B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-BMS-DM DALI-2

93544 EAN: 4007529935444

DALI-2 (BMS) PIR-tilstedeværelsessensor med 360° dækning og en rækkevidde på op til Ø10m (78 m²), DALI-2-indgangsenhed

Bestil data

Betegnelse	Farve	Art.no
PD2N-BMS-DM DALI-2	hvid	93544

Tilbehør

Betegnelse	Farve	Art.no
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 IP54 PD2N- / PD4N-DM	hvid	93307
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
Aafdækningslameller PD2N/PD3N		37367

Tekniske data

Spænding:	fra DALI Bus, maks. 22.5 V DC
Dimensioner:	Ø 106 x 42 mm
Parametrisering:	via DALI-Bus og applikation, der understøtter DALI multisensorer i henhold til IEC62386, del 101, 103, 303 og 304
Typ. Strømindgang:	7 mA
Afviklingstid:	200 ms
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 II
Beskyttelse mod slag:	IK05
Lysmåling:	0 - 4095 Lux, Måling af blandingslys
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	hvid, svarende til RAL9010

Information om produktet

DALI-2-Multi sensor (input device)

DALI-2-certificeret produkt

Forsyningsspænding via Dali-bussen

Separat og kraftfuld lokaliserings-led til hurtig og sikker opstart

DALI Multimaster teknologi i henhold til IEC 62386 del 103

Eksempel 0 indeholder oplysninger om pladsudnyttelse og bevægelsesdetektering i henhold til IEC 62386 del 303 på Dali-bussen

Eksempel 1 giver LUX-værdier i henhold til IEC 62386 del 304 på Dali-bussen

Parameter indstilling er mulig via en påkrævet Multimaster program controller fra enhver producent. Denne controller skal understøtte IEC 62386 dele 101/103/303/304.

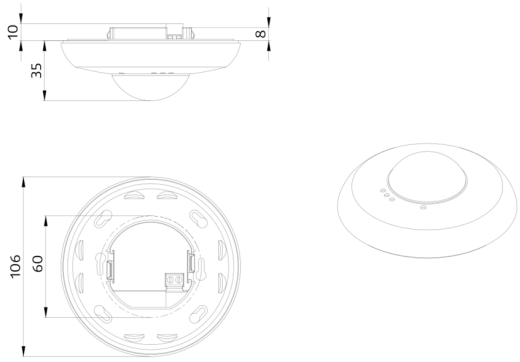
Blandet lysmåling ved brug af den indvendige og udvendige belysnings sensor

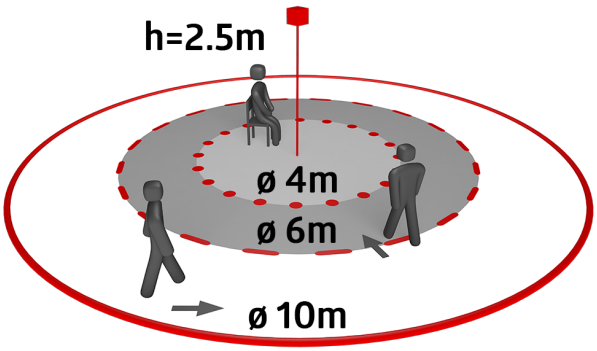
Detekteringsområdet kan begrænses ved hjælp af afdækningslameller

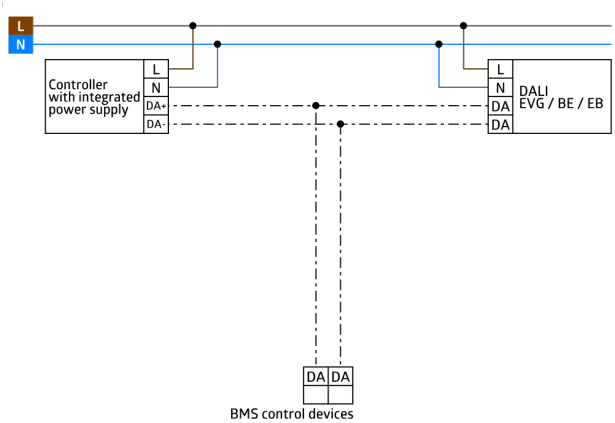
Individuel følsomheds justering af PIR-sensoren

Status lysdioder Aktiver/Deaktiver

Anvendelseseksempler:
trapper, cellekontorer, Storrums-kontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms


10
8
35
106
60


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
Controller
with integrated
power supply
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
DALI
EVG / BE / EB
DA
DA
BMS control devices

Tilbehør



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



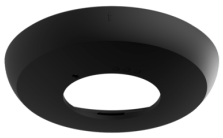
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM
Art.no: 93751

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



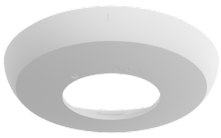
P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM
Art.no: 93307

Dimensioner: Ø 109 x 19 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54
Materiale Farve: hvid, svarende til RAL9010



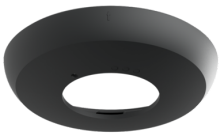
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93763

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



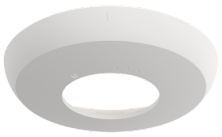
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93762

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



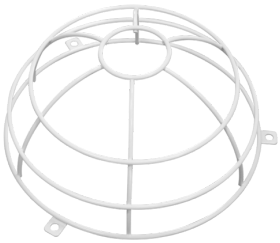
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93761

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



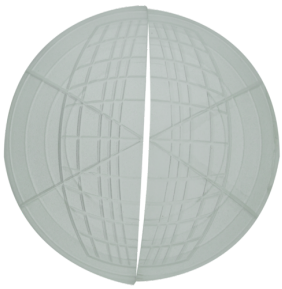
Afdækningsring PD2N DM
Art.no: 93760

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



Aafdækningslameller PD2N/PD3N
Art.no: 37367

Kabinet: ABS