



FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

HIGHBAY SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE -21 INFRARED CEILING MOUNTING

HIGHBAY SENSOR DALI-2 LIGHT-PRESENCE -21 INFRARED CEILING MOUNTING | Dispositivo de entrada DALI-2, detetor de presença infravermelho para aplicações industriais



Áreas de Aplicação

- Indústria
- Edifício com tetos altos
- Armazém de HIGH BAY prateleiras altas
- Naves de produção

Vantagens do Produto

- Fonte de alimentação DALI bus integrada (não requer ligação à rede)
- Vários sensores podem ser conectados a uma linha DALI
- Inclui acessório para otimizar a área de deteção do sensor
- Compatível com o sistema de gestão de iluminação LEDVANCE VIVARES DALI

Características do Produto

- Sensor de luminária e presença com certificação DALI-2 para montagem em superfície de SENSOR CEILING
- Deteção de presença através do elemento passivo IR
- Alcance de deteção otimizado para alturas de teto até 14 m
- LED indicador de função
- Tipo de proteção: IP54

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	0,10 W
Tensão nominal	10...22,5 V
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
Corrente nominal	8 mA
Frequência da rede	0 Hz

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	105,00 mm
Largura	105,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	105,00 mm
Altura	66,50 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	66,50 mm
Diâmetro	105,00 mm
Secção do cabo, primário	1,0...2,5 mm ²
Comprimento máximo do cabo (entrada)	6...8 mm
Peso do produto	130,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	branco
Material do corpo	Policarbonato (PC)

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura máxima no ponto TC	75 °C

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	50000
------------------------------------	-------

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Available from December 2025
-----------------------	------------------------------

ATRIBUTOS

Regulável	Sim
Interface dimerizável	DALI-2
Altura máxima de instalação	14 m
Ângulo de abertura	360 °
Tipo de instalação	Superfície de montagem

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Grau de proteção	II
Tipo de protecção	IP54

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-20...+70 °C
----------------------------	--------------

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Imagen do Produto	Nome do produto	EAN
	SENSOR CEILING MOUNTING KIT	4058075843905

Equipamento / Acessórios

- Acessório opcional SENSOR CM KIT disponível para integração em teto suspenso

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	SENSOR DALI 2 LS PD HB 21 IR CM
 Informações técnicas do complemento	VIVARES DALI LMS components
 Informações técnicas do complemento	VIVARERS DALI LMS komponenten
 Informações legais	Safety Insert G11201420

Documentos e certificados	Nome do documento
 Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Informações legais	Legal insert G11254740 SENSOR DALI-2
 Declarações de conformidade	CE declaration SENSOR DALI-2
 Declarações de conformidade UKCA	UKCA declaration SENSOR DALI-2

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075857537	Folding box 1	125 mm x 125 mm x 99 mm	156.00 g	1.55 dm ³
4058075857544	Shipping box 24	532 mm x 397 mm x 229 mm	4574.00 g	48.37 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.

Referências / Links

- Mais informação em www.ledvance.com/light-management-systems

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.