B.E.G. LUXOMAT® net



PD4-CAS2-GH

93479 EAN: 4007529934799

Detetor de presença PIR compatível com CASAMBI, com cobertura de 360° e campo de deteção de até 30 x 19 m (440 m²) a uma altura de montagem de 16 m, para armazéns de estantes altas

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4-CAS2-GH	Branco	93479

Acessórios

Designação	Cor	Número
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
Máscaras PD4	transparente	92313
Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM	Branco	93179
Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM	preto azeviche	93193

Dados técnicos

Tensão:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensões:	Ø 101 x 76 mm
Parametrização:	App Casambi
Alimentação:	0.4 W
Área de deteção:	horizontal 360° oval (Montagem no tecto)
Alcance:	30 m x 19 m
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	440 m² / 14 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	5 m / 16 m / 14 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP54 / Classe II
Resistência ao choque:	IK04
Temperatura ambiente:	-5 °C até +45 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010
Canal 1 (controlo de iluminação)	
Temporização de funcionamento:	1 s – 60 min
Nivel de luminosidad deseado:	1 – 4000 Lux
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

Informações sobre o produto

Detetor de presença Casambi para instalação em grandes alturas

LED de elevado brilho para fácil comissionamento

Sensor de luz telescópico externo para uma altura de instalação entre 5 e 16 m (ajustável mecanicamente) para medir a luz de acordo com a aplicação.

Medição de luz mista com sensor de luz interno e externo

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

É possível e 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

Existem marcas para assegurar o correto alinhmento durante a instalação

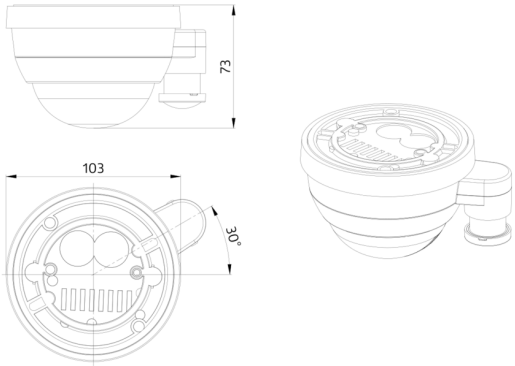
Quando usado em armazéns de grande altura, deve ser assegurado que os detetores a controlar a iluminação desse corredor de prateleiras, apenas detetem movimentos nesses corredores, utilizando para isso máscaras de limitação de alcance de cobertura ou outras técnicas adequadas de instalação.

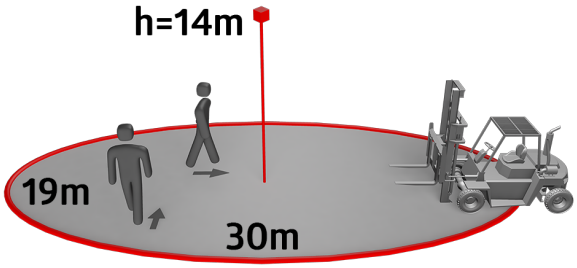
Comutação e regulação manual através de um botão de pressão

Programação fácil com App para smartphone da Casambi

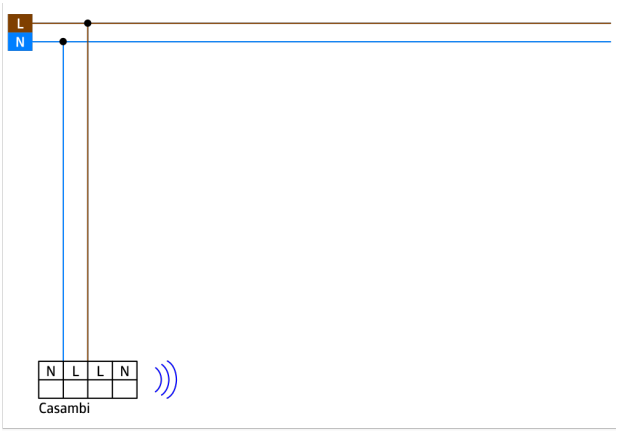
Para informações adicionais
https://www.beg-luxomat.com/pt/optimas-alturas-de-montagem/

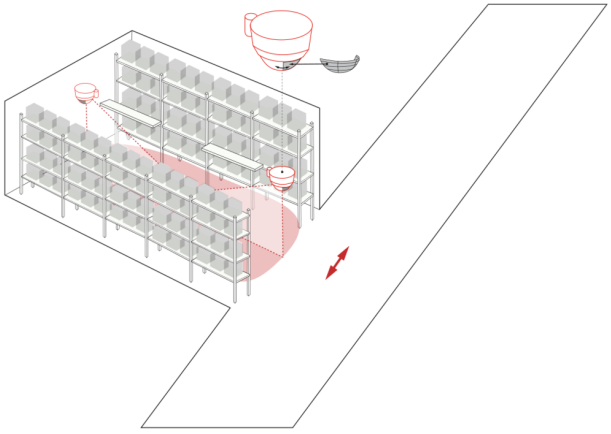
Exemplos de aplicação:
Armazém com racks de armazenamento de grande altura, pavilhões desportivos / salas de arrumação



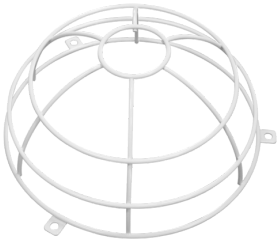


CASAMBI


L
N
N L L N
Casambi



Acessórios



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



Máscaras PD4
Número: 92313

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: transparente



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



Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM
Número: 93193

Dimensões: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: preto azeviche, semelhante RAL9005