

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

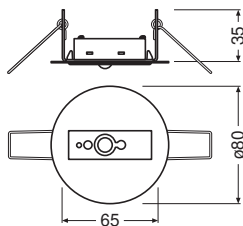
– Ceiling installation adapter

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.