

# B.E.G. LUXOMAT® net



## PD4N-CAS Set 93474-93743-92199

CASAMBI-compatibele PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een bereik tot Ø24 m (450 m<sup>2</sup>)

### Bestelgegevens

| Omschrijving                         | Kleur | Art.nr. |
|--------------------------------------|-------|---------|
| PD4N-CAS                             | wit   | 93474   |
| Corridor lens PD4N type A, Afdekring | zwart | 93743   |
| Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) | wit   | 92199   |

## Technische gegevens

|  |  |
|--|--|
| Spanning:                                      | 230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz   |
| Afmetingen:                                    | <b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>                                     |
| Parameterisatie:                               | Casambi App  |
| Typisch verbruik:                              | 0.5 W  |
| Detectiebereik:                                | <b>horizontaal 360° (Plafondmontage) (93743)</b>                 |
| Reikwijdte:                                    | <b>max. Ø 40 m dwars max. Ø 20 m frontaal (93743)</b>            |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | <b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte (93743)</b>           |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen:            | <b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93743)</b>                             |
| Beschermingsgraad/-klasse:                     | IP20 / Klasse II   |
| Slagvastheid:                                  | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Omgevingstemperatuur:                          | -5 °C tot +45 °C   |
| Behuizing:                                     | <b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b> |
| Kleur:   | <b>zwart mat, overeenkomstig RAL9005 (93743)</b>                 |
| Aantal PIR sensoren:                           | 4  |
| <b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>                 |  |
| Nalooptijd:                                    | 1 s – 60 min   |
| Valeur de consigne de luminosité:              | 1 – 4000 Lux   |
| Gemengd licht meting:                          | Gemengd licht meting   |

## Productinformatie

Set : PD4N-CAS + Corridor lens PD4N type A, Afdekring zwart mat, overeenkomstig RAL9005 + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

Casambi-aanwezigheidsmelder

Aparte en krachtige lokalisatie-LED voor een snelle en veilige inbedrijfstelling

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensoren

Verhouding tussen interne en externe lichtsensoren kan worden aangepast aan de toepassing

Aanpassen van de reflector factor en ingeven van de lichtsterkte van de display in de actuele lichtsterkte in de app.

Het detectiegebied kan worden uitgebreid met andere B.E.G. Casambi-melders

Individuele aanpassing van de detectiegevoeligheid van elke PIR-sensor

Detectiebereik kan met afdeklamellen worden verkleind

Eenvoudige programmering met de Casambi smartphone app.

Inclusief voorgesneden veeerklem met trekcontlasting en contactbeschermer voor plafondinbouw

Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

Accessoires voor wandmontage optioneel leverbaar

Extra accessoires voor kleuraanpassing zijn optioneel leverbaar



# CASAMBI



## Stel in

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



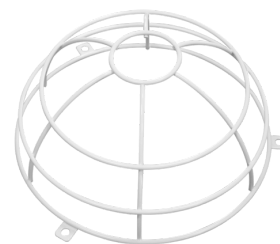
**PD4N-CAS**  
Art.nr.: 93474

Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz  
Afmetingen:  $\varnothing$  106 x 95 mm  
Parameterisatie: Casambi App



**Corridor lens PD4N type A, Afdekring**  
Art.nr.: 93743

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max.  $\varnothing$  40 m dwars  
max.  $\varnothing$  20 m frontaal  
Detectiezone voor dwars langs de melder  
lopen: 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte



**Beschermingskorf BSK ( $\varnothing$  200 x 90 mm)**

Art.nr.: 92199

Afmetingen:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
Slagvastheid: IK09  
Behuizing: gecoate stalen korf