



PD4-DALI-SYS-GH-SM Set 93345-92199

Detetor de presença PIR DALI-SYS com cobertura de 360° e campo de deteção de até 30 x 19 m (440 m²) a uma altura de montagem de 16 m, destinado a armazéns de estantes altas para integração em sistemas DALI-SYS

Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|---|--------|--------|
| PD4-DALI-SYS-GH-SM | Branco | 93345 |
| Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | Branco | 92199 |

Dados técnicos

| | |
|--|---|
| Tensão: | do DALI Bus, máx. 22.5 V DC |
| Dimensões: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Parametrização: | PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI-SYS |
| Consumo de corrente: | 7 mA |
| Área de deteção: | horizontal 360° oval (Montagem no teto) |
| 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: | IK09 (92199) |
| Temperatura ambiente: | -25 °C até +50 °C |
| Involucro: | Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199) |
| Cor do material: | Branco mate, semelhante RAL9010 |
| Temporização de funcionamento: | 1 s - 120 min |
| Luz de orientação: | 5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞ |
| Nível de luminosidad deseado: | 10 - 2500 Lux |

Informações sobre o produto

Set : PD4-DALI-SYS-GH-SM + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco

Multisensor endereçável para instalação de superfície em grandes alturas

Alimentado pelo bus-DALI

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.

Para integração no sistema B.E.G. LUXOMAT® net DALI-SYS

LED de elevado brilho para fácil comissionamento

A área de deteção pode ser expandida graças ao modo principal-auxiliar

Função de regulação constante de luminosidade em função da contribuição da iluminação natural integrada (ou saída comutada)

Guided Light, Soft-Start PLUS, Orientation light PLUS

Pronto a funcionar ao retirar da caixa, para fácil verificação da instalação

A gama completa de funções só pode ser ativada com outros produtos da B.E.G. LUXOMAT® net DALI-SYS

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.

Para informações adicionais

<https://www.beg-luxomat.com/br/grandes-alturas-de-montagem/>

Este artigo é um componente de um sistema de controlo de iluminação da B.E.G., que suporta a utilização de dispositivos de funcionamento DALI (luminárias, relés) de outros fabricantes

Não é suportada a utilização de controladores de aplicação DALI de outros fabricantes

Não é suportada a utilização de dispositivos de entrada DALI (sensores, botões de pressão) de outros fabricantes

São necessários componentes de sistema adicionais (hardware) da B.E.G.

São necessários serviços adicionais (planeamento, colocação em funcionamento e manutenção) da B.E.G.





Artigos de conjunto

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



PD4-DALI-SYS-GH-SM

Número: 93345

Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC

Dimensões: Ø 101 x 76 mm

Parametrização: PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI-SYS



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