

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup> net**

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

## PD2N-CAS

93477 EAN: 4007529934775

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-CAS	wit	93477

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
OB montage set IP54 PD2N H	wit	93454
OB montage set IP54 PD2N H	zwart	93783
OB montage set IP54 PD2N H	verkeerswit	93782
OB montage set IP54 PD2N H	antraciet	93781
Afdekring PD2N IB	zwart	93773
Afdekring PD2N IB	verkeerswit	93772
Afdekring PD2N IB	antraciet	93771
Afdekring PD2N VZ	zwart	93763
Afdekring PD2N VZ	verkeerswit	93762
Afdekring PD2N VZ	antraciet	93761
Afdekring PD2N VZ	wit	93760
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Muurhouder PD2N/4N Typ A	verkeerswit	93702
Muurhouder PD2N/4N Typ A	antraciet	93701

Muurhouder PD2N/4N Typ A	wit	93700
Muurhouder PD2N/4N Typ A	zwart	93703
Muurhouder PD2N/4N Typ A	wit	93164
OB sokkel voor Muurhouder	wit	93192
Afdeklamellen PD2N/PD3N		37367
Slinger montageset PD2/3/4 OB	wit	93179
Adapterring PD2N VZ		93089

## Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Afmetingen:	$\varnothing$ 84 x 85 mm
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:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig wit mat, overeenkomstig RAL9010
Kleur:	
Aantal PIR sensoren:	1
<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

Casambi-aanwezigheidsmelder

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

Verhouding tussen interne en externe lichtsensor 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 uitgenbreid met andere B.E.G. Casambi-melders

Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de PIR sensors

Detectiebereik kan met afdeklamellen worden verkleind

Eenvoudige programmering met de Casambi smartphone app.

Inclusief voorgemonteerde veerklem met trekcontlasting en contactbeschermer voor plafondbinbouw

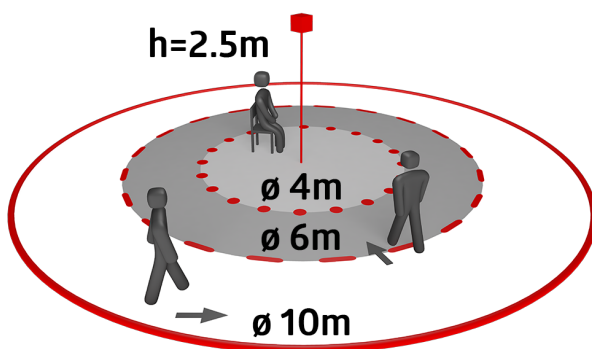
Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

Accessoires voor wandmontage optioneel leverbaar

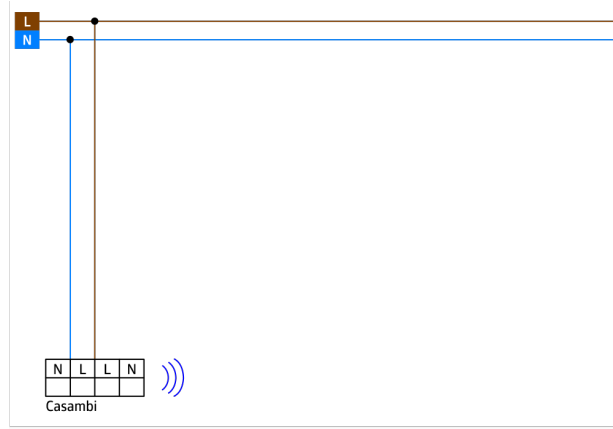
Extra accessoires voor kleuraanpassing zijn optioneel leverbaar

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

**Toepassingsvoorbeelden:**  
entree ruimtes, kleine kantoren, kantoortuinen, classrooms/seminar Rooms



# CASAMBI



## Accessoires



**OB montage set IP54 PD2N H**  
Art.nr.: 93454

Afmetingen: Ø 110 x 65 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Kleur: wit, overeenkomstig RAL9010



**OB montage set IP54 PD2N H**  
Art.nr.: 93783

Afmetingen: Ø 110 x 65 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Kleur: zwart, overeenkomstig RAL9005



**OB montage set IP54 PD2N H**  
Art.nr.: 93782

Afmetingen: Ø 110 x 65 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Kleur: verkeerswit, overeenkomstig RAL9016



**OB montage set IP54 PD2N H**  
Art.nr.: 93781

Afmetingen: Ø 110 x 65 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Kleur: antraciet, overeenkomstig RAL7016



**Afdekring PD2N IB**  
Art.nr.: 93773

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



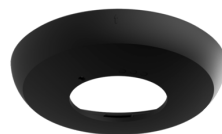
**Afdekring PD2N IB**  
Art.nr.: 93772

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



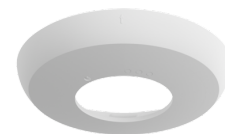
**Afdekring PD2N IB**  
Art.nr.: 93771

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



**Afdekring PD2N VZ**  
Art.nr.: 93763

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



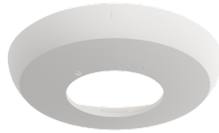
**Afdekring PD2N VZ**  
Art.nr.: 93762

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig

**Afdekring PD2N VZ**

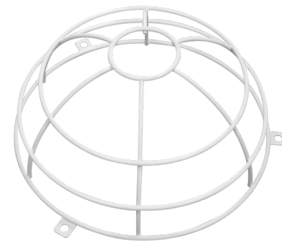
Art.nr.: 93761

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm  
 Slagvastheid: IK05  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-  
 bestendig

**Afdekring PD2N VZ**

Art.nr.: 93760

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm  
 Slagvastheid: IK05  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig

**Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)**

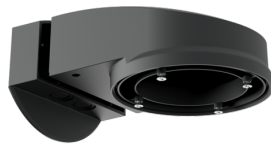
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm  
 Slagvastheid: IK09  
 Behuizing: gecoate stalen korf

**Muurhouder PD2N/4N Typ A**

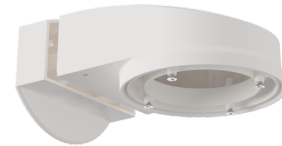
Art.nr.: 93702

Afmetingen: 133 x 106 x 66 mm  
 Beschermingsgraad/-klasse: IP54 /  
 Klasse II  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-  
 bestendig

**Muurhouder PD2N/4N Typ A**

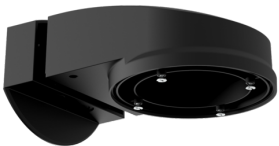
Art.nr.: 93701

Afmetingen: 133 x 106 x 66 mm  
 Beschermingsgraad/-klasse: IP54 /  
 Klasse II  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig

**Muurhouder PD2N/4N Typ A**

Art.nr.: 93700

Afmetingen: 133 x 106 x 66 mm  
 Beschermingsgraad/-klasse: IP54 /  
 Klasse II  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig

**Muurhouder PD2N/4N Typ A**

Art.nr.: 93703

Afmetingen: 133 x 106 x 66 mm  
 Beschermingsgraad/-klasse: IP54 /  
 Klasse II  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-  
 bestendig

**Muurhouder PD2N/4N Typ A**

Art.nr.: 93164

Afmetingen: 133 x 106 x 66 mm  
 Beschermingsgraad/-klasse: IP54 /  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig

**OB sokkel voor Muurhouder**

Art.nr.: 93192

Afmetingen: 103 x 80 x 26 mm  
 Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
 Kleur: wit



**Afdeklamellen PD2N/PD3N**

Art.nr.: 37367

Behuizing: ABS



**Slinger montageset PD2/3/4 OB**

Art.nr.: 93179

Afmetingen: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø  
113 x 34 mm

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: wit, overeenkomstig RAL9010



**Adapterring PD2N VZ**

Art.nr.: 93089

Afmetingen: Ø 101 x 10 mm

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig  
Kleur: wit mat, overeenkomstig  
RAL9010