżony do RAL9010 (93307)**
Sensory światła:	2
Liczba czujników PIR:	4
KNX TP 256:	Tak
KNX Secure:	Tak
Wartość ustawiona jasności:	5 – 2000 (luks)

Informacje o produkcie

Zestaw : PD4N-KNXs-BA-FC + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe) biały, zbliżony do RAL9010 + Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

Czujnik obecności KNX ze zintegrowanym złączem KNX bus

KNX Secure Ready

Indywidualna adaptacja czułości detekcji dla każdego sensora PIR

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

Funkcja soft-start

Opcjonalnie aktywowane wskaźniki stanu

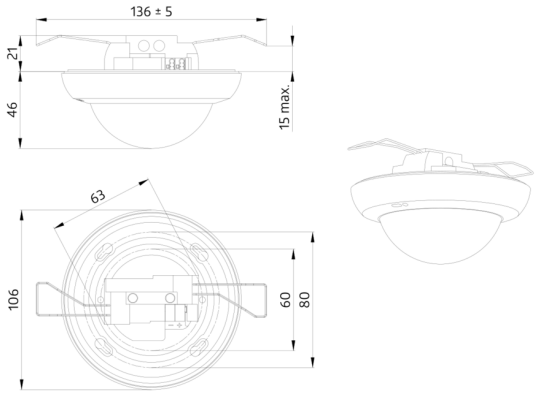
Obszar detekcji można rozszerzyć stosując tryb master-slave

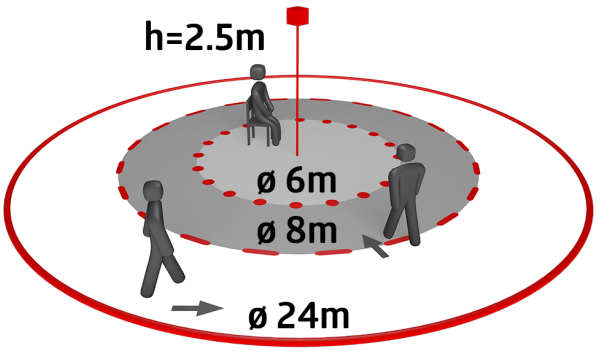
Wiele różnych opcji optymalizacji pomiaru światła

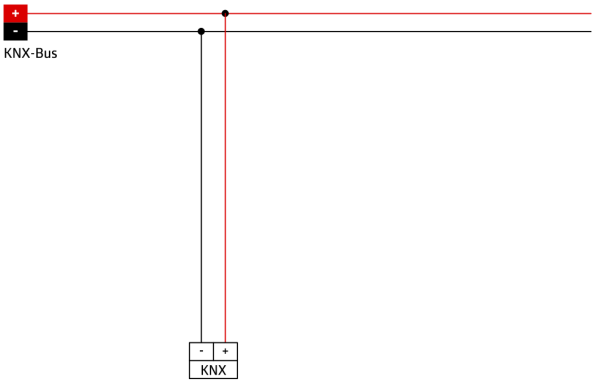
Mierzona wartość światła jest przesyłana do magistrali

Możliwość manualnej regulacji przy pomocy zewnętrznych przycisków KNX

Zachowanie urządzenia po wznowieniu napięcia można dowolnie programować


136 ± 5
21
46
15 max.
63
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Zestaw

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



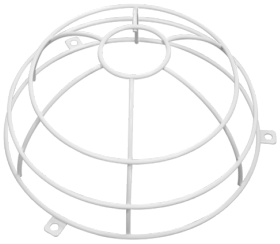
PD4N-KNXs-BA-FC
Nr art.: 93535

Napięcie: Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary: Ø 106 x 74 mm
Wejście zasilania: 12 mA



Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)
Nr art.: 93307

Wymiary: Ø 109 x 19 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Kolor materiału: biały, zbliżony do RAL9010



Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)
Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm
Klasa ochrony mechanicznej: IK09
Obudowa: Osłona druciana