B.E.G. LUXOMAT®



PD4N-M-DACO DALI-2 Set 93460-93787

DALI-2 PIR-aanwezigheidsdetector met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller, 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m²)

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-M-DACO DALI-2	wit	93460
OB montage set IP54 PD4N H	verkeerswit	93787

Toepassingsgebieden

- entree ruimtes
- gangen
- kleine kantoren
- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- sporthallen / opslagruimtes

Technische gegevens

Spanning:	230 V AC ±10% 50 Hz
Afmetingen:	**Ø 106 x 95 mm + Ø 110 x 45 mm (93787)**
Typisch verbruik:	ca. 2 W
Slavetoestellen:	max. 8
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	**IP54 (93787)**
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	**verkeerswit, overeenkomstig RAL9016 (93787)**
Kanaal 1 (lichtsturing)	
DALI-uitgang:	80 mA (gegarandeerd), 125 mA (max.), uitschakelmechanisme
Ondersteunde bedieningsapparaten:	DT0, DT5, DT6, DT7
Ondersteunde besturingsapparaten:	- (single master)
Nalooptijd:	1 min – 150 min
Orientatieverlichting:	10 – 30 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2500 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4N-M-DACO DALI-2 + OB montage set IP54 PD4N H verkeerswit, overeenkomstig RAL9016

Aanwezigheidsmelder met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller voor een energie efficiënte lichtregeling

DALI-2 gecertificeerd product

Geïntegreerde DALI-voeding

DALI-interface voor het aansturen van digitale, dimbare elektronische voorschakelapparaten in broadcast modus

Handmatig schakelen of **dimmen** via conventionele drukknoppen is mogelijk.

Bidirectionele IR-communicatie maakt snelle integratie in de projectmanagementfunctie van de B.E.G. One app

De volledige functionaliteit kan alleen worden geactiveerd met de BLE-IR-adapter en een smartphone of tablet (Android, iOS).

In te stellen als halfautomatische-, volautomatische-, schemerschakelaar- of aanwezigheidsmodus

Instelbare regeldynamiek (minimale en maximale waarden)

Instelbare snelheid en vertraging van de regeling

Single-master apparaat, kan niet in een netwerk worden opgenomen

Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

Het DALI-uitgangsvermogen kan met accessoires verdubbeld worden

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Instelbare inschakelwaarde

Laatste waarde - Geheugen functie voor inschakelwaarde

Instelbare helderheidsinstelwaarde en reflectiefactor

Indicatie van de huidige lichtsensorwaarde in de B.E.G. One app

Zelfcontrole en weergave van apparaatfouten in de B.E.G. One app

Status LED's kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden

PIN code

Gangfunctie - Déactiveert de mogelijkehid om het licht uit te schakelen via de drukknop

Het aantal DALI-deelnemers kan snel en betrouwbaar worden bepaald via de B.E.G. Online DALI Lijn planner.

Software is compatible met vorige versies van de eerste generatie (behalve DSI, dubbele vergrendeling en gangfunctie)

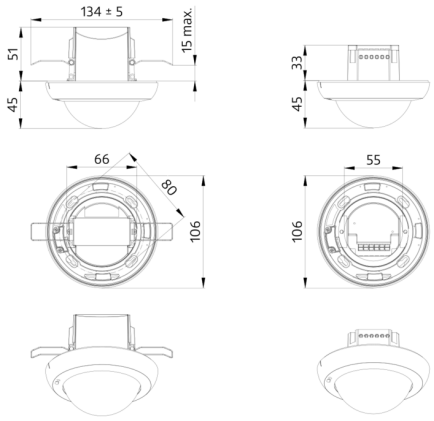
Fabrieksinstelling 10 min nalooptijd en 500 lux helderheid

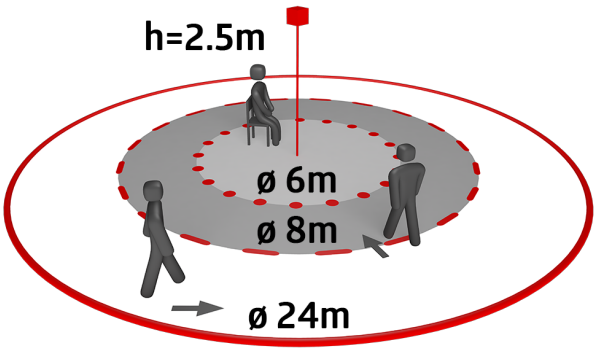
Inclusief voorgemonteerde veerklem met trekontlasting en contactbeschermkap voor plafondinbouw

Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

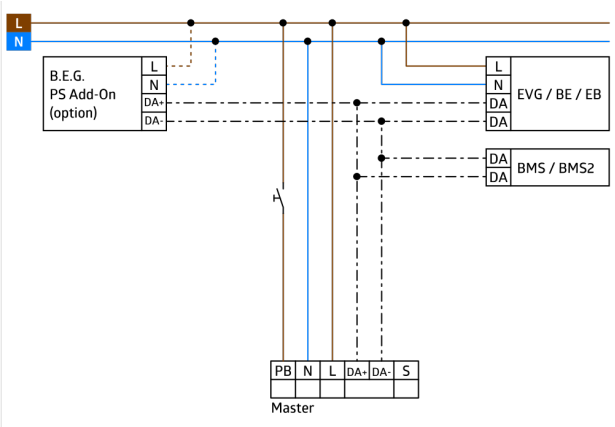
Accessoires voor wandmontage optioneel leverbaar

Extra accessoires voor kleuraanpassing zijn optioneel leverbaar


134 ± 5
15 max.
51
45
33
45
66
80
106
55
106


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m




L
N
B.E.G.
PS Add-On
(option)
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA
DA
BMS / BMS2
PB
N
L
DA+
DA-
S
Master

Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



PD4N-M-DACO DALI-2
Art.nr.: 93460

Spanning: 230 V AC ±10% 50 Hz
Afmetingen: Ø 106 x 95 mm
Typisch verbruik: ca. 2 W



OB montage set IP54 PD4N H
Art.nr.: 93787

Afmetingen: Ø 110 x 45 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: verkeerswit, overeenkomstig RAL9016