



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93314

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
OB montage set IP65 PD4N	wit	93314

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Afmetingen:	<b><math>\varnothing</math> 106 x 95 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314)</b>
Parameterisatie:	Casambi App
Typisch verbruik:	0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° oval (Plafondmontage) max. $\varnothing$ 24 m dwars max. $\varnothing$ 8 m frontaal max. $\varnothing$ 6.4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP65 (93314)</b>
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	<b>wit (93314)</b>
Aantal PIR sensoren:	4
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
	80 mA (gegarandeerd), 125 mA (max.), uitschakelmechanisme
Ondersteunde bedieningsapparaten:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Ondersteunde besturingsapparaten:	- (single-master)
Nalooptijd:	1 s – 60 min
Valeur de consigne de luminosité:	1 – 4000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4N-CAS DALI-2 + OB montage set IP65 PD4N  
wit

Casambi-aanwezigheidsmelder

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

Geïntegreerde temperatuurbewaking en kortsluitingsdetectie

Single-master apparaat kan draadloos worden gekoppeld aan  
netwerk

DALI-uitgangsvermogen kan worden verhoogd met  
accessoires

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 trekcontlasting 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 DALI-2**

Art.nr.: 93473

Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz

Afmetingen:  $\varnothing$  106 x 95 mm

Parameterisatie: Casambi App



### **OB montage set IP65 PD4N**

Art.nr.: 93314

Afmetingen: 133 x 133 x 69 mm

Beschermingsgraad/-klasse: IP65

Kleur: wit