



## PD2N-CAS DALI-2 Set 93476-93772-92199

CASAMBI-compatibele PIR-bewegingsmelder met geïntegreerde DALI-2-busvoeding, 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m<sup>2</sup>)

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-CAS DALI-2	wit	93476
Afdekring PD2N IB	verkeerswit	93772
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Afmetingen:	<b><math>\varnothing</math> 200 x 90 mm (92199)</b>
Parameterisatie:	Casambi App
Typisch verbruik:	0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. $\varnothing$ 10 m dwars max. $\varnothing$ 6 m frontaal max. $\varnothing$ 4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
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>verkeerswit mat, gelijk RAL9016 (93772)</b>
Aantal PIR sensoren:	1
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
DALI-uitgang:	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 : PD2N-CAS DALI-2 + Afdekring PD2N IB verkeerswit mat, gelijk RAL9016 + Beschermingskorf BSK ( $\varnothing$  200 x 90 mm) 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

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 de gevoeligheid van de 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

DALI-2 gecertificeerd product

DALI-uitgangsvermogen kan worden verhoogd met accessoires

Aparte, krachtige lokalisatie-LED voor snelle en veilige inbedrijfstelling



# CASAMBI



## Stel in

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



### PD2N-CAS DALI-2

Art.nr.: 93476

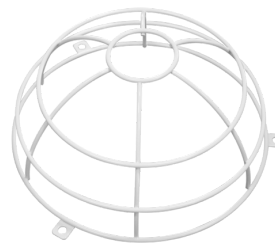
Spanning: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Afmetingen:  $\varnothing$  84 x 85 mm  
Parameterisatie: Casambi App



### Afdekring PD2N IB

Art.nr.: 93772

Afmetingen:  $\varnothing$  82 x 13 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



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

Art.nr.: 92199

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