

# B.E.G. LUXOMAT® net



## PD2N-CAS

93477 EAN: 4007529934775

Detetor de presença PIR compatível com CASAMBI, com deteção de 360° e alcance de até 10 m de diâmetro (78 m<sup>2</sup>)

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD2N-CAS	Branco	93477

### Acessórios

Designação	Cor	Número
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H	Branco	93454
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H	Preto	93783
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H	branco trafico	93782
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H	antracite	93781
Anel de cobertura PD2N FC	Preto	93773
Anel de cobertura PD2N FC	branco trafico	93772
Anel de cobertura PD2N FC	antracite	93771
Anel de cobertura PD2N FM	Preto	93763
Anel de cobertura PD2N FM	branco trafico	93762
Anel de cobertura PD2N FM	antracite	93761
Anel de cobertura PD2N FM	Branco	93760

Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
Montagem em parede PD2N/4N Typ A	branco trafico	93702
Montagem em parede PD2N/4N Typ A	antracite	93701
Montagem em parede PD2N/4N Typ A	Branco	93700
Montagem em parede PD2N/4N Typ A	Preto	93703
Montagem em parede PD2N/4N Typ A	Branco	93164
SM socket por Montagem em parede	Branco	93192
Máscaras PD2N/PD3N		37367
Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM	Branco	93179
Anel adaptador PD2N FM		93089

## Dados técnicos

Tensão:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensões:	Ø 84 x 85 mm
Parametrização:	App Casambi
Alimentação:	0.5 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a
Alcance:	máx. Ø 4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK04
Temperatura ambiente:	-5 °C até +45 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010
Número de sensores PIR:	1
<b>Canal 1 (controlo de iluminação)</b>	
Temporização de funcionamento:	1 s - 60 min
Nível de luminosidad deseado:	1 - 4000 Lux
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

## Informações sobre o produto

Detetor de presença Casambi

Medição de luz mista com sensor de luz interno e externo

A ponderação entre o sensor de luz interno e externo pode ser adaptada para atender a aplicação

Ajuste do fator de reflexão e ajuste do nível de luminosidade pretendido para a exibição da luminosidade real na App

É possível a extensão da área de deteção com dispositivos Casambi da B.E.G.

Adaptação individual da sensibilidade do sensor de movimento

A cobertura de deteção pode ser restringida por máscaras

Programação fácil com App para smartphone da Casambi

Inclui braçadeira de fixação do cabo para alívio de tensão nas ligações e tampa de proteção contra contato direto para montagem embutida no teto

Acessórios para montagem em superfície e descarga opcionalmente disponíveis

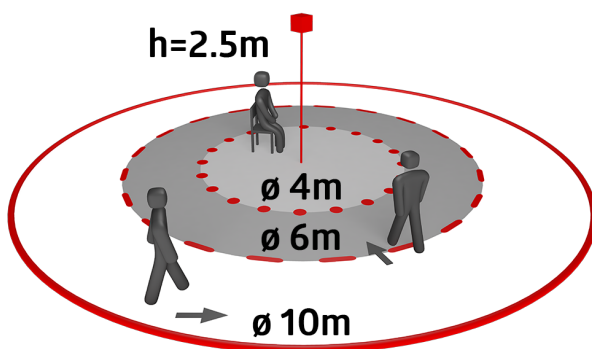
Acessórios para montagem na parede disponíveis opcionalmente

Outros acessórios com diferentes cores, estão disponíveis por opção

LED de elevado brilho para fácil comissionamento

### Exemplos de aplicação:

Halls de entrada, pequenos escritórios, Escritórios em Open space, classrooms/seminar Rooms



# CASAMBI



## Acessórios



### Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H

Número: 93454

Dimensões: Ø 110 x 65 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54  
Cor do material: Branco, semelhante RAL9010



### Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H

Número: 93783

Dimensões: Ø 110 x 65 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54  
Cor do material: Preto, semelhante RAL9005



### Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H

Número: 93782

Dimensões: Ø 110 x 65 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54  
Cor do material: branco trafico, semelhante RAL9016



### Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N H

Número: 93781

Dimensões: Ø 110 x 65 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54  
Cor do material: antracite, semelhante RAL7016



### Anel de cobertura PD2N FC

Número: 93773

Dimensões: Ø 82 x 13 mm  
Resistência ao choque: IK05  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Anel de cobertura PD2N FC

Número: 93772

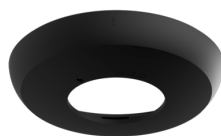
Dimensões: Ø 82 x 13 mm  
Resistência ao choque: IK05  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Anel de cobertura PD2N FC

Número: 93771

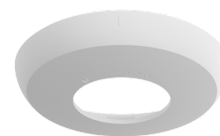
Dimensões: Ø 82 x 13 mm  
Resistência ao choque: IK05  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Anel de cobertura PD2N FM

Número: 93763

Dimensões: Ø 106 x 20 mm  
Resistência ao choque: IK05  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Anel de cobertura PD2N FM

Número: 93762

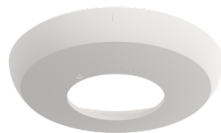
Dimensões: Ø 106 x 20 mm  
Resistência ao choque: IK05  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Anel de cobertura PD2N FM**

Número: 93761

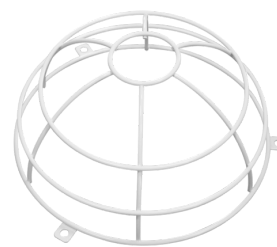
Dimensões: Ø 106 x 20 mm  
Resistência ao choque: IK05  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Anel de cobertura PD2N FM**

Número: 93760

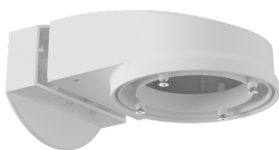
Dimensões: Ø 106 x 20 mm  
Resistência ao choque: IK05  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Número: 92199

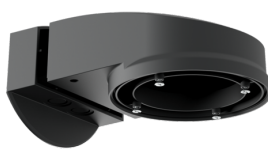
Dimensões: Ø 200 x 90 mm  
Resistência ao choque: IK09  
Involucro: cesta de aço revestida



**Montagem em parede PD2N/4N Typ A**

Número: 93702

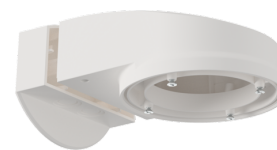
Dimensões: 133 x 106 x 66 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54 / Classe II  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Montagem em parede PD2N/4N Typ A**

Número: 93701

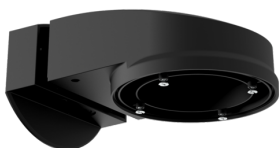
Dimensões: 133 x 106 x 66 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54 / Classe II  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Montagem em parede PD2N/4N Typ A**

Número: 93700

Dimensões: 133 x 106 x 66 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54 / Classe II  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Montagem em parede PD2N/4N Typ A**

Número: 93703

Dimensões: 133 x 106 x 66 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54 / Classe II  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Montagem em parede PD2N/4N Typ A**

Número: 93164

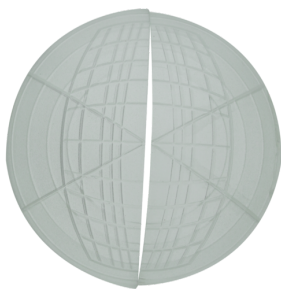
Dimensões: 133 x 106 x 66 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54 /  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**SM socket por Montagem em parede**

Número: 93192

Dimensões: 103 x 80 x 26 mm  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV  
Cor do material: Branco



**Máscaras PD2N/PD3N**

Número: 37367

Involucro: ABS



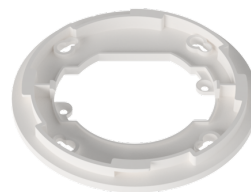
**Conjunto de montagem do pêndulo  
PD2/3/4 SM**

Número: 93179

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

Involucro: Policarbonato resistente aos  
raios UV

Cor do material: Branco, semelhante  
RAL9010



**Anel adaptador PD2N FM**

Número: 93089

Dimensões: Ø 101 x 10 mm

Involucro: Policarbonato resistente aos  
raios UV

Cor do material: Branco mate,  
semelhante RAL9010