

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO DALI LS/PD CI

DALI LS/PD CI | Sensores para sistema LMS



Áreas de Aplicação

- Classrooms
- Conference rooms
- Corridors
- Individual offices
- Open-plan offices
- Restaurants
- Shop lighting
- Suitable for indoor applications

Vantagens do Produto

- Can be addressed via DALI
- Daylight-dependent control with automatic shutdown in adequate daylight
- Multiple sensors can be networked
- Simple installation
- Sensor integration in DALI
- Power supply from DALI
- Presence detection angle adjustable between 40...90° via integrated shutters
- DALI based light management system integrable into building management systems

Características do Produto

- Mounting height: 2...5 m
- Presence detection via passive IR element
- Light sensor operating range: 20...800 lx (measured at sensor)
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Direct connection to DALI
- Function indicator with two-color LED

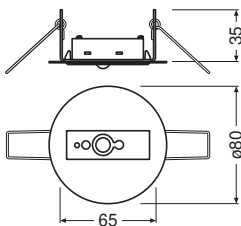
– Ceiling installation adapter

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

| | |
|--------------------|------|
| Tensão nominal | 16 V |
| Frequência da rede | 0 Hz |

DIMENSÕES & PESO



| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Comprimento | 80,00 mm |
| Largura | 80,00 mm |
| Largura (incl.luminárias redondas) | 80.00 mm |
| Altura | 55,00 mm ¹⁾ |
| Altura (incl.luminárias cilind.) | 55.00 mm |
| Diâmetro | 80,0 mm |
| Peso do produto | 95,00 g |

¹⁾ h1

CORES & MATERIAIS

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

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

| | |
|----------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+50 °C |
|----------------------|--------------|

ATRIBUTOS

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Regulável | Não |
| Altura máxima de instalação | 5 m |
| Área de abertura | 6 m ¹⁾ |
| Ângulo de abertura | 40...90 ° |
| Tipo de instalação | Embutido(a) |
| Faixa de operação do sensor de luz | 20...800 lx |

¹⁾ Diâmetro máximo




CERTIFICADOS & NORMAS


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

Equipamento / Acessórios

– Suitable for many OSRAM DALI control systems

DOWNLOADS

| Documentos e certificados | | Nome do documento |
|---|--|---|
|  | Instruções de utilização / instruções de segurança | 538500_Mounting instructions DALI LS/PD CI |
|  | Instruções de utilização / instruções de segurança | DALI LS/PD CI |
|  | Declarações de conformidade | EU Declaration of Conformity 2019_9C1_2874588_EN_09 |

| Ficheiros CAD/BIM | | Nome do documento |
|---|-------------|---------------------------|
|  | CAD STEP 3D | DALI LS PD CI STEP 220620 |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|----------|
| 4052899930292 | SACO 1 | 152 mm x 111 mm x 73 mm | 95.00 g | 1.23 dm³ |
| 4052899930308 | Shipping box 10 | 217 mm x 217 mm x 180 mm | 1175.00 g | 8.48 dm³ |

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.