



PD4N-KNXs-BA-FM (podtynkowe)

93536 EAN: 4007529935369

Czujnik obecności KNX PIR (Basic) z wykrywaniem w zakresie 360° i zasięgiem do Ø24m (450 m²)

Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-KNXs-BA-FM (podtynkowe)	biały	93536

Akcesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)	biały	93307
Adapter do montażu natynkowego IP65 PD4N	biały	93314
Corridor lens PD4N type A	biały	93073
Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy	biały	93742
Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy	antracyt	93741
Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy	czarny	93743
lens PD4N, Pierścień osłonowy	antracyt	93731
lens PD4N, Pierścień osłonowy	czarny	93733
lens PD4N, Pierścień osłonowy	biały	93732
Ostona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami KNX BUS
Wymiary:	Ø 106 x 55 mm
Wejście zasilania:	12 mA
Obszar detekcji:	poziomo 360° (Montaż sufitowy) maks. Ø 24 m (poprzecznie)
Zasięg:	maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m ² / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP20 / Klasa III
Klasa ochrony mechanicznej:	IK04
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	biały matowy, zbliżony do RAL9010
Sensory światła:	2
Liczba czujników PIR:	4
KNX TP 256:	Tak
KNX Secure:	Tak
Wartość ustawiona jasności:	5 - 2000 (luks)

Informacje o produkcie

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

Przykłady zastosowań:

Monitoring dużych powierzchni, jak garaże podziemne, sale gimnastyczne, magazyny, rampy przeładunkowe, hale



Akcesoria



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



Adapter do montażu natynkowego IP65 PD4N

Nr art.: 93314

Wymiary: 133 x 133 x 69 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP65
Kolor materiału: biały



Corridor lens PD4N type A

Nr art.: 93073

Obszar detekcji: poziomo 360°
(Montaż sufitowy)
Zasięg: maks. Ø 40 m
(poprzecznie)
 maks. Ø 20 m (frontalny)
Obszar monitorowany (ruch styczny):
250 m² / 2.5 m Wysokość montażu



Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93742

Obszar detekcji: poziomo 360°
(Montaż sufitowy)
Zasięg: maks. Ø 40 m
(poprzecznie)
 maks. Ø 20 m (frontalny)
Obszar monitorowany (ruch styczny):
250 m² / 2.5 m Wysokość montażu



Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93741

Obszar detekcji: poziomo 360°
(Montaż sufitowy)
Zasięg: maks. Ø 40 m
(poprzecznie)
 maks. Ø 20 m (frontalny)
Obszar monitorowany (ruch styczny):
250 m² / 2.5 m Wysokość montażu



Corridor lens PD4N type A, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93743

Obszar detekcji: poziomo 360°
(Montaż sufitowy)
Zasięg: maks. Ø 40 m
(poprzecznie)
 maks. Ø 20 m (frontalny)
Obszar monitorowany (ruch styczny):
250 m² / 2.5 m Wysokość montażu



lens PD4N, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93731

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



lens PD4N, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93733

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



lens PD4N, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93732

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



Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

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