FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
DALI COUPLER HF G2

DALI COUPLER HF G2 | Acoplador para sensor DALI-2 para integração do sensor de luminosidade e presnça HF (radar) em instalações DALI

Áreas de Aplicação

- Connection of light and presence sensors in DALI systems
- Ceiling or independent installation via ECO CI KIT possible
- Luminaire and ceiling integration
- Installation in industry and office luminaires
- Installation in IP protected luminaires possible
- Areas with high ceilings

Vantagens do Produto

- DALI-2 certified
- Multiple couplers connectable to the same DALI line
- Integreatable in light- and building management systems supporting DALI-2 sensors

Características do Produto

- Coupler for integration of light and presence information in DALI installations
- 4p4c-connector for HF LS LI Sensor (Light- and motion detection via radar)
- Very low DALI Power consumption
- for sensor features see HF LS LI sensor

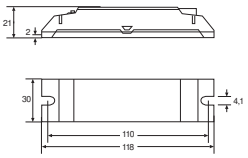
© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	0,35 W
Tensão nominal	220…240 V
Frequência da rede	50…60 Hz

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	118,00 mm
Largura	30,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	30.00 mm
Altura	21,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	21.00 mm
Peso do produto	50,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	Cinza claro

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20…+50 °C

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de saídas de controle	1

ATRIBUTOS

Regulável	Não
Interface dimerizável	DALI-2
Tipo de instalação	Embutido(a)/Integração de luminária

CERTIFICADOS & NORMAS

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

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

Equipamento / Acessórios

- HF LS LI - Light and presence Sensor head with HF technology (radar)
- Separate installation possible with ECO CI KIT

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	DALI2 COUPLER HF
PDF	Declarações de conformidade	DALI SENSOR LS PD LI
PDF	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4062172072199	Folding box 1	128 mm x 37 mm x 27 mm	49.00 g	0.13 dm^3
4062172072205	Shipping box 25	200 mm x 140 mm x 147 mm	1670.00 g	4.12 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.