

**B.E.G.****LUXOMAT®**

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

Aanwezigheidsmelder voor twee afzonderlijke lichtgroepen voor daglichtafhankelijke lichtregeling

Eén potentiaalvrij schakelkanaal voor de bediening van apparatuur (HVAC) of verlichting

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

### Bestelgegevens

#### Omschrijving

PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-OB  
sokkel IP54 PD4-TRIO-OB

#### Kleur

wit  
wit

#### Art.nr.

92751  
92386

### Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

## Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 124 x 85 mm
Typisch verbruik:	ca. 2 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Reikwijdte:	
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:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk 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 wolframvoorloopcontact
<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 + sokkel IP54 PD4-TRIO-OB wit

Aanwezigheidsmelder voor twee afzonderlijke lichtgroepen voor daglichtafhankelijke lichtregeling

Eén potentiaalvrij schakelkanaal voor de bediening van apparatuur (HVAC) of verlichting

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

Één gemeenschappelijke detectiezone

2 DALI/DSI-interface om digitale, dimbare voorschakelapparaten als groep aan te sturen

Omschakeling tussen DALI en DSI met afstandsbediening mogelijk

Oriëntatieverlichting

Relais met wolfram voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Handmatig schakelen en dimmen via drukknop mogelijk

Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening



## 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



### **sokkel IP54 PD4-TRIO-OB**

Art.nr.: 92386

Beschermingsgraad/-klasse: IP54

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat

Kleur: wit