

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-2C-IB Set 92148-92199

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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-2C-IB	wit	92148
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

### Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- entree ruimtes
- gangen
- sporthallen / opslagruimtes

## Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</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 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	<b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Schakelvermogen:	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
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
<b>Kanaal 2 (Toestelsturing potentiaalvrij)</b>	
Schakelvermogen:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Type de contact:	1x potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	5 min – 120 min, Alarmimpuls, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4-M-2C-IB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

Aanwezigheidsmelder met een zeer groot detectiebereik

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

**Extra potentiaalvrij** contact voor het schakelen van HVAC

Mastertoesteluitvoering

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

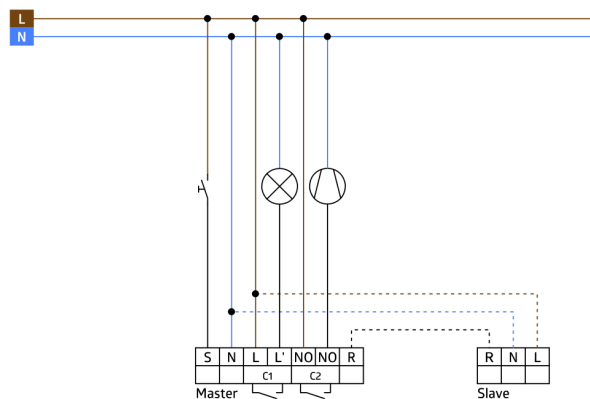
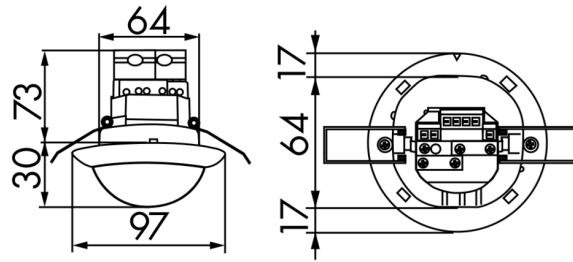
Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Alarmpuls: de melder schakelt pas als er gedurende 9 seconden minstens 3 bewegingen worden gedetecteerd

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux (15 min HVAC)

Schakelen op de nul doorgang



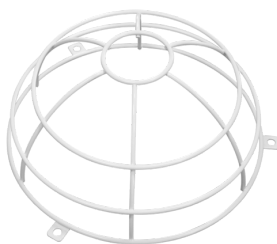
## Stel in

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



**PD4-M-2C-IB**  
Art.nr.: 92148

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Ø 97 x 103 mm  
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



**Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm  
Slagvastheid: IK09  
Behuizing: gecoate stalen korf