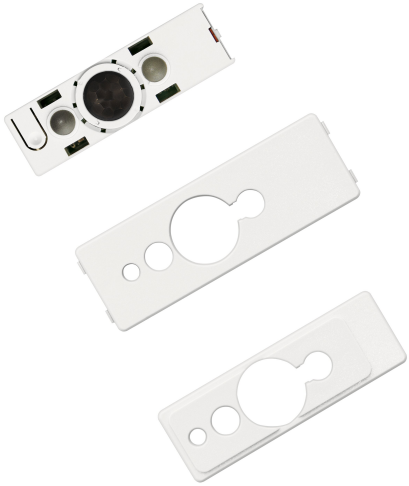
FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
DALI LS/PD LI

DALI LS/PD LI | Controladores para sistemas de gestão de iluminação



Áreas de Aplicação

- Installation in industry and office luminaires
- Ceiling installation via LS/PD CI KIT or LS/PD AP KIT possible

Vantagens do Produto

- Small housing design
- Presence detection angle adjustable between 40…90° via integrated shutters

Características do Produto

- Direct connection to DALI
- Light and presence sensor for luminaire installation
- Presence detection via passive IR element
- Light sensor operating range: 20…800 lx (measured at sensor)
- Function indicator with two-color LED
- Mounting height: 2…5 m

© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Tensão nominal	16 V
Frequência da rede	0 Hz

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	48,00 mm
Largura	15,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	15.00 mm
Altura	17,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	17.00 mm
Peso do produto	10,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	Cinzento

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	80 °
Tipo de instalação	Embutido(a)/Integração de luminária
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 DALI Professional and DALIeco Control unit
- Attachable mounting frame for luminaire mounting from inside and outside

DOWNLOADS

© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	383606_Manual DALI LS/PD LI (PL-CZ-SK-SL)
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	377128_Manual DALI LS/PD LI (D-EN-ES-FR-IT)
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	383607_Manual DALI LS/PD LI (FI-DK-NO-SV)
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	DALI LS/PD LI
PDF	Declarações de conformidade	EU Declaration of Conformity 2019_9C1_2874588_EN_09
PDF	Declarações de conformidade	EC-DoC LMS Sensor Coupler and Sensor 9C1-3402820-EN-02 2019
PDF	Declarações de conformidade	334811_Declaration of conformity – DALI PRO CONT-4 – DALI PRO PB Coupler – DALI PRO Sen

	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento
PDF	Dados CAD 3D PDF	341822_CAD Data_DALIeco LS/PD LI

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4052899043954	Folding box 1	160 mm x 40 mm x 35 mm	40.00 g	0.22 dm^3
4052899043961	Shipping box 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	1131.00 g	7.86 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.

© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.