

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LUXeye Sense DALI BT

LUXeye® Sense DALI BT | Sistemas de gestão de iluminação



Áreas de Aplicação

- Offices
- Conference rooms
- Training rooms
- Corridors
- Surface mounting via LUXeye SENSE CM KIT

Vantagens do Produto

- Automatic start of light regulation after power-on (out of the box function)
- Basic functionality without configuration thanks to applied pre-settings
- Easy and fast customization of important parameter via screwdriver
- V(λ) corrected light sensor element
- Predefined and customizable configurations for all applications
- Password protection for user and configuration APP access
- Easy report generation of all commissioned sensors
- Easy report sharing via email
- DEMO Mode usable without device

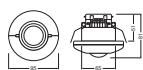
Características do Produto

- One DALI broadcast output channel
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Operation via standard pushbutton
- Outputs with electronical reversible short-circuit and overload protection
- Change of delay time with screwdriver direct at the sensor

- Change of lighting intensity with screwdriver direct at the sensor
- Halogen free polycarbonate plastic housing
- Controller with integrated light and presence sensor, DALI output channel
- Presence detection via passive IR element
- Light control with app connection via Bluetooth
- Light control via smart phone
- Adjustment of all settings via smartphone
- Individual activation and deactivation of light and presence sensor
- Function indicator with three color LED
- Various shutters included for different detection areas

DADOS TÉCNICOS**DADOS ELÉTRICOS**

| | |
|--------------------|-------------|
| Potência nominal | 0,40 W |
| Tensão nominal | 220...240 V |
| Frequência da rede | 50/60 Hz |

DIMENSÕES & PESO

| | |
|------------------------------------|----------|
| Comprimento | 90,00 mm |
| Largura | 90,00 mm |
| Largura (incl.luminárias redondas) | 90.00 mm |
| Altura | 81,00 mm |
| Altura (incl.luminárias cilind.) | 81.00 mm |
| Diâmetro | 95,0 mm |
| Peso do produto | 144,00 g |

CORES & MATERIAIS

| | |
|----------------|--------|
| Cor do produto | branco |
|----------------|--------|

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

| | |
|----------------------|------------|
| Temperatura ambiente | 0...+55 °C |
|----------------------|------------|

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

| | |
|--|-------------------|
| Número de saídas de controle | 20 |
| Número de sensores conectáveis | 3 |
| Máximo de acopladores de botão de pressão / sensores conectáveis | 3 |
| App de Comissionamento | App (Android/iOS) |
| Grupos | 1 |

ATRIBUTOS

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Regulável | Não |
| Interface dimerizável | DALI |
| Proteção contra superaquecimento | Sim |
| Altura máxima de instalação | 5 m |
| Área de abertura | 10 m ¹⁾ |

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Ângulo de abertura | 110 ° |
| Tipo de instalação | Embutido(a) |
| Faixa de transmissão | 15 m |
| Faixa de operação do sensor de luz | 20...5000 lx ²⁾ |

1) Diâmetro para deteção de movimento em instalação com 5 m de altura

2) Aproximadamente, medido no sensor

CERTIFICADOS & NORMAS

| | |
|-------------------|------|
| Selo de aprovação | CE |
| Grau de proteção | II |
| Tipo de protecção | IP20 |

Equipamento / Acessórios

- Suitable for up to 20 electronic control gears
- Free App for iOS and Android

DOWNLOADS

| Documentos e certificados | Nome do documento |
|---|--|
|  PDF Instruções de utilização / instruções de segurança | 728511_LUXeye Sense DALI BT User Instruction |
|  PDF Declarações de conformidade | 9C1-3433399-EN-01 LUXEYE SENSE (EN) |
|  PDF Declarações de conformidade | 727945_Declaration of conformity LUXeye Sense |
|  PDF EU Data Act | Connected Products and Related Software and Services |
| Ficheiros CAD/BIM | Nome do documento |
|  STEP CAD STEP 3D | Luxeye Sense STEP 111119 |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------------------|
| 4052899957411 | Folding box 1 | 160 mm x 125 mm x 90 mm | 240.00 g | 1.80 dm ³ |
| 4052899957459 | Shipping box 12 | 495 mm x 265 mm x 192 mm | 3153.00 g | 25.19 dm ³ |

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.