

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD9-KNXs-GH-DX-i

93521 EAN: 4007529935215

- Spænding: fra KNX-BUS
- Dimensioner: Sensorhoved: Ø 45 x 40 mm, Præstationsdel: 129 x 29 x 22 mm
- Typ. Strømindgang: 12 mA

Order data

Designation	Farve	Art.No
PD9-KNXs-GH-DX-i	hvid	93521

Accessories

Designation	Farve	Art.No
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-Adapter til Smartphones	sort	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	antracit	92235
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	hvid	92238
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	sølv	92237
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	hvid	92327
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	sølv	92346
Firkantet designramme PD9-i	ren hvid	92993

Technical data

Spænding:	fra KNX-BUS
Dimensioner:	Sensorhoved: Ø 45 x 40 mm, Præstationsdel: 129 x 29 x 22 mm
Typ. Strømindgang:	12 mA
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg)
Rækkevidde:	maks. Ø 3.5 m på tværs
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	9 m² / 6 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	5 m / 10 m / 6 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	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:	1
Materiale Farve:	hvid mat, svarende til RAL9010
Antal PIR sensorer:	1
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Kabellængde:	45 cm
Orienteringslys:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Natlys:	5 - 100 %
Luxindstillet værdi:	5 - 2000 Lux

Product information

KNX-mini-tilstedeværelsessensor med integreret KNX-BUS-tilslutning, specielt til store højder

KNX Secure klar

HCL / RGB kontrol

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

Individuel følsomheds justering af PIR-sensoren

Måling af blandet lys ved hjælp af en indvendig 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

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

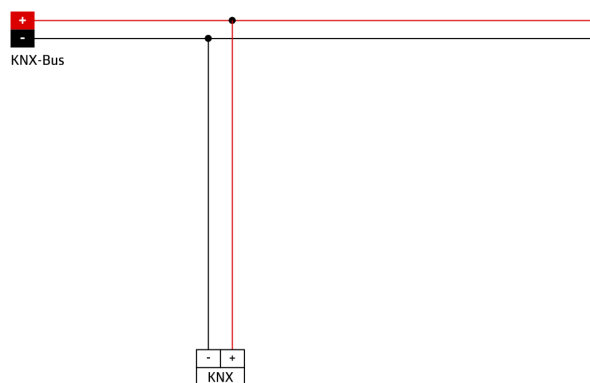
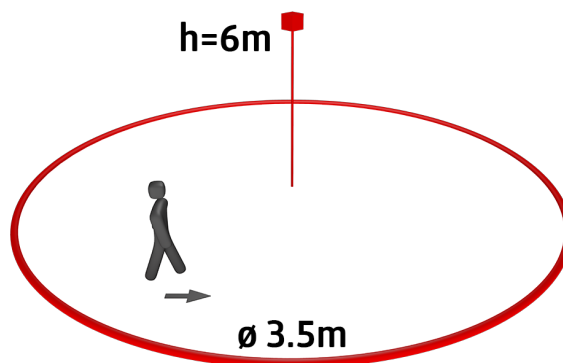
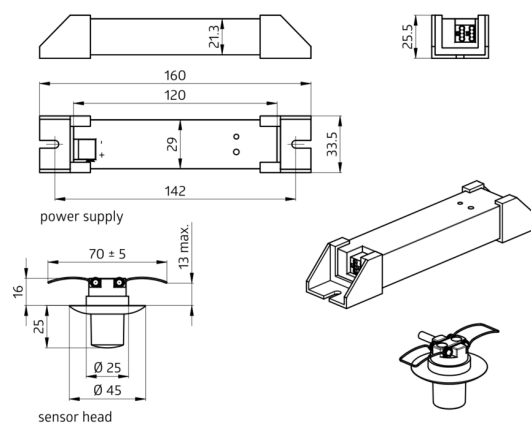
Abschaltvorwarnung

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

Typisk applikation: Overvågning af produktionshaller og trapper



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-Adapter til Smartphones

Art.No: 92726

Dimensioner: 47 x 19 x 10 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20
Omgivelsestemperatur: -20 °C til +40 °C



IR-PD-KNX

Art.No: 92123

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
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: -



Afdækningsring PD9 Ø 36 mm

Art.No: 92235

Dimensioner: Ø 36 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: antracit blank



Afdækningsring PD9 Ø 36 mm

Art.No: 92238

Dimensioner: Ø 36 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: hvid blank



Afdækningsring PD9 Ø 36 mm

Art.No: 92237

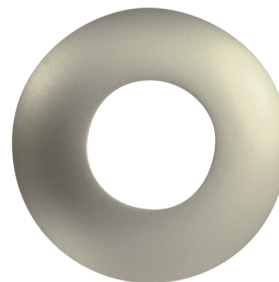
Dimensioner: Ø 36 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: sølv blank



Afdækningsring PD9 Ø 45 mm

Art.No: 92327

Dimensioner: Ø 45 mm
Materiale Farve: hvid mat



Afdækningsring PD9 Ø 45 mm

Art.No: 92346

Dimensioner: Ø 45 mm
Materiale Farve: sølv mat



Firkantet designramme PD9-i

Art.No: 92993

Dimensioner: 45 x 45 x 2.6 mm

Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet

Materiale Farve: ren hvid mat, svarende til RAL9010