

# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93741

CASAMBI-compatibele PIR-bewegingsmelder met geïntegreerde DALI-2-busvoeding, 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m<sup>2</sup>)

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-CAS DALI-2	wit	93473
Corridor lens PD4N type A, Afdekring	antraciet	93741

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC ±10% 50 Hz
Afmetingen:	Ø 106 x 95 mm
Parameterisatie:	Casambi App
Typisch verbruik:	0.5 W
Detectiebereik:	<b>horizontaal 360° (Plafondmontage) (93741)</b> <b>max. Ø 40 m dwars max. Ø 20 m frontaal (93741)</b>
Reikwijdte:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte (93741)</b>
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93741)</b>
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	IP20 / Klasse II
Beschermingsgraad/-klasse:	IK04
Slagvastheid:	-5 °C tot +45 °C
Omgevingstemperatuur:	polycarbonaat, UV-bestendig
Behuizing:	<b>antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 (93741)</b>
Kleur:	4
Aantal PIR sensoren:	80 mA (gegarandeerd), 125 mA (max.), uitschakelmechanisme
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
DALI-uitgang:	- (single master)
Ondersteunde bedieningsapparaten:	1 s - 60 min
Ondersteunde besturingsapparaten:	1 - 4000 Lux
Nalooptijd:	Gemengd licht meting
Valeur de consigne de luminosité:	
Gemengd licht meting:	

## Productinformatie

Set : PD4N-CAS DALI-2 + Corridor lens PD4N type A, Afdekking antraciet mat, overeenkomstig RAL7016

Casambi-aanwezigheidsmelder

DALI-2-interface voor het aansturen van digitale, dimbare elektronische voorschakelapparaten in broadcast/multicast modus

Geïntegreerde temperatuurbewaking en kortsluit detectie

Ontworpen als een sinle-maste apparaat, kan draadloos in een netwerk worden opgenomen

Het DALI-uitgangsvermogen kan met accessoires verdubbeld worden

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 voorgemonteerde veerklem met trekcontlasting en contactbeschermer voor plafondbouw

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 DALI-2

Art.nr.: 93473

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



### Corridor lens 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