

**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

- kantoortuinen
- 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) 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:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	<b>IK09 (92467)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	<b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92467)</b>
Kleur:	wit mat, overeenkomstig 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 wolfram-voorloopcontact
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 wolfram-voorloopcontact
<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 het schakelen van verlichting, waarvan één potentiaalvrij. Afzonderlijk handmatige bediening met drukknoppen is mogelijk.

Eén potentiaalvrij contact voor het schakelen van bordverlichting of HVAC

Eén gemeenschappelijke detectiezone

Twee onafhankelijke, beweegbare, lichtsensoren bv. voor raamen gangzone

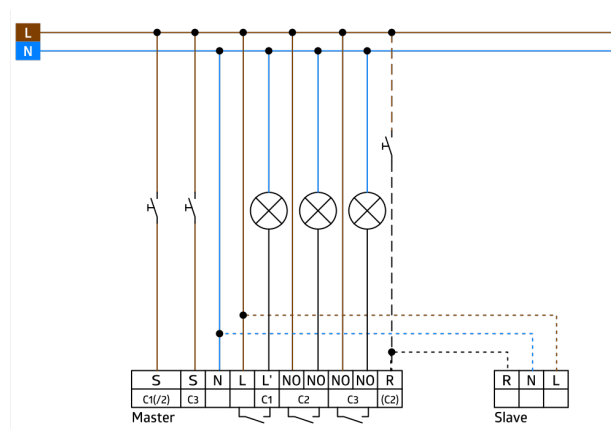
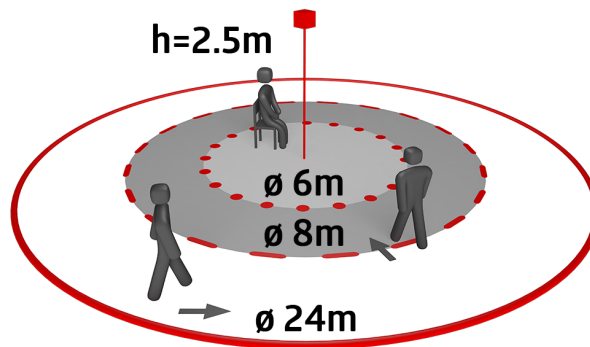
Handmatig schakelen met twee of drie drukknoppen is mogelijk

Mastertoesteluitvoering

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

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

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