



PD4-CAS-GH DALI-2

93471 EAN: 4007529934713

- Tensão: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
- Dimensões: \varnothing 101 x 76 mm
- Parametrização: App Casambi

Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|-------------------|--------|--------|
| PD4-CAS-GH DALI-2 | Branco | 93471 |

Acessórios

| Designação | Cor | Número |
|---|--------|--------|
| Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM | Branco | 93179 |

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 m ² / 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: | Polycarbonato resistente aos raios UV |
| Cor do material: | Branco mate, semelhante RAL9010 |

Canal 1 (controlo de iluminação)

| | |
|---|--|
| Saída DALI: | 80 mA (garantido), 125 mA (máx.), - |
| Dispositivos operativos suportados: | DT0, DT5, DT6, DT7 |
| Dispositivos de controlo suportados: | - (mestre único) |
| 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 para instalação em grandes alturas

Fonte de alimentação DALI integrada

Interface DALI2 para o controlo digital de drivers/balastos dimerizáveis em modo Broadcast

Produto certificado DALI2

Monitorização de temperatura e deteção de curto-circuito integrados

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 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

Existem marcas para assegurar o correto alinhamento 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

Exemplos de aplicação:

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



CASAMBI



Acessórios



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