

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO DALI-2 Set 93460-93465

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

Toepassingsgebieden

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

Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|----------------------------|-------|---------|
| PD4N-M-DACO DALI-2 | wit | 93460 |
| OB montage set IP54 PD4N H | wit | 93465 |

Technische gegevens

| | |
|--|--|
| Spanning: | 230 V AC \pm 10% 50 Hz |
| Afmetingen: | \varnothing 106 x 95 mm + \varnothing 110 x 45 mm (93465) |
| Typisch verbruik: | ca. 2 W |
| Slavetoestellen: | max. 8 |
| Detectiebereik: | horizontaal 360° (Plafondmontage) max. \varnothing 24 m dwars max. \varnothing 8 m frontaal max. \varnothing 6.4 m zittend |
| Reikwijdte: | |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 450 m ² / 2.5 m Montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | IP54 (93465) |
| Slagvastheid: | IK04 |
| Omgevingstemperatuur: | -25 °C tot +50 °C |
| Behuizing: | polycarbonaat, UV-bestendig |
| Kleur: | wit, overeenkomstig RAL9010 (93465) |

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 |
| Oriëntatieverlichting: | 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 wit, overeenkomstig RAL9010

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 lichtsensoren

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 lichtsensorenwaarde 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 mogelijkheid 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 voormonteerde veerklem met treklast en contactbeschermer voor plafondbouw

Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

Accessoires voor wandmontage optioneel leverbaar

Extra accessoires voor kleuraanpassing zijn optioneel leverbaar



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 $\pm 10\%$ 50 Hz
Afmetingen: \varnothing 106 x 95 mm
Typisch verbruik: ca. 2 W



OB montage set IP54 PD4N H
Art.nr.: 93465

Afmetingen: \varnothing 110 x 45 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: wit, overeenkomstig RAL9010