B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-KNXs-ST-DM Set 93515-93751-93741

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

Bestil data

Betegnelse	Farve	Art.no
PD4N-KNXs-ST-DM	hvid	93515
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM	antracit	93751
Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring	antracit	93741

Tekniske data

Spænding:	fra KNX-BUS
Dimensioner:	**Ø 106 x 55 mm + Ø 109 x 19 mm (93751)**
Typ. Strømindgang:	12 mA
Detektionsområde:	**vandret 360° (Montering på væg) (93741)**
Rækkevidde:	**maks. Ø 40 m på tværs maks. Ø 20 m frontalt (93741)**
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	**250 m² / 2.5 m Monteringshøjde (93741)**
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	**2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93741)**
Beskyttelsesgrad/-klasse:	**IP20 / Klasse III + IP54 (93751)**
Beskyttelse mod slag:	IK04
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	**antracit mat, svarende til RAL7016 (93741)**
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-ST-DM + P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM antracit mat, svarende til RAL7016 + Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring 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 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

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

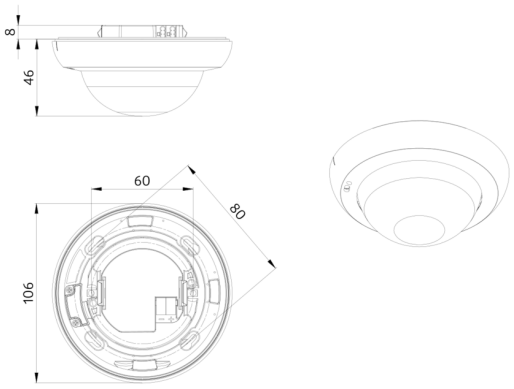
Intelligent central off-funktion

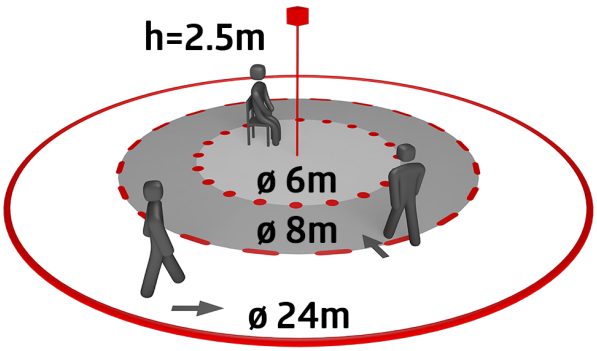
Abschaltvorwarnung

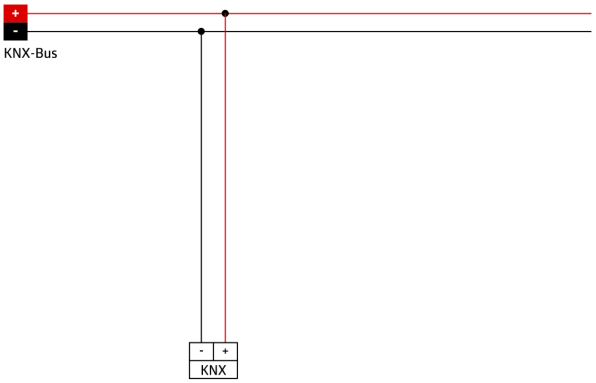
Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 – 100 timer, der frit kan indstilles

Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne


8
46
60
80
106


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-ST-DM
Art.no: 93515

Spænding: fra KNX-BUS
Dimensioner: Ø 106 x 55 mm
Typ. Strømindgang: 12 mA



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



Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring
Art.no: 93741

Detektionsområde: vandret 360° (Montering på væg)
Rækkevidde: maks. Ø 40 m på tværs maks. Ø 20 m frontalt
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: 250 m² / 2.5 m Monteringshøjde