



## PD2N-KNX-ST-DM

93383 EAN: 4007529933839

- Spænding: fra KNX-BUS
- Dimensioner: Ø 106 x 42 mm
- Typ. Strømindgang: 12 mA

### Order data

Designation	Farve	Art.No
PD2N-KNX-ST-DM	hvid	93383

### Accessories

Designation	Farve	Art.No
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PD-KNX	-	92123
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	hvid	92199
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM	hvid	93307
Afdækningsring PD2N DM	sort	93763
Afdækningsring PD2N DM	trafikhvid	93762
Afdækningsring PD2N DM	antracit	93761
Afdækningsring PD2N DM	hvid	93760
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM	sort	93753
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM	trafikhvid	93752
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM	antracit	93751

## Technical data

Spænding:	fra KNX-BUS
Dimensioner:	Ø 106 x 42 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 m <sup>2</sup> / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP20 / Klasse III
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet hvid mat, svarende til RAL9010
Materiale Farve:	
Lysfølere:	2
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

Lav Installationsdybde

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

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

Individuel følsomheds justering af PIR-sensoren

Blandet lysmåling ved brug af den indvendige og udvendige belysnings sensor

Forskellige låse funktioner

Status lysdioder Aktiver/Deaktiver

Programmeringstilstand (fysisk adresse), der betjenes via IR

Regler/skift af tre lysgrupper via offset (ekstern påvirkning mulig)

Kort tilstedeværelse, selvregulering af opkørsels tiden, korridor funktion

Opkald lys scener

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

Master-Slave setup for at udvide detekteringsområdet

Omfattende optimeringsmuligheder for lysmåling

Output af den målte lysværdi til bussen

IR fjernbetjening via valgfri IR-fjernbetjening

PIN-kode

Manuel påvirkning via eksterne KNX knapper muligt

Overvågning af funktionen (Heartbeat, cyklisk afsendelse)

Zwangsabschaltung

Intelligent central off-funktion

Abschaltvorwarnung

Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

Variierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne

Parametrering af ETS 4 til integrering i KNX-BUS-systemer

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

Tilpasning af dæmpnings kurve

Bestemmelse af refleksionsfaktoren, fx på skrivebordet, med valgfri IR-adapter

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

Softstart

Fjederklemmer

Afdækningslameller

**Anvendelseseksempler:**

cellekontorer, Mødelokale, trapper, Storrums-kontor, classrooms/seminar Rooms



## Accessories



### BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

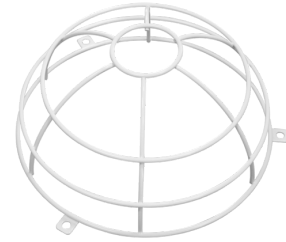
Dimensioner: 40 x 55 x 103 mm  
 Materiale Farve: sort  
 Frekvens: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-PD-KNX

Art.No: 92123

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



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

Art.No: 92199

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



### P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM

Art.No: 93307

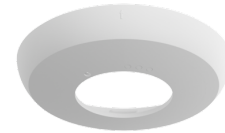
Dimensioner: Ø 109 x 19 mm  
 Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54  
 Materiale Farve: hvid, svarende til RAL9010



### Afdækningsring PD2N DM

Art.No: 93763

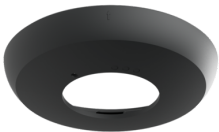
Dimensioner: Ø 106 x 20 mm  
 Beskyttelse mod slag: IK05  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### Afdækningsring PD2N DM

Art.No: 93762

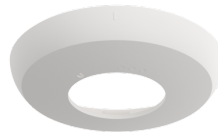
Dimensioner: Ø 106 x 20 mm  
 Beskyttelse mod slag: IK05  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### Afdækningsring PD2N DM

Art.No: 93761

Dimensioner: Ø 106 x 20 mm  
 Beskyttelse mod slag: IK05  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### Afdækningsring PD2N DM

Art.No: 93760

Dimensioner: Ø 106 x 20 mm  
 Beskyttelse mod slag: IK05  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



### P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM

Art.No: 93753

Dimensioner: Ø 109 x 19 mm  
 Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



**P Sokkel/underlag IP54 PD2N- /  
PD4N-DM**

Art.No: 93752

Dimensioner: Ø 109 x 19 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj  
kvalitet



**P Sokkel/underlag IP54 PD2N- /  
PD4N-DM**

Art.No: 93751

Dimensioner: Ø 109 x 19 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af  
høj kvalitet