B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-DALI-SYS-VZ

93368 EAN: 4007529933686

DALI-SYS PIR-aanwezigheidsdetector met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m²), voor integratie in DALI-SYS-systemen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-DALI-SYS-VZ	wit	93368

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	wit	93307
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	zwart	93753
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	verkeerswit	93752
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	antraciet	93751
Afdekring PD2N VZ	zwart	93763
Afdekring PD2N VZ	verkeerswit	93762
Afdekring PD2N VZ	antraciet	93761
Afdekring PD2N VZ	wit	93760
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Afdeklamellen PD2N/PD3N		37367

Technische gegevens

Spanning:	via de DALI Bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	Ø 106 x 42 mm
Parameterisatie:	B.E.G. PC Tools, B.E.G. DALI-SYS router
Stroomverbruik:	3 mA
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK05
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit
Nalooptijd:	1 s – 120 min
Orientatieverlichting:	5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2500 Lux

Productinformatie

DALI Multi-sensor

Voeding via de DALI-bus

Naadloze integratie in het modulaire B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

Aparte en krachtige lokalisatie-LED voor een snelle en veilige inbedrijfstelling

Detectiezone kan uitgebreid worden door de Master-Slave modus

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Guided Light PLUS, Soft Start PLUS, Oriëntatie verlichting PLUS

Fabrieksinstellingen voor eenvoudige in-bedrijfsname

De volledige functionaliteit kan alleen worden geactiveerd met andere producten van B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

Dit artikel is een onderdeel van een lichtregelsysteem van B.E.G., dat het gebruik van DALI voorschakelapparatuur (armaturen, relais) van andere fabrikanten ondersteunt

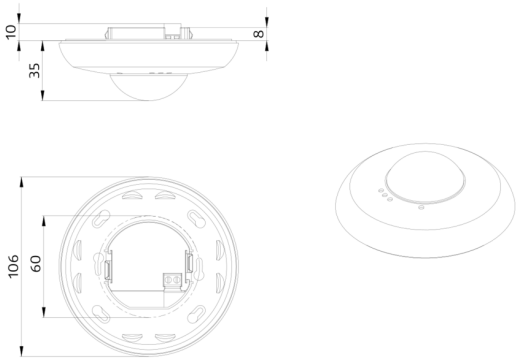
Het gebruik van DALI applicatiecontrollers van andere fabrikanten wordt niet ondersteund

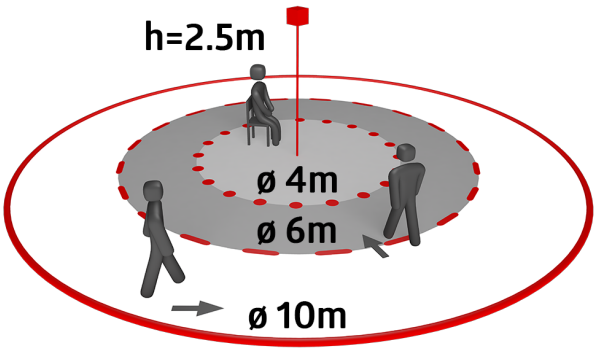
Het gebruik van DALI-ingangen (sensoren, drukknoppen) van andere fabrikanten wordt niet ondersteund

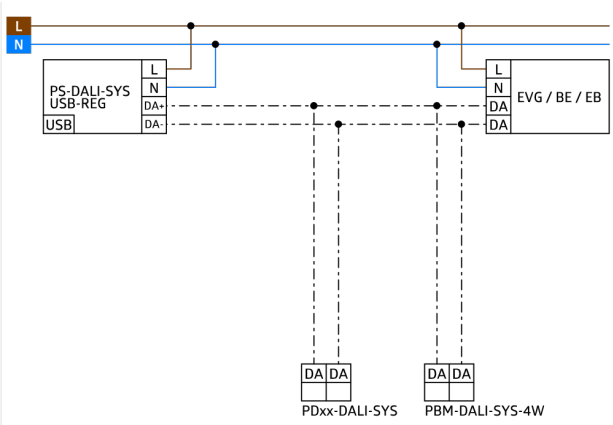
Extra systeemonderdelen (hardware) van B.E.G. zijn vereist

Bijkomende diensten (planning, inbedrijfstelling en onderhoud) van B.E.G. zijn vereist

Toepassingsvoorbeelden:
trappenhuis, kleine kantoren, kantoortuinen, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms


10
8
35
106
60


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
PS-DALI-SYS
USB-REG
USB
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
PDxx-DALI-SYS
DA DA
PBM-DALI-SYS-4W

Accessoires



IR-PD-DALI-Mini
Art.nr.: 92112

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V
0 mAh



OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ
Art.nr.: 93307

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: wit, overeenkomstig RAL9010



OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ
Art.nr.: 93753

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



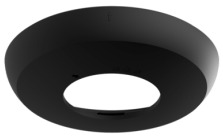
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ
Art.nr.: 93752

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



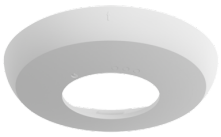
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ
Art.nr.: 93751

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



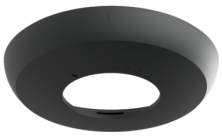
Afdekring PD2N VZ
Art.nr.: 93763

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm
Slagvastheid: IK05
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



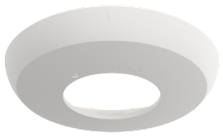
Afdekring PD2N VZ
Art.nr.: 93762

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm
Slagvastheid: IK05
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



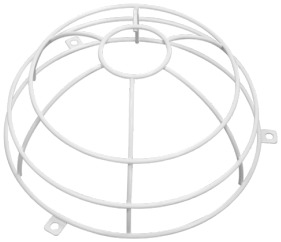
Afdekring PD2N VZ
Art.nr.: 93761

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm
Slagvastheid: IK05
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



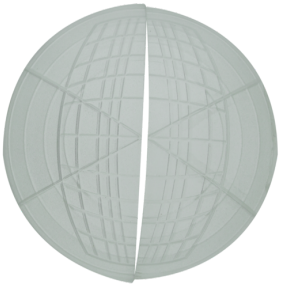
Afdekring PD2N VZ
Art.nr.: 93760

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm
Slagvastheid: IK05
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf



Afdeklamellen PD2N/PD3N
Art.nr.: 37367

Behuizing: ABS