

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-3C-TRIO-OB Set 92740-92386

230 V PIR-bewegingsmelder met 3 kanalen, 360° detectiehoek en een bereik tot Ø 24 m (450 m<sup>2</sup>), op afstand bedienbaar

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-3C-TRIO-OB	wit	92740
Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB	wit	92386

### Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

## Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 124 x 85 mm
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:	<b>IP54 (92386)</b>
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010

### Kanaal 1 (lichtsturing)

Schakelvermogen:	3000 W, cos $\phi$ = 1 1500 VA, cos $\phi$ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Contacttype:	1x $\mu$ -contact, maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux

### Kanaal 2 (Lichtsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	3000 W, cos $\phi$ = 1 1500 VA, cos $\phi$ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A, I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Type de contact:	1x $\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact

### Kanaal 3 (Toestelsturing of Lichtsturing potentiaalvrij)

Schakelvermogen:	3000 W, cos $\phi$ = 1 1500 VA, cos $\phi$ = 0,5 800 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20ms) = 120 A
Contacttype:	1x $\mu$ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO

### Kanaal 1 tot kanaal 3

Nalooptijd:	1 min – 90 min
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4-M-3C-TRIO-OB + Sokkel IP54 PD4-TRIO-OB 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

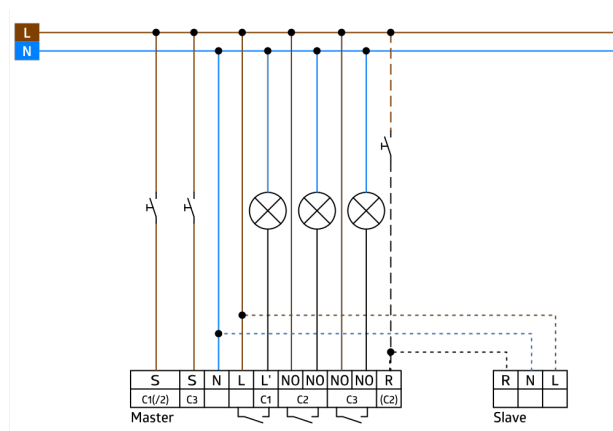
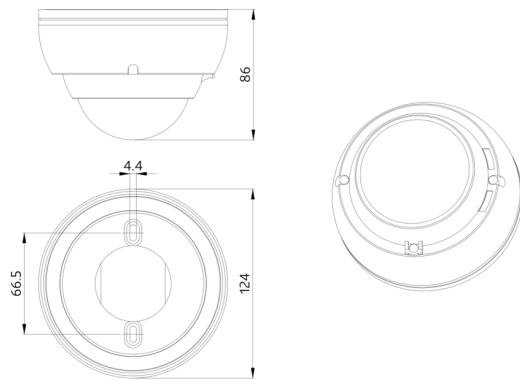
Handmatig schakelen met twee of drie drukknoppen is mogelijk

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-OB**

Art.nr.: 92740

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Ø 124 x 85 mm  
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



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

Art.nr.: 92386

Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: wit