

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-2C-IB Set 92198-92199-93086

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

### Toepassingsgebieden

- gangen
- trappenhuis
- toiletten
- technische ruimtes

### Bestelgegevens

| Omschrijving                         | Kleur    | Art.nr. |
|--------------------------------------|----------|---------|
| PD3N-2C-IB                           | wit      | 92198   |
| Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) | wit      | 92199   |
| Afdekring PD3N IB                    | gitzwart | 93086   |

## 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°<br>(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 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Montagehoogte                     |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen:            | 2 m / 5 m / 2.5 m  |
| Beschermingsgraad/-klasse:                     | IP23 / Klasse II   |
| Slagvastheid:                                  | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Omgevingstemperatuur:                          | -25 °C tot +50 °C  |

|            |  |
|------------|--|
| Behuizing: | <b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b> |
| Kleur:     | <b>gitzwart mat, overeenkomstig RAL9005 (93086)</b>              |

### Kanaal 1 (lichtsturing)

|                   |  |
|-------------------|--|
| Schakelvermogen:  | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>800 W LED<br>max. inschakelstroom $I_p$ (20 ms) = 165 A<br>max. inschakelstroom $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A |
| Contacttype:      | 1x $\mu$ -contact, maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact  |
| Nalooptijd:       | 30 s - 30 min, impuls  |
| Inschakeldrempel: | 10 - 2000 Lux  |

### Kanaal 2 (Toestelsturing potentiaalvrij)

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Schakelvermogen: | 3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$    |
| Type de contact: | 1x maakcontact/NO (potentiaalvrij) |
| Nalooptijd:      | 5 min - 120 min                    |

## Productinformatie

Set : PD3N-2C-IB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit + Afdekring PD3N IB gitzwart mat, overeenkomstig RAL9005

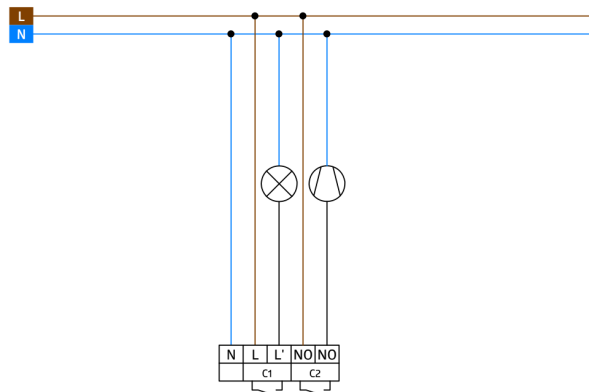
Met een afstandsbediening programmeerbare plafondbewegingsmelder

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Schakelen op de nul doorgang

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

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar



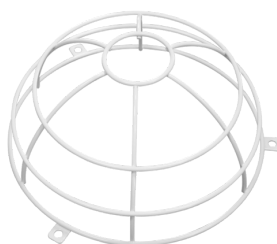
## Stel in

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



**PD3N-2C-IB**  
Art.nr.: 92198

Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Afmetingen: Ø 83 x 81 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



**Afdekring PD3N IB**  
Art.nr.: 93086

Afmetingen: Ø 83 x 6 mm  
Behuizing: polycarbonaat, UV-  
bestendig  
Kleur: gitzwart mat, overeenkomstig  
RAL9005