

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-3C-TRIO-IB Set 92745-92467

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: **Ø 164 x 143 mm (92467)**
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

### Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

### Bestelgegevens

#### Omschrijving

PD4-M-3C-TRIO-IB  
Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)

#### Kleur Art.nr.

wit	92745
wit	92467

## Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	<b>Ø 164 x 143 mm (92467)</b>
Typisch verbruik:	ca. 0.5 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:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	<b>IK09 (92467)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	<b>UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92467)</b>
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
Schakelvermogen:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Contacttype:	1x μ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux
<b>Kanaal 2 (lichtsturing potentiaalvrij)</b>	
Schakelvermogen:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A, I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux
Type de contact:	1x μ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
<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 I <sub>p</sub> (20ms) = 120 A
Contacttype:	1x μ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
<b>Kanaal 1 tot kanaal 3</b>	
Nalooptijd:	1 min - 90 min
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4-M-3C-TRIO-IB + Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm) wit

Aanwezigheidsmelder speciaal voor klaslokalen en opleidingslokalen

Twee aparte kanalen voor schakelen van verlichting, waarvan één potentiaalvrij. Aparte manuele bediening met drukknoppen mogelijk.

Één potentiaalvrij contact voor het bedienen van bordverlichting of HVAC

Één gemeenschappelijke detectiezone

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

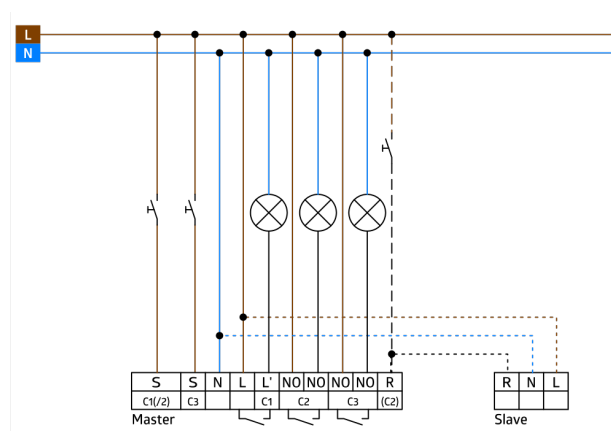
Handmatig schakelen met drie drukknoppen mogelijk

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Relais met wolfram voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen



## Stel in

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



### **PD4-M-3C-TRIO-IB**

Art.nr.: 92745

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Afmetingen: Ø 117 x 100 mm

Typisch verbruik: ca. 0.5 W



### **Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)**

Art.nr.: 92467

Afmetingen: Ø 164 x 143 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf