

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-IB Set 92585-92992

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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-1C-IB	wit	92585
Vierkant designraam PD4-IB	zuiver wit	92992

### Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- toiletten
- opslag / technische ruimten
- kleine kantoren

## Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 97 x 103 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.4 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:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010

### Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)

	2300 W, cos $\phi$ = 1 1150 VA, cos $\phi$ = 0.5 800 W LED
Schakelvermogen:	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, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4-M-1C-IB + Vierkant designraam PD4-IB  
zuiver wit mat, gelijk RAL9010

Aanwezigheidsmelder met groot detectiebereik

Potentiaalvrij contact

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux



## Stel in

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



**PD4-M-1C-IB**  
Art.nr.: 92585

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Ø 97 x 103 mm  
Typisch verbruik: ca. 0.4 W



**Vierkant designraam PD4-IB**  
Art.nr.: 92992

Afmetingen: 101 x 101 x 11.8 mm  
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat  
Kleur: zuiver wit mat, gelijk RAL9010