

## PD5N-LAMELLA-KNXs-DX BB

93509 EAN: 4007529935093

- Spænding: fra KNX-BUS
- Dimensioner: 57 x 23 x 43 mm
- Typ. Strømindgang: 12 mA

### Order data

Designation	Farve	Art.No
PD5N-LAMELLA-KNXs-DX BB	sort	93509

### Accessories

Designation	Farve	Art.No
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-Adapter til Smartphones	sort	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398

## Technical data

Spænding:	fra KNX-BUS
Dimensioner:	57 x 23 x 43 mm
Typ. Strømindgang:	12 mA
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 12 m på tværs maks. Ø 5 m frontalt maks. Ø 4 m siddende
Rækkevidde:	
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	110 m <sup>2</sup> / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP20 / Klasse III
Beskyttelse mod slag:	IK05
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Lysfølere:	2
Materiale Farve:	sort mat, svarende til RAL9005
Antal PIR sensorer:	2
KNX TP 256:	Ja
Orienteringslys:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Natlys:	5 - 100 %
Luxindstillet værdi:	5 - 2000 Lux

## Product information

KNX-sensor til installation i listeløfter eller armaturer

KNX Secure klar

HCL / RGB kontrol

Parametrering af ETS 5 til integrering i KNX-BUS-systemer

Individuel følsomheds justering af PIR-sensoren

Måling af blandet lys ved hjælp af en indvendig sensor

Intelligent semi-automatisk operation, tilstedeværelse uafhængig kontrol operation (Twilight Detector), fuldautomatisk drift

1 x lyskanal (for regulering eller tænd/sluk) 1 x slave udgang, 3 separate HVAC udgange

Regler af tre lysgrupper via offset (ekstern påvirkning mulig)

Kort tilstedeværelse, selvregulering af opkørsels tiden, korridor funktion

Forskellige låse funktioner

Softstart

To logikmoduler

Opkald lys scener

Deaktiverbare statusindikatorer

Produktdatabasen, som kan importeres til ETS-systemet, medfølger ved leveringen eller kan hentes fra B.E.G.-hjemmesiden.

Master-Slave setup for at udvide detekteringsområdet

Omfattende optimeringsmuligheder for lysmåling

Output af den målte lysværdi til bussen

Tilpasning af dæmpnings kurve

Bi-directional fjernbetjening med IR adapter og B.E.G.-smartphone app

PIN-kode

IR fjernbetjening via valgfri IR-fjernbetjening

Frit programmerbar 5-knap fjernbetjening (tilbehør)

Programmeringstilstand (fysisk adresse), der betjenes via IR

HVAC-tilstand (1 = komfort, 2 = standby, 3 = økonomi, 4 frost/varmeBeskyttelse)

Manuel påvirkning via eksterne KNX knapper muligt

Overvågning af funktionen (Heartbeat, cyklisk afsendelse)

Tilstedeværelsessimulation

Zwangsabschaltung

Intelligent central off-funktion

Abschaltvorwarnung

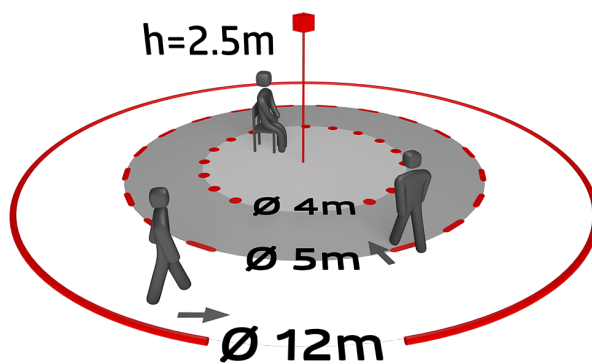
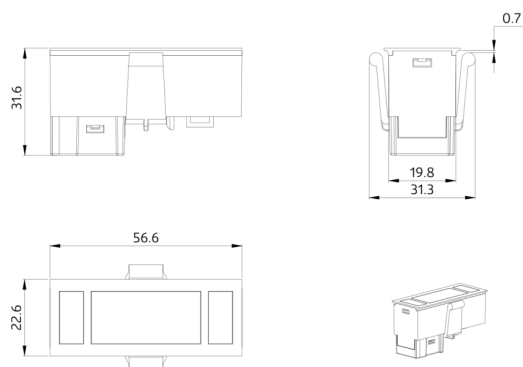
Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 – 100 timer, der frit kan indstilles

Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne

**Anvendelseseksempler:**

kontorer, mødelokaler, skoler, børnehaver, sygehuse



## Accessories



### BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

Dimensioner: 40 x 55 x 103 mm  
Materiale Farve: sort  
Frekvens: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm  
+ 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-Adapter til Smartphones

Art.No: 92726

Dimensioner: 47 x 19 x 10 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20  
Omgivelsestemperatur: -20 °C til +40 °C



### IR-PD-KNX

Art.No: 92123

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv  
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm  
Materiale Farve: -



### IR-PD-KNX-Mini

Art.No: 93398

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv  
Dimensioner: 57 x 35 x 7 mm  
Materiale Farve: -