# PD2N-KNXs-ST-DM Set 93511-93761



KNX PIR-tilstedeværelsessensor (standard) med 360° dækning og en rækkevidde på op til Ø10m (78 m²)

## Bestil data

| Betegnelse | Farve | Art.no |
|---|---|---|
| PD2N-KNXs-ST-DM | hvid | 93511 |
| Afdækningsring PD2N DM | antracit | 93761 |

## Tekniske data

| | |
|---|---|
| Spænding: | fra KNX-BUS |
| Dimensioner: | Ø 106 x 42 mm |
| Typ. Strømindgang: | 12 mA |
| Detektionsområde: | vandret 360° (Montering på væg) |
| Rækkevidde: | maks. Ø 10 m på tværs<br>maks. Ø 6 m frontalt<br>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: | IP20 / Klasse III |
| Beskyttelse mod slag: | IK05 |
| Omgivelsestemperatur: | -25 °C til +55 °C |
| Kabinet: | UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet |
| Materiale Farve: | **antracit mat, svarende til RAL7016 (93761)** |
| Lysfølere: | 2 |
| Antal PIR sensorer: | 1 |
| KNX TP 256: | Ja |
| KNX Secure: | Ja |
| Orienteringslys: | 5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min |
| Natlys: | 5 – 100 % |
| Luxindstillet værdi: | 5 – 2000 Lux |

## Information om produktet

Set : PD2N-KNXs-ST-DM + Afdækningsring PD2N DM antracit mat, svarende til RAL7016

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 seperate 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

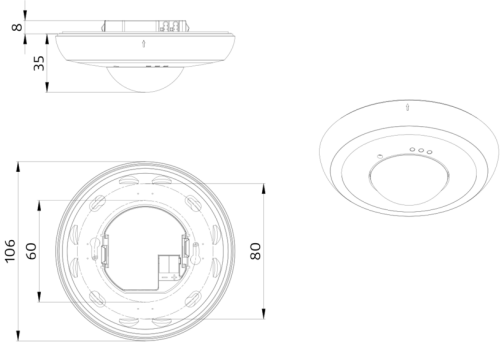
Intelligent central off-funktion

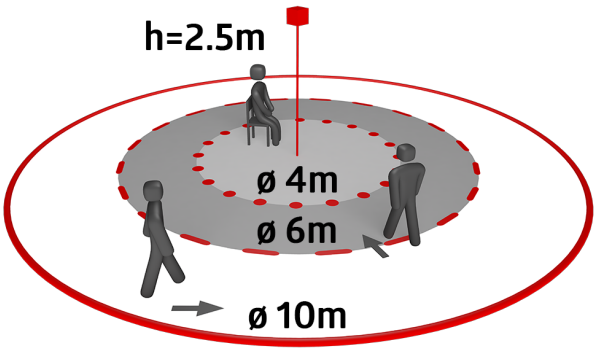
Abschaltvorwarnung

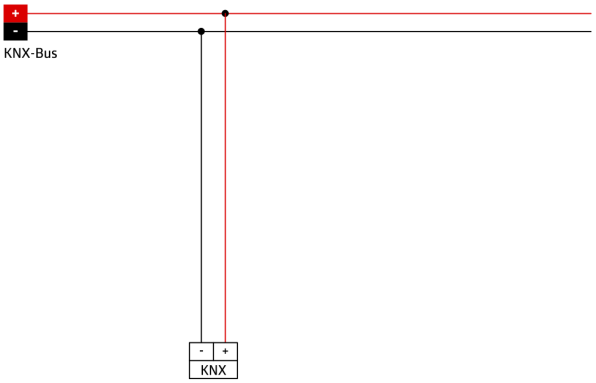
Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 – 100 timer, der frit kan indstilles

Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne


8
35
106
60
80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

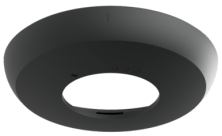
## Sæt artikler

For at få sættet i henhold til den tekniske specifikation skal du bestille de anførte varer.



**PD2N-KNXs-ST-DM**
Art.no: 93511

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



**Afdækningsring PD2N DM**
Art.no: 93761

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