

# B.E.G. LUXOMAT® net



## PD4N-CAS Set 93474-93741-92199

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   |
| Corridorlens PD4N type A, Afdekring  | antraciet | 93741   |
| Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) | wit       | 92199   |

## Technische gegevens

|  |  |
|--|--|
| Spanning:                                      | 230 V AC ±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) (93741)</b>                 |
| Reikwijdte:                                    | <b>max. Ø 40 m dwars<br/>max. Ø 20 m frontaal (93741)</b>        |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | <b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte (93741)</b>           |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen:            | <b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93741)</b>                             |
| Beschermingsgraad/-klasse:                     | IP20 / Klasse II   |
| Slagvastheid:                                  | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Omgevingstemperatuur:                          | -5 °C tot +45 °C   |
| Behuizing:                                     | <b>UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)</b> |
| Kleur:   | <b>antraciet mat, gelijk RAL7016 (93741)</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 + Corridorlens PD4N type A, Afdekkring antraciet mat, gelijk RAL7016 + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

Casambi-aanwezigheidsmelder

Aparte, krachtige lokalisatie-LED voor snelle en veilige inbedrijfstelling

Menglichtmeting met interne en externe lichtsensor

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

Aanpassing van de reflectiefactor en invoer van de verlichtingssterkte voor de weergave van de werkelijke verlichtingssterkte in de app

Uitbreiding van het detectiebereik mogelijk met meerdere B.E.G. Casambi-melders

Individuele aanpassing van detectiegevoeligheid voor elke PIR sensor

Detectiegebied kan met afdeklamellen worden verkleind

Functies instelbaar via Casambi app

Inclusief voorgemonteerde veerklem met trekontlasting en aanrakingsbeschermkap voor inbouwmontage

Opbouwmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare accessoire

Wandmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare accessoire

Kleuraanpassing mogelijk via optioneel verkrijgbare accessoire



# CASAMBI



## Stel in

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



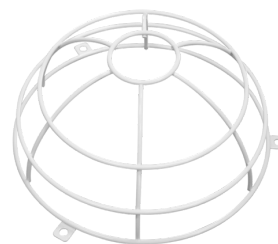
**PD4N-CAS**  
Art.nr.: 93474

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



**Corridorlens PD4N type A, Afdekring**  
Art.nr.: 93741

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