FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-40X5 INFRARED CEILING INTEGRATION

SENSOR DALI-2 LIGHT-PRESENCE-40X5 INFRARED CEILING INTEGRATION | Dispositivo DALI-2, detetor de presença infravermelho com deteção de movimento de 16x3 m

Áreas de Aplicação

- Corredores
- Escadarias

Vantagens do Produto

- Sensor de luminosidade até 2.000 lx
- Instalação rápida e fácil com molas de montagem
- Fonte de alimentação DALI bus integrada (não requer ligação à rede)
- Vários sensores podem ser conectados a uma linha DALI
- Pode ser integrado em sistemas de iluminação e gestão de edifícios compatíveis com sensores DALI-2
- Compatível com o sistema de gestão de iluminação LEDVANCE VIVARES DALI
- Inclui acessório para otimizar a área de deteção do sensor

Características do Produto

- Sensor de luminosidade e presença com certificação DALI-2 para instalação no teto
- Deteção de presença através do elemento passivo IR
- Altura de deteção até 4 m
- Ampla área de deteção para aplicações em corredores até 40x5 m
- Display de funcionamento com LED

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	0,10 W
Tensão nominal	10…22,5 V
Frequência da rede	0 Hz

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	105,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	66.00 mm
Largura	105,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	105.00 mm
Altura	67,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	67.00 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	119,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	branco

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20…+45 °C
Temperatura máxima no ponto TC	75 °C
Gama de temperatura no funcionamen [PIM]	-20…+45 °C

ATRIBUTOS

Regulável	Não
Interface dimerizável	DALI-2
Altura máxima de instalação	4 m
Área de abertura	40x5 m
Área máx. deteção de presença	40x5 m
Ângulo de abertura	360 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Tipo de instalação	Embutido(a)
Faixa de operação do sensor de luz	5…2000 lx

CERTIFICADOS & NORMAS

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

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

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

Equipamento / Acessórios

– Montagem saliente com SENSOR CM KIT

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	SENSOR DALI 2 LS PD IR CI
PDF	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarações de conformidade	SENSOR DALI 2 LS PD

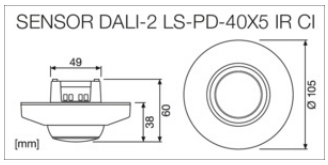
DADOS LOGÍSTICOS

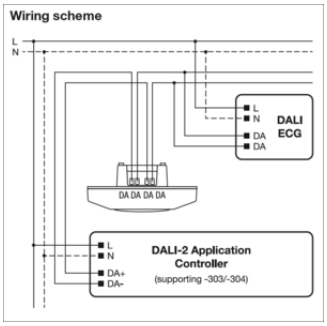
Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075843868	Folding box 1	123 mm x 123 mm x 95 mm	229.00 g	1.44 dm^3
4058075843875	Shipping box 24	525 mm x 390 mm x 215 mm	6316.00 g	44.02 dm^3

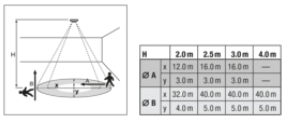
O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

INFORMAÇÃO ADICIONAL DO CATÁLOGO

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.







H		2.0 m	2.5 m	3.0 m	4.0 m
Ø A	x	12.0 m	16.0 m	16.0 m	—
	y	3.0 m	3.0 m	3.0 m	—
Ø B	x	32.0 m	40.0 m	40.0 m	40.0 m
	y	4.0 m	5.0 m	5.0 m	5.0 m

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.