

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3-1C-IB

92197 EAN: 4007529921973

230 V PIR-bewegingsmelder met een detectiehoek van 360° en een bereik tot Ø 10 m (78 m²)

### Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|--------------|-------|---------|
| PD3-1C-IB    | wit   | 92197   |

### Accessoires

| Omschrijving                         | Kleur | Art.nr. |
|--------------------------------------|-------|---------|
| Afdekring PD2/PD3 IB                 |       | 93085   |
| Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) | wit   | 92199   |

## Technische gegevens

|   |   |
|---|---|
| Spanning:   | 110 – 240 V AC<br>50 / 60 Hz  |
| Afmetingen:                                       | Ø 85 x 79 mm  |
| Typisch verbruik:                                 | < 0.3 W   |
| Detectiebereik:                                   | horizontaal 360°<br>(Plafondmontage)<br>max. Ø 10 m<br>dwars<br>max. Ø 6 m<br>frontaal<br>max. Ø 4 m<br>zittend |
| Reikwijdte:                                       |   |
| Detectiezone voor dwars<br>langs de melder lopen: | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>montagehoogte  |
| Montagehoogte<br>min./max./aanbevolen:            | 2 m / 5 m / 2.5 m   |
| Beschermingsgraad/-klasse:                        | IP20 / Klasse II  |
| Omgevingstemperatuur:                             | -25 °C tot +50 °C   |
| Behuizing:  | UV- bestendig<br>polycarbonaat  |
| Kleur:  | wit mat, gelijk<br>RAL9010  |

### Kanaal 1 (lichtsturing)

|                   |   |
|-------------------|---|
|                   | 2000 W, $\cos \varphi = 1$<br>1000 VA, $\cos \varphi = 0.5$   |
| Schakelvermogen:  | 400 W LED,<br>minimum<br>runtime > 5 min<br>max.<br>inschakelstroom<br>$I_p (20 \text{ ms}) = 80 \text{ A}$ |
| Contacttype:      | $\mu$ -contact,<br>maakcontact/NO   |
| Nalooptijd:       | 30 s – 30 min,<br>Impuls  |
| Inschakeldrempel: | 10 – 2000 Lux   |

## Productinformatie

- Plafondbewegingsmelder met cirkelvormige detectiezone
- Één kanaal voor het schakelen van verlichting
- Schakelen op de nuldoorgang
- Krachtig relais voor het schakelen van grote lampvermogens
- Speciaal optisch systeem voor de detectie van de kleinste bewegingen
- Standaard impulsfunctie (Gong)



## Accessoires



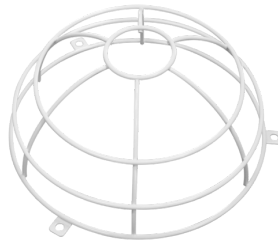
### **Afdekring PD2/PD3 IB**

Art.nr.: 93085

Afmetingen: Ø 84 x 9 mm

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat

Kleur: gitzwart glanzend, gelijk RAL9005



### **Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf