

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-CAS DALI-2

93476 EAN: 4007529934768

- Tensão: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
- Dimensões: Ø 84 x 85 mm
- Parametrização: App Casambi

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD2N-CAS DALI-2	Branco	93476

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
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199

Montagem em parede
PD2N/4N Typ A

Branco

93164

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 máx. Ø 4 m atividade sentada
Alcance:	
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 10 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 Branco mate, semelhante RAL9010
Cor do material:	
Número de sensores PIR:	1
Canal 1 (controlo de iluminação)	
Saída DALI:	80 mA (garantido), 125 mA (máx.), -
Dispositivos operativos suportados:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Dispositivos de controlo suportados:	- (mestre único)
Temporização de funcionamento:	1 s - 60 min
Nível de luminosidade deseado:	1 - 4000 Lux
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

Informações sobre o produto

Detetor de presença Casambi

Interface DALI2 para o controlo digital de drivers/balastros dimerizáveis em modo broadcast/multicast

Monitorização de temperatura e deteção de curto-circuito integrados

Versão como dispositivo mestre único, pode ser conectado em rede sem fio

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

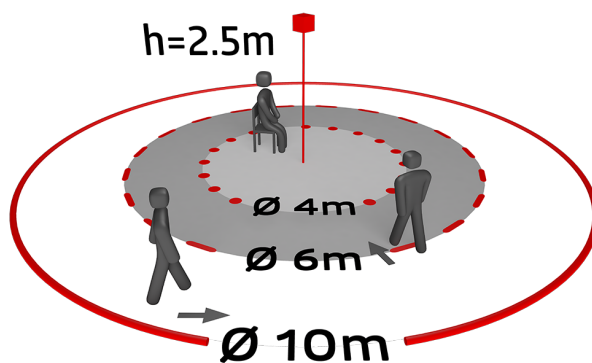
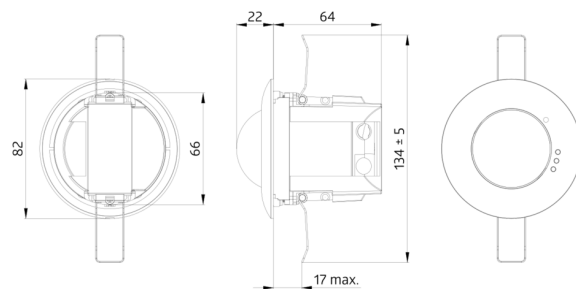
Produto certificado DALI2

A potência de saída DALI pode ser aumentada por intermédio de fontes auxiliares acessórias

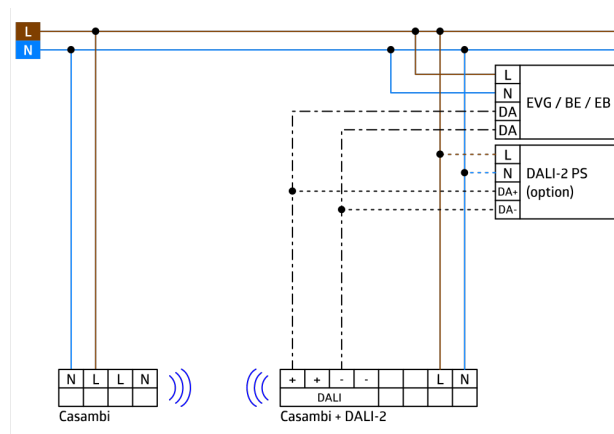
LED de elevado brilho para fácil comissionamento

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 RAL7012



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



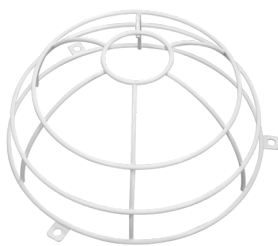
Anel de cobertura PD2N FM

Número: 93761

Dimensões: Ø 106 x 20 mm

Resistência ao choque: IK05

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**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: 93164

Dimensões: 133 x 106 x 66 mm

Grau de proteção / Classe de
Isolamento: IP54

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV