



PD4N-KNXs-DX-DM

93517 EAN: 4007529935178

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

Order data

Designation	Farve	Art.No
PD4N-KNXs-DX-DM	hvid	93517

Accessories

Designation	Farve	Art.No
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
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
P Sokkel/underlag IP65 PD4N	hvid	93314
lens PD4N, Afdækningsring	antracit	93731
lens PD4N, Afdækningsring	sort	93733
lens PD4N, Afdækningsring	trafikhvid	93732
Corridor lens PD4N type A	hvid	93073

Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring	trafikhvid	93742
Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring	antracit	93741
Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring	sort	93743
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	hvid	92199
Vægbeslag PD2N/4N Typ A	hvid	93164
P sokkel til Vægbeslag	hvid	93192

Technical data

Spænding:	fra KNX-BUS
Dimensioner:	DM= Ø 106 x 55 mm
Typ. Strømindgang:	12 mA
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 24 m på tværs maks. Ø 8 m frontalt maks. Ø 6.4 m siddende
Rækkevidde:	
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:	DM= IP20 / Klasse III
Beskyttelse mod slag:	IK04
Måleområde for temperatur:	-5 °C til +45 °C
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Lysfølere:	2
Materiale Farve:	hvid mat, svarende til RAL9010
Antal PIR sensorer:	4
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

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 separate 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

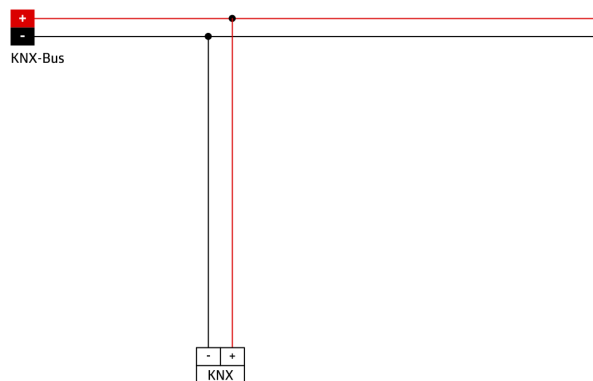
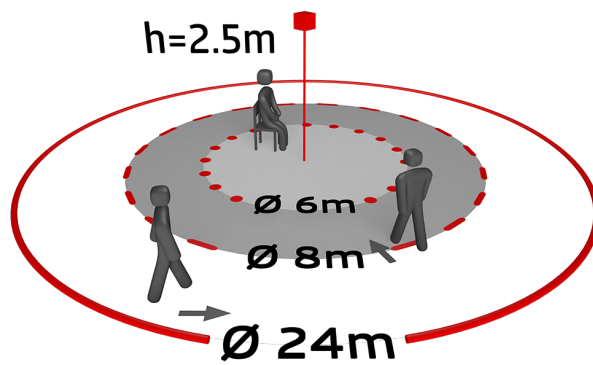
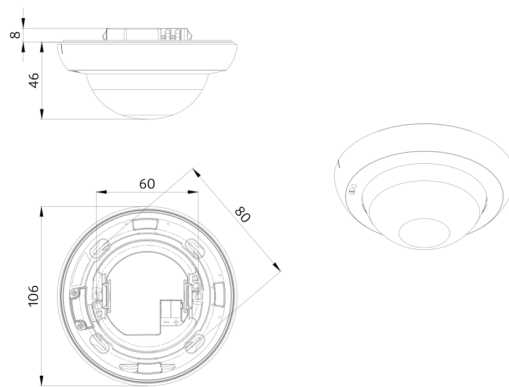
Burn-in-funktion med burn-in-tid mellem 1 - 100 timer, der frit kan indstilles

Adfærd på bussens spændings afkast definerbar på valg

Varierende sikkerhedsbrud efter slukning af armaturerne

Anvendelseseksempler:

overvågning af store overflader, som f.eks. parkeringskældre, sportshaller, lagerhaller, læsseramper, sale osv.



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
inklusive
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm
Materiale Farve: -



IR-PD-KNX-Mini

Art.No: 93398

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
Dimensioner: 57 x 35 x 7 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



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



P Sokkel/underlag IP65 PD4N

Art.No: 93314

Dimensioner: 133 x 133 x 69 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP65
Materiale Farve: hvid



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



lens PD4N, Afdækningsring

Art.No: 93733

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



lens PD4N, Afdækningsring

Art.No: 93732

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



Corridor lens PD4N type A

Art.No: 93073

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



Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring

Art.No: 93742

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



Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring

Art.No: 93741

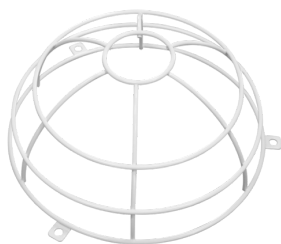
Detektionsområde: vandret 360°
(Montering på væg)
Rækkevidde: maks. Ø 40 m på tværs
maks. Ø 20 m frontalt
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: 250 m² / 2.5 m
Monteringshøjde



Corridor lens PD4N type A, Afdækningsring

Art.No: 93743

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



Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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



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



P sokkel til Vægbeslag

Art.No: 93192

Dimensioner: 103 x 80 x 26 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: hvid