

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD11-M-DACO-FLAT DALI-2 Set 93459-92994

DALI-2 PIR-aanwezigheidsmelder met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller, 360°-detectie en een bereik tot Ø9 m (63 m<sup>2</sup>)

### Toepassingsgebieden

- kleine kantoren
- open kantoren

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD11-M-DACO-FLAT DALI-2	wit	93459
Vierkant designraam PD11-IB	wit	92994

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz <b>Sensorkop: <math>\varnothing</math> 43 x 48 mm, vermogensdeel: 240 x 26 x 26 mm + 54 x 54 x 2.6 mm (92994)</b>
Afmetingen:	
Typisch verbruik:	ca. 2 W
Slavetoestellen:	max. 8
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. $\varnothing$ 9 m dwars max. $\varnothing$ 6 m frontaal max. $\varnothing$ 3 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	63 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK02
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	<b>wit mat, gelijk RAL9010 (92994)</b>
Kabellengte:	50 cm
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
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 / $\infty$
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD11-M-DACO-FLAT DALI-2 + Vierkant designraam PD11-IB wit mat, gelijk 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 en dimmen via conventionele drukknoppen mogelijk

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

Volledige functionaliteit alleen te activeren met B.E.G. IR-adapter en smartphone of tablet (Android/iOS)

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

Instelbare regeldynamiek (minimum- en maximumwaarden)

Instelbare snelheid en vertraging van de regeling

Uitvoering als single-master, kan niet in een netwerk worden opgenomen

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Menglichtmeting d.m.v. interne lichtsensor

DALI-uitgangsvermogen kan worden verhoogd met accessoires

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Instelbare inschakelwaarde

Herinneringsfunctie van de laatste waarde voor de inschakelwaarde

Instelbare lichtsterktewaarde en reflectiefactor

Weergave van de huidige lichtwaarde in de B.E.G. One App

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

Status-LED's kunnen geactiveerd of gedeactiveerd worden

PIN code

Gangfunctie - deactiveert de mogelijkheid om de verlichting via de drukknop uit te schakelen

Aantal DALI-apparaten kan snel en betrouwbaar worden bepaald via de B.E.G. Online DALI Line Planner.

Software is compatibel met de vroegere versies van de eerste

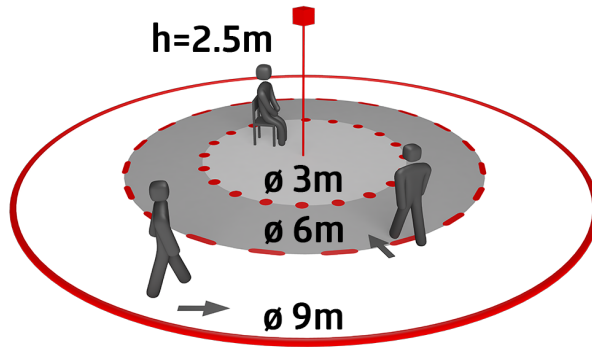
generatie (behalve DSI, dubbele vergrendeling en  
corridorfunctie)

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux

Veerklemmen voor eenvoudig en snel inbouwen in verlaagde  
plafonds en in armaturen

Inclusief afdekstrips en klemring voor montage in armaturen

Opbouwmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare  
accessoire



## Stel in

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



### **PD11-M-DACO-FLAT DALI-2**

Art.nr.: 93459

Spanning: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz

Afmetingen: Sensorkop:  $\varnothing$  43 x 48 mm, vermogensdeel: 240 x 26 x 26 mm

Typisch verbruik: ca. 2 W

### **Vierkant designraam PD11-IB**

Art.nr.: 92994

Afmetingen: 54 x 54 x 2.6 mm

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat

Kleur: wit mat, gelijk RAL9010