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) |
| Reikwijdte: | max. Ø 10 m<br>dwars<br>max. Ø 6 m<br>frontaal<br>max. Ø 4 m<br>zittend |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 78 m² / 2.5 m<br>Montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Omgevingstemperatuur: | -25 °C tot +50 °C |
| Behuizing: | polycarbonaat,<br>UV-bestendig |
| Kleur: | wit mat,<br>overeenkomstig<br>RAL9010 |
| **Kanaal 1 (lichtsturing)** | |
| Schakelvermogen: | 2000 W, cos φ = 1<br>1000 VA, cos φ = 0.5<br>400 W LED,<br>minimale naloooptijd > 5 min<br>max. inschakelstroom<br>Ip (20 ms) = 80 A |
| Contacttype: | µ-contact,<br>maakcontact/NO |
| Nalooptijd: | 30 s – 30 min,<br>Impuls |
| Inschakeldrempel: | 10 – 2000 Lux |

## Productinformatie

Plafondbewegingsmelder met cirkelvormige detectiezone

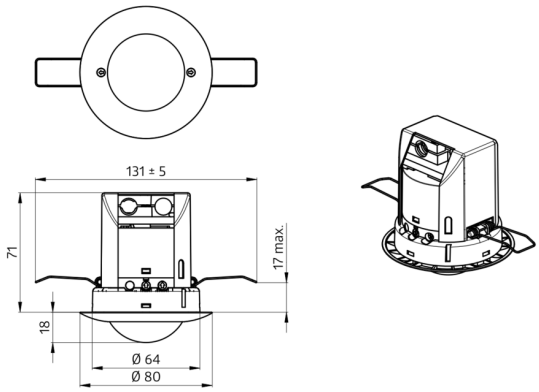
Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

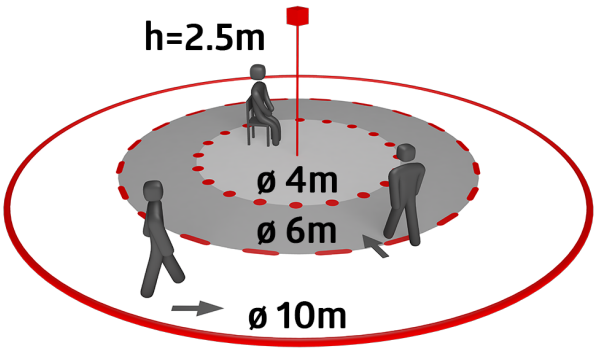
Schakelen op de nul doorgang

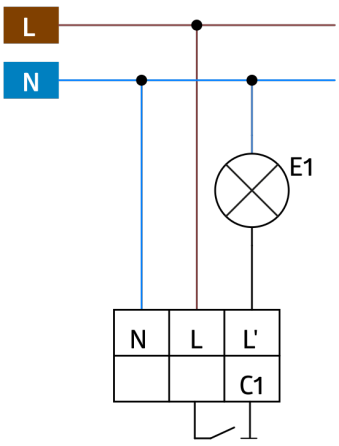
Krachtig relais voor het schakelen van grote lampvermogens

Speciaal optisch systeem voor herkenning van zelfs de kleinste bewegingen

Impulsfunctie (Gong)


131 ± 5
71
17 max.
18
Ø 64
Ø 80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m

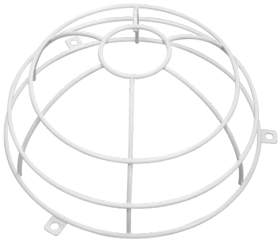

L
N
E1
N
L
L'
C1

## Accessoires



**Afdekring PD2/PD3 IB**
Art.nr.: 93085

Afmetingen: Ø 84 x 9 mm
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur: gitzwart glanzend, overeenkomstig RAL9005



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

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