FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
DALI HIGHBAY ADAPTER

DALI HIGHBAY ADAPTER | Controladores para sistemas de gestão de iluminação

Áreas de Aplicação

- Industry
- Production halls
- Sports halls
- Logistic centers
- Areas with high ceilings
- Connection of light and presence sensors in DALI systems
- Suitable for indoor installations
- Production and assembly facilities
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Corridors
- Strip lighting in factory halls

Vantagens do Produto

- Sensor integration in DALI
- Embedding of HIGH BAY and VISION motion sensors into DALI
- Extended terminal section enables mains looping
- Daylight-dependent control with automatic shutdown in aquate daylight
- DALI based light management system integrable into building management systems
- Flexible addressing via DALI

Características do Produto

- DALI adapter for HIGH BAY and VISION sensor
- Direct connection to DALI
- Connection via screwless push wire terminals
- Light sensor working range: 20…800 lx (measured at sensor)
- Integrated light sensor
- Suitable for through wiring
- Suitable for daylight-dependent control
- Light regulation for mounting heights of up to 13 m

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

- Power supply for coupler from DALI
- Integration into BMS systems

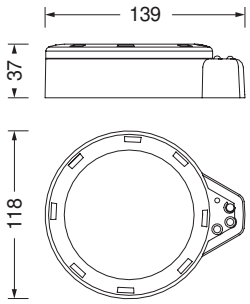
© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	0,10 W
Tensão nominal	20 V
Frequência da rede	0 Hz

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	139,00 mm
Largura	118,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	118.00 mm
Altura	37,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	37.00 mm
Peso do produto	74,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	branco

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	0…+50 °C

ATRIBUTOS

Regulável	Não
Interface dimerizável	DALI
Altura máxima de instalação	13 m
Tipo de instalação	Montagem/Forro
Faixa de operação do sensor de luz	20…800 lx [1]

[1] Aproximadamente, medido no sensor

CERTIFICADOS & NORMAS

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

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

Equipamento / Acessórios

- Blind cover included
- Suitable for the DALI Professional light control system

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	344177_Operating and Mounting Instructions_DALI HIGHBAY Adapter
PDF	Declarações de conformidade	334811_Declaration of conformity – DALI PRO CONT-4 – DALI PRO PB Coupler – DALI PRO Sen

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321774132	Folding box 1	356 mm x 22 mm x 29 mm	266.00 g	0.23 dm^3
4008321774149	Shipping box 20	270 mm x 225 mm x 285 mm	2668.00 g	17.31 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.