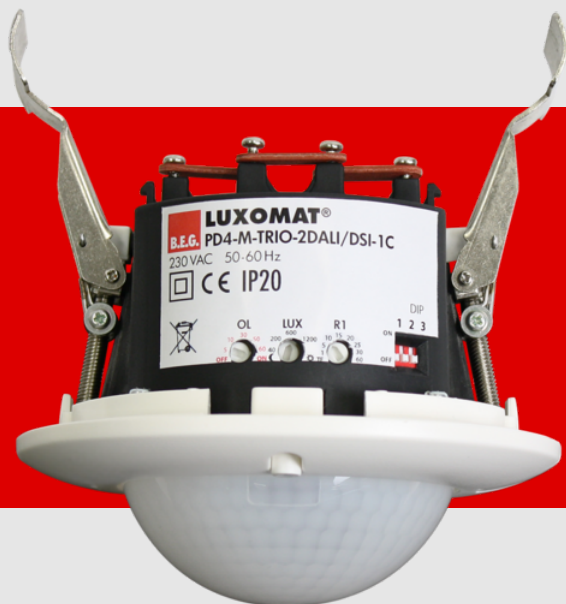


**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M- TRIO-2DALI/DSI-1C-IB Set 92756-92199

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	Kleur	Art.nr.
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-IB	wit	92756
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

### Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

## 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 melders 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:	<b>IK09 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	<b>UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)</b>
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-IB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) 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

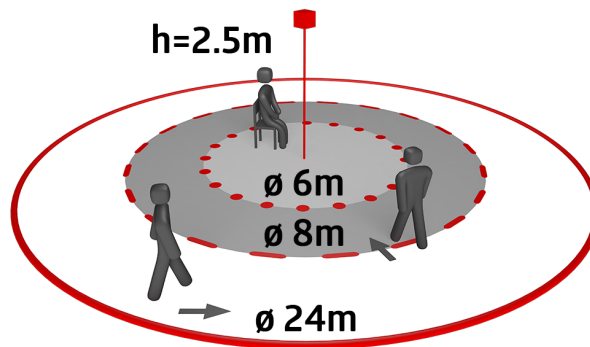
Masteruitvoering

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-IB**  
Art.nr.: 92756

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Ø 117 x 100 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