B.E.G. LUXOMAT®




# PD3N-2C-VZ Set 92188-92199

230 V PIR-bewegingsmelder met 2 kanalen, 360° dekkingshoek en een bereik tot Ø 10 m (78 m²), op afstand bedienbaar

## Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|---|---|---|
| PD3N-2C-VZ | wit | 92188 |
| Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) | wit | 92199 |

## Toepassingsgebieden

- toiletten
- opslag / technische ruimten
- gangen / doorgangen
- trappenhuizen

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Spanning: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Afmetingen: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Typisch verbruik: | ca. 0.5 W |
| Detectiebereik: | horizontaal 360° (Plafondmontage) |
| Reikwijdte: | max. Ø 10 m dwars<br>max. Ø 6 m frontaal<br>max. Ø 4 m zittend |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 78 m² / 2.5 m montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Slagvastheid: | **IK09 (92199)** |
| Omgevingstemperatuur: | -25 °C tot +50 °C |
| Behuizing: | **UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)** |
| Kleur: | wit mat, gelijk RAL9010 |
| **Kanaal 1 (lichtsturing)** | |
| Schakelvermogen: | 2300 W, cos φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A<br>max. inschakelstroom Ip (200 µs) = 800 A |
| Contacttype: | 1x µ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact |
| Nalooptijd: | 30 s – 30 min, impuls |
| Inschakeldrempel: | 10 – 2000 Lux |
| **Kanaal 2 (toestelsturing potentiaalvrij)** | |
| Schakelvermogen: | 3 A (230 V), cos φ = 1 |
| Type de contact: | 1x maakcontact/NO (potentiaalvrij) |
| Nalooptijd: | 5 min – 120 min |

## Productinformatie

Set : PD3N-2C-VZ + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

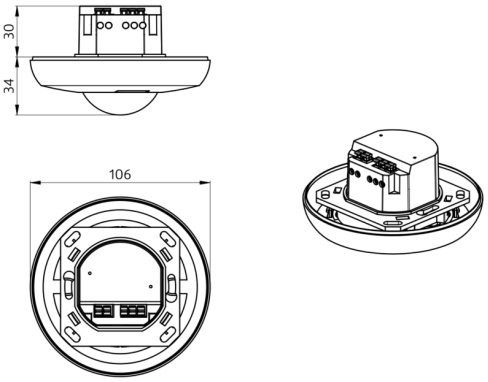
Op afstand bedienbare inbouw plafondbewegingsmelders

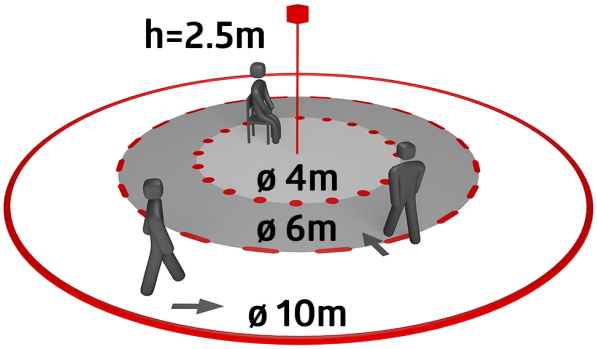
Één kanaal voor het schakelen van verlichting

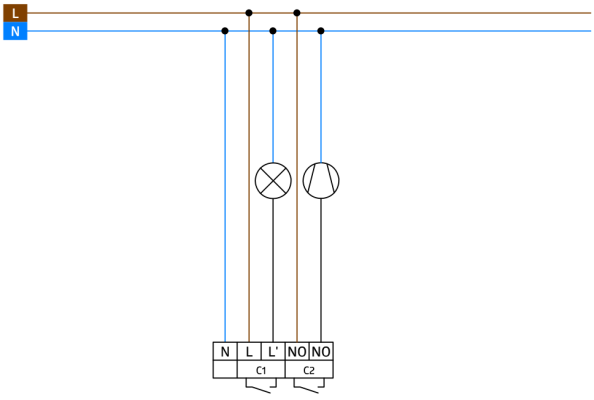
Schakelen op de nuldoorgang

Bijkomend potentiaalvrij contact voor het schakelen van HVAC

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening


30
34
106


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
N
L
L'
NO
NO
C1
C2

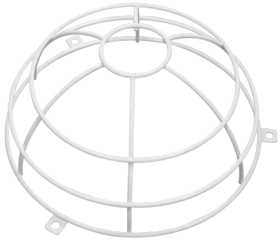
## Stel in

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



**PD3N-2C-VZ**
Art.nr.: 92188

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 106 x 63 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