



## PD2N-KNXs-ST-i

93510 EAN: 4007529935109

- Spænding: fra KNX-BUS
- Dimensioner: i= Ø 83 x 55 mm
- Typ. Strømindgang: 12 mA

### Order data

Designation	Farve	Art.No
PD2N-KNXs-ST-i	hvid	93510

### Accessories

Designation	Farve	Art.No
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PD-KNX	-	92123
Afdækningsring PD2N i	sort	93773
Afdækningsring PD2N i	trafikhvid	93772
Afdækningsring PD2N i	antracit	93771
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	hvid	92199
Vægbeslag PD2N/4N Typ A	hvid	93164
P sokkel til Vægbeslag	hvid	93192

## Technical data

Spænding:	fra KNX-BUS
Dimensioner:	i= Ø 83 x 55 mm
Typ. Strømindgang:	12 mA
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 10 m på tværs
Rækkevidde:	maks. Ø 6 m frontalt maks. Ø 4 m siddende
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	78 m² / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	i= IP20 / Klasse III
Beskyttelse mod slag:	IK05
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Lysfølere:	2
Materiale Farve:	hvid mat, svarende til RAL9010
Antal PIR sensorer:	1
KNX TP 256:	Ja
Orienteringslys:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Natlys:	5 - 100 %
Luxindstillet værdi:	5 - 2000 Lux

## Product information

KNX-tilstedeværelsessensor med integreret KNX-BUS-tilslutning

KNX Secure klar

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

Individuel følsomheds justering af PIR-sensoren

Blandet lysmåling ved brug af den indvendige og udvendige belysnings 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

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

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)

Zwangsabschaltung

Intelligent central off-funktion

Abschaltvorwarnung

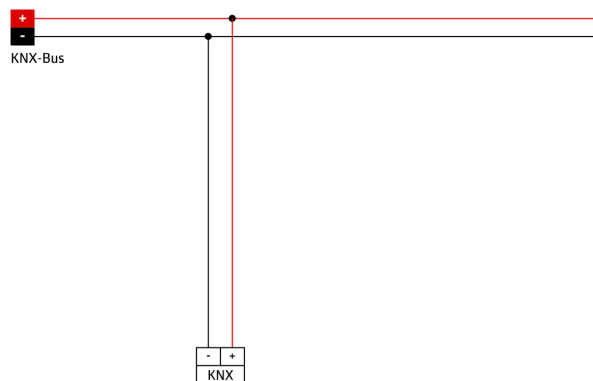
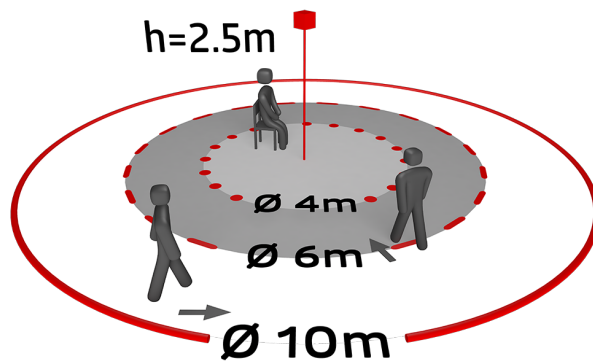
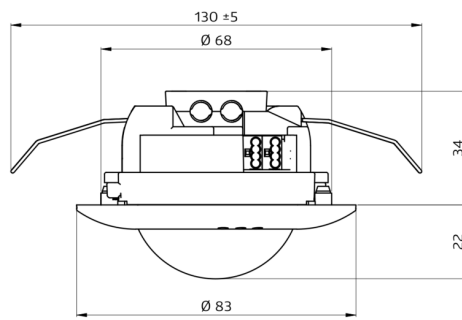
Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 – 100 timer, der frit kan indstilles

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-PD-KNX

Art.No: 92123

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



### Afdækningsring PD2N i

Art.No: 93773

Dimensioner: Ø 82 x 13 mm  
Beskyttelse mod slag: IK05  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### Afdækningsring PD2N i

Art.No: 93772

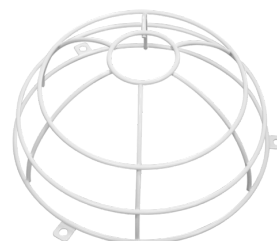
Dimensioner: Ø 82 x 13 mm  
Beskyttelse mod slag: IK05  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### Afdækningsring PD2N i

Art.No: 93771

Dimensioner: Ø 82 x 13 mm  
Beskyttelse mod slag: IK05  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Dimensioner: Ø 200 x 90 mm  
Beskyttelse mod slag: IK09  
Kabinet: Coated stålkurv



### Vægbeslag PD2N/4N Typ A

Art.No: 93164

Dimensioner: 133 x 106 x 66 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### P sokkel til Vægbeslag

Art.No: 93192

Dimensioner: 103 x 80 x 26 mm  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
Materiale Farve: hvid