

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DUO-DALI/DSI-IB

92276 EAN: 4007529922765

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: Ø 97 x 103 mm
- Typisch verbruik: ca. 1 W

### Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- kleine kantoren
- sporthallen / opslagruimtes

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-DUO-DALI/DSI-IB	wit	92276

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
IR-PD-DALI-LD	-	92652
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

## Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 97 x 103 mm
Typisch verbruik:	ca. 1 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 24 m dwars
Reikwijdte:	max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010

### Kanaal 1 en Kanaal 2 (lichtsturing)

DALI-uitgang:	max. 25 DALI / DSI EVSA's op elk kanaal
Nalooptijd:	1 min – 30 min
Oriëntatieverlichting:	20 % / 5 s – 60 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Aanwezigheidsmelder voor twee afzonderlijke lichtgroepen voor een daglichtafhankelijke lichtregeling

Eén gemeenschappelijke detectiezone

Twee onafhankelijke, beweegbare, lichtsensoren bv. voor raam- en gangzone

2 DALI/DSI-interfaces om digitale dimbare EVSA's als groep aan te sturen (twee groepen)

Wisselen tussen DSI en DALI modus via de afstandsbediening of een dipswitch

Mastertoesteluitvoering

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

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

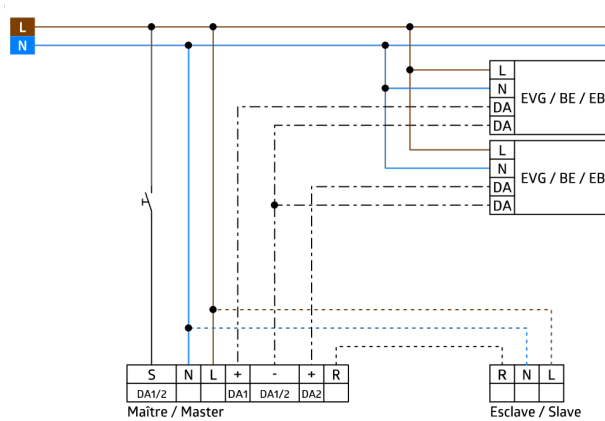
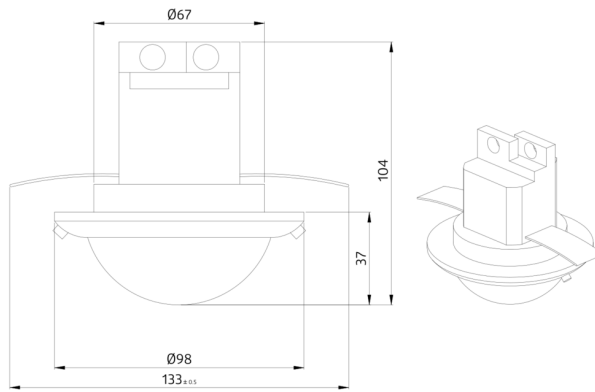
Handmatig schakelen **en dimmen** is mogelijk via een externe drukknop

Oriëntatieverlichting functie

Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus

### Toepassingsvoorbeelden:

kantoortuinen, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms, kleine kantoren, sporthallen / opslagruimtes



## Accessoires



### IR-PD-DALI-LD

Art.nr.: 92652

Afmetingen: 83 x 53 x 17 mm

Kleur: -

Zenderreikwijdte:

<B>bewolkt/donker: </B> max. 12 m



### BLE-IR-Adapter

Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm

Kleur: zwart

Frequentie: 2.4 GHz ISM band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



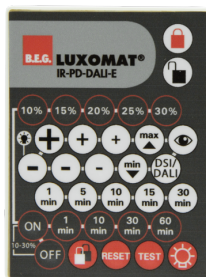
### IR-PD-DALI

Art.nr.: 92094

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm

Kleur: -

Accu: Lithium 3.0 V <BR>0 mAh



### IR-PD-DALI-E

Art.nr.: 92122

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032  
(inclusief)

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm

Kleur: -



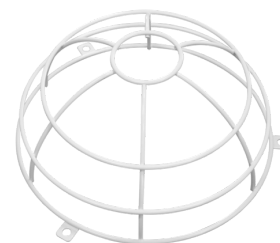
### IR-PD-DALI-Mini

Art.nr.: 92112

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm

Kleur: -

Accu: Lithium 3.0 V <BR>0 mAh



### Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf