

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M- TRIO-2DALI/DSI-1C-OB Set 92751-92199-92386

Aanwezigheidsmelder voor twee afzonderlijke lichtgroepen voor een daglichtafhankelijke lichtregeling

Eén potentiaal vrij kanaal voor toestelsturing (HVAC) of lichtsturing

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

### Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-OB	wit	92751
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB	wit	92386

## Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Typisch verbruik:	ca. 2 W
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 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP54 (92386)</b>
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	<b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
<b>Kanaal 1 en Kanaal 2 (lichtsturing)</b>	
DALI-uitgang:	max. 25 DALI / DSI EVSA's op elk kanaal
Oriëntatieverlichting:	10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞
<b>Kanaal 3 (Toestelsturing of Lichtsturing potentiaalvrij)</b>	
Schakelvermogen:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom (20ms) = 165 A, (200 μs) = 800 A
Contacttype:	1x μ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
<b>Kanaal 1 tot kanaal 3</b>	
Nalooptijd:	1 min - 60 min
Ingestelde helderheidswaarde:	10 - 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-OB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit + Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB wit

Aanwezigheidsmelder voor twee afzonderlijke lichtgroepen voor een daglichtafhankelijke lichtregeling

Eén potentiaal vrij kanaal voor toestelsturing (HVAC) of lichtsturing

Twee onafhankelijke, beweegbare, lichtsensoren bv. voor raamen gangzone

Eén gemeenschappelijke detectiezone

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

Omschakelen tussen DALI en DSI is mogelijk met de afstandsbediening

Oriëntatieverlichting functie

Relais met wolfram voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen

Mastertoesteluitvoering

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

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

Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar



## Stel in

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



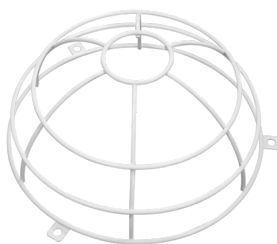
### **PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-OB**

Art.nr.: 92751

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Afmetingen: Ø 124 x 85 mm

Typisch verbruik: ca. 2 W



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

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf



### **Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB**

Art.nr.: 92386

Beschermingsgraad/-klasse: IP54

Behuizing: polycarbonaat, UV-

bestendig

Kleur: wit