PD2N-KNXs-ST-DM



93511 EAN: 4007529935116

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

Tilbehør

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

Vægbeslag PD2N/4N Typ A	trafikhvid	93702
Vægbeslag PD2N/4N Typ A	antracit	93701
Vægbeslag PD2N/4N Typ A	hvid	93700
Vægbeslag PD2N/4N Typ A	sort	93703
Vægbeslag PD2N/4N Typ A	hvid	93164
Aafdækningslameller PD2N/PD3N		37367

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 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:	IP20 / Klasse III
Beskyttelse mod slag:	IK05
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	hvid mat, svarende til RAL9010
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

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

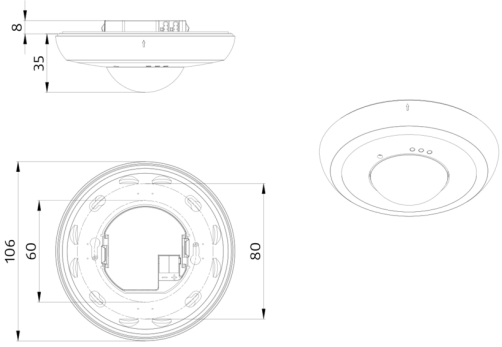
Abschaltvorwarnung

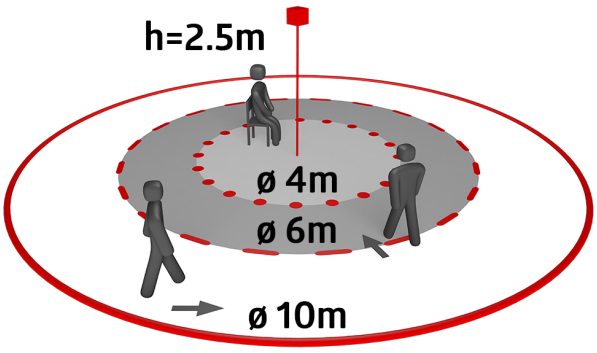
Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 – 100 timer, der frit kan indstilles

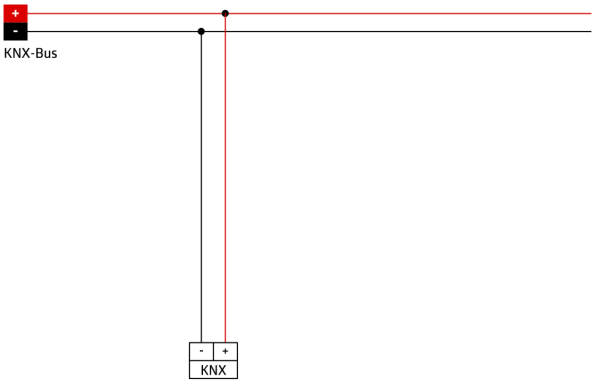
Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne

Anvendelseseksempler:
kontorer, mødelokaler, skoler, børnehaver, sygehuse


8
35
106
60
80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Tilbehør



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: -



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



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



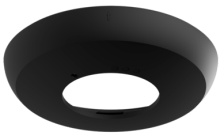
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM
Art.no: 93752

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



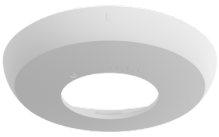
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM
Art.no: 93751

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



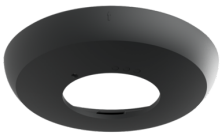
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93763

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



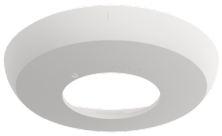
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93762

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



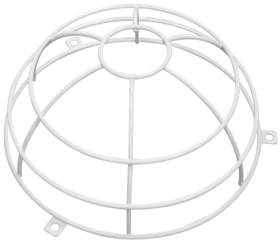
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93761

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



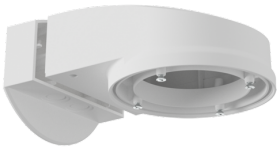
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93760

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



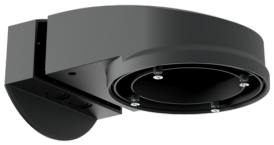
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.no: 92199

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



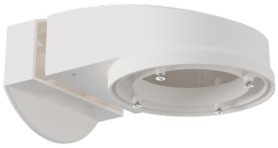
Vægbeslag PD2N/4N Typ A
Art.no: 93702

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



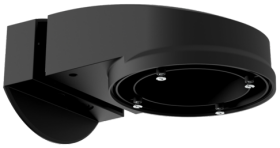
Vægbeslag PD2N/4N Typ A
Art.no: 93701

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



Vægbeslag PD2N/4N Typ A
Art.no: 93700

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



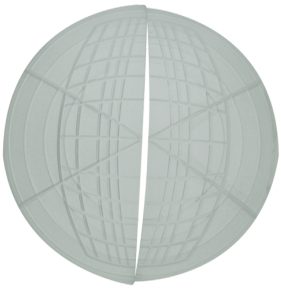
Vægbeslag PD2N/4N Typ A
Art.no: 93703

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



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



Aafdækningslameller PD2N/PD3N
Art.no: 37367

Kabinet: ABS