

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-CAS DALI-2

93473 EAN: 4007529934737

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

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-CAS DALI-2	wit	93473

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
OB montage set IP54 PD4N H	antraciet	93786
OB montage set IP54 PD4N H	wit	93465
OB montage set IP54 PD4N H	zwart	93788
OB montage set IP54 PD4N H	verkeerswit	93787
OB montage set IP65 PD4N	wit	93314
Corridor lens PD4N type A, Afdekring	verkeerswit	93742
Corridor lens PD4N type A, Afdekring	antraciet	93741
Corridor lens PD4N type A, Afdekring	zwart	93743
Corridor lens PD4N type A	wit	93073
lens PD4N, Afdekring	antraciet	93731
lens PD4N, Afdekring	zwart	93733
lens PD4N, Afdekring	verkeerswit	93732

Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Muurhouder PD2N/4N Typ A	wit	93164

Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Afmetingen:	Ø 106 x 95 mm
Parameterisatie:	Casambi App
Typisch verbruik:	0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° ovaal (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m ² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV- bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Aantal PIR sensoren:	4
Kanaal 1 (lichtsturing)	
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

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 lichtsensor

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

Aanpassen van de reflector factor en ingeven van de licht sterkte 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 detectiegevoeligheid van elke PIR-sensor

Detectiebereik kan met afdeklamellen worden verkleind

Eenvoudige programmering met de Casambi smartphone app.

Inclusief voorgemonteerde veerklem met trekcontlasting en contactbeschermkap voor plafondinbouw

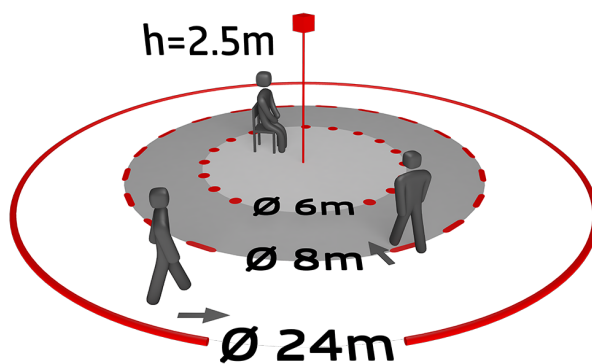
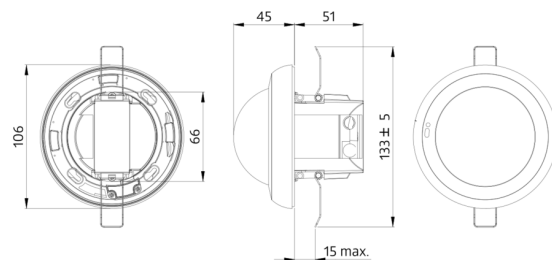
Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

Accessoires voor wandmontage optioneel leverbaar

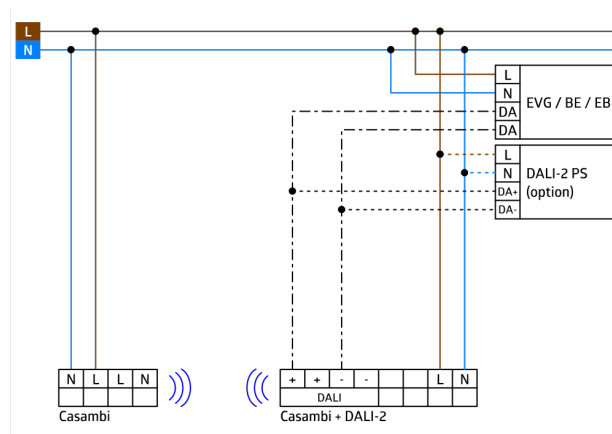
Extra accessoires voor kleuraanpassing zijn optioneel leverbaar

Toepassingsvoorbeelden:

entree ruimtes, gangen, kantoortuinen, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms, sporthallen / opslagruimtes, parkeergarages, trappenhuis, toiletten, technische ruimtes, kleine kantoren



CASAMBI



Accessoires



OB montage set IP54 PD4N H
Art.nr.: 93786

Afmetingen: Ø 110 x 45 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: antraciet, overeenkomstig RAL7016



OB montage set IP54 PD4N H
Art.nr.: 93465

Afmetingen: Ø 110 x 45 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: wit, overeenkomstig RAL9010



OB montage set IP54 PD4N H
Art.nr.: 93788

Afmetingen: Ø 110 x 45 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: zwart, overeenkomstig RAL9005



OB montage set IP54 PD4N H
Art.nr.: 93787

Afmetingen: Ø 110 x 45 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: verkeerswit, overeenkomstig RAL9016



OB montage set IP65 PD4N
Art.nr.: 93314

Afmetingen: 133 x 133 x 69 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP65
Kleur: wit



**Corridor lens PD4N type A,
Afdekring**
Art.nr.: 93742

Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)
Reikwijdte: max. Ø 40 m
dwars
max. Ø 20 m
frontaal
Detectiezone voor dwars langs de
melder lopen: 250 m² / 2.5 m
Montagehoogte



**Corridor lens PD4N type A,
Afdekring**
Art.nr.: 93741

Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)
Reikwijdte: max. Ø 40 m
dwars
max. Ø 20 m
frontaal
Detectiezone voor dwars langs de
melder lopen: 250 m² / 2.5 m
Montagehoogte



**Corridor lens PD4N type A,
Afdekring**
Art.nr.: 93743

Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)
Reikwijdte: max. Ø 40 m
dwars
max. Ø 20 m
frontaal
Detectiezone voor dwars langs de
melder lopen: 250 m² / 2.5 m
Montagehoogte



Corridor lens PD4N type A
Art.nr.: 93073

Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)
Reikwijdte: max. Ø 40 m
dwars
max. Ø 20 m
frontaal
Detectiezone voor dwars langs de
melder lopen: 250 m² / 2.5 m
Montagehoogte



lens PD4N, Afdekring

Art.nr.: 93731

Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)

Reikwijdte: max. Ø 24 m
dwars
max. Ø 8 m
frontaal
max. Ø 6.4 m
zittend

Detectiezone voor dwars langs de
melder lopen: 450 m² / 2.5 m
Montagehoogte



lens PD4N, Afdekring

Art.nr.: 93733

Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)

Reikwijdte: max. Ø 24 m
dwars
max. Ø 8 m
frontaal
max. Ø 6.4 m
zittend

Detectiezone voor dwars langs de
melder lopen: 450 m² / 2.5 m
Montagehoogte



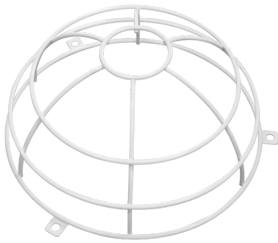
lens PD4N, Afdekring

Art.nr.: 93732

Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)

Reikwijdte: max. Ø 24 m
dwars
max. Ø 8 m
frontaal
max. Ø 6.4 m
zittend

Detectiezone voor dwars langs de
melder lopen: 450 m² / 2.5 m
Montagehoogte



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.: 93164

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