B.E.G. LUXOMAT® net




# PD4N-KNXs-DX-i Set 93516-93731

KNX PIR-tilstedeværelsessensor (Deluxe) med 360° dækning og en rækkevidde på op til Ø24m (450 m²)

## Bestil data

| Betegnelse | Farve | Art.no |
|---|---|---|
| PD4N-KNXs-DX-i | hvid | 93516 |
| lens PD4N, Afdækningsring | antracit | 93731 |

## Tekniske data

| | |
|---|---|
| Spænding: | fra KNX-BUS |
| Dimensioner: | Ø 106 x 68 mm |
| Typ. Strømindgang: | 12 mA |
| Detektionsområde: | vandret 360° (Montering på væg) |
| Rækkevidde: | maks. Ø 24 m på tværs<br>maks. Ø 8 m frontalt<br>maks. Ø 6.4 m siddende |
| Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: | 450 m² / 2.5 m Monteringshøjde |
| Monteringshøjde min./maks./anbefalet: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Beskyttelsesgrad/-klasse: | IP20 / Klasse III |
| Beskyttelse mod slag: | IK04 |
| Omgivelsestemperatur: | -25 °C til +55 °C |
| Måleområde for temperatur: | -5 °C til +45 °C |
| Kabinet: | UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet |
| Materiale Farve: | **antracit mat, svarende til RAL7016 (93731)** |
| Lysfølere: | 2 |
| Antal PIR sensorer: | 4 |
| 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 : PD4N-KNXs-DX-i + lens PD4N, Afdækningsring antracit mat, svarende til RAL7016

KNX-tilstedeværelsessensor med integreret KNX-BUS-tilslutning

KNX Secure klar

HCL / RGB kontrol

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

Individuel følsomheds justering pr. PIR-sensor

Deaktivering af individuelle PIR-sensorer

Retningsbestemt detektering

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

To logikmoduler

Opkald lys scener

Deaktiverbare statusindikatorer

Temperatur føler og mikrofon

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

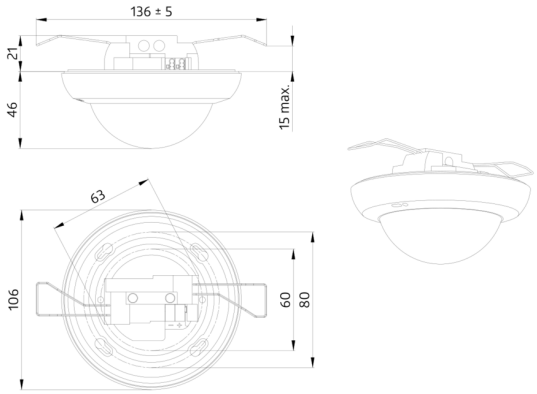
Intelligent central off-funktion

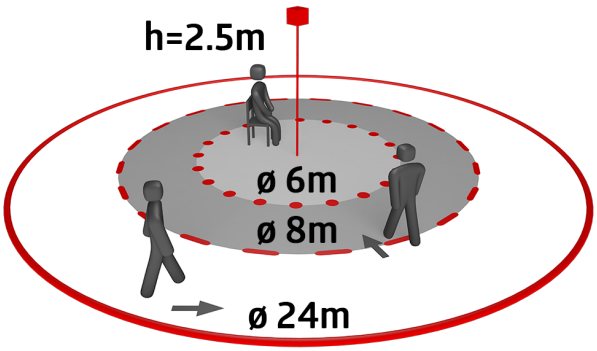
Abschaltvorwarnung

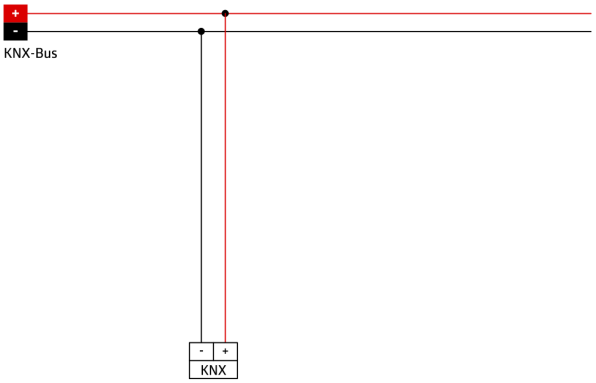
Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 – 100 timer, der frit kan indstilles

Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne


136 ± 5
21
46
15 max.
63
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

## Sæt artikler

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



**PD4N-KNXs-DX-i**
Art.no: 93516

Spænding: fra KNX-BUS
Dimensioner: Ø 106 x 68 mm
Typ. Strømindgang: 12 mA



**lens PD4N, Afdækningsring**
Art.no: 93731

Detektionsområde: vandret 360° (Montering på væg)
Rækkevidde: maks. Ø 24 m på tværs
maks. Ø 8 m frontalt
maks. Ø 6.4 m siddende
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: 450 m² / 2.5 m Monteringshøjde