



## PD4N-CAS Set 93474-93733-92199

- Tensão: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz
- Dimensões: Ø 200 x 90 mm (92199)
- Parametrização: App Casambi

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4N-CAS	Branco	93474
lens PD4N, Anel de cobertura	Preto	93733
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199

## Dados técnicos

Tensão:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Dimensões:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Parametrização:	App Casambi
Alimentação:	0.5 W
Área de deteção:	horizontal 360° oval (Montagem no tecto) máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m em direção a máx. Ø 6.4 m atividade sentada
Alcance:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	2 m / 10 m / 2.5 m
Altura de montagem min./máx./recomendada:	IP20 / Classe II
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	<b>IK09 (92199)</b>
Resistência ao choque:	-5 °C até +45 °C
Temperatura ambiente:	<b>Polycarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199)</b>
Involucro:	<b>Preto mate, semelhante RAL9005 (93733)</b>
Cor do material:	
Número de sensores PIR:	4
<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

Set : PD4N-CAS + lens PD4N, Anel de cobertura Preto mate, semelhante RAL9005 + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco

Detetor de presença Casambi

LED de elevado brilho para fácil comissionamento

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 de deteção de cada sensor PIR

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



# CASAMBI



## Artigos de conjunto

Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.



### PD4N-CAS

Número: 93474

Tensão: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz

Dimensões:  $\varnothing$  106 x 95 mm

Parametrização: App Casambi



### lens PD4N, Anel de cobertura

Número: 93733

Área de deteção: horizontal 360°  
(Montagem no tecto)

Alcance: máx.  $\varnothing$  24 m transversal

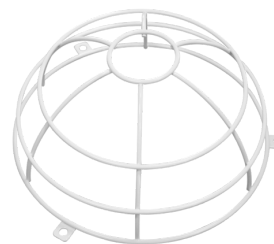
máx.  $\varnothing$  8 m em direção a

máx.  $\varnothing$  6.4 m atividade sentada

Superfície monitorizada (aproximação

tangencial): 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Altura de

montagem



### Grelha de proteção metálica BSK ( $\varnothing$ 200 x 90 mm)

Número: 92199

Dimensões:  $\varnothing$  200 x 90 mm

Resistência ao choque: IK09

Involucro: cesta de aço revestida