FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
CONNECTED SENSOR HB

LEDVANCE CONNECTED SENSOR HIGH BAY | Sensor para TUBO LED Connected

Áreas de Aplicação

- Apenas para utilização no interior (IP54)
- Estacionamentos, armazéns, áreas de produção, escadarias
- Sensor infravermelho passivo para temperaturas ambiente entre -20 e +50 °C
- Indústria

Vantagens do Produto

- Múltiplos sensores podem ser conectados em rede
- Controlo de produtos compatíveis sem ligação internet ou aparelhos inteligentes
- Fácil de instalar e de usar

Características do Produto

- Sensor de movimento smart PIR
- Altura de montagem: 4…14 m
- Regulação em dois patamares: 20 % e 100 % de luz emitida
- Protocolo de comunicação: ZigBee 3.0 (2.4 GHz mesh network)
- O tubo Connected pode funcionar somente com o sensor Connected

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

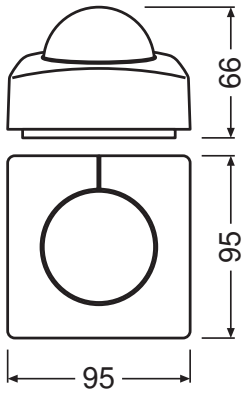
DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	1 W
Tensão nominal	220…240 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Frequência de operação	50 Hz
Frequência da rede	50 Hz
Fator de potência λ	> 0,90

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	180 °

DIMENSÕES & PESO



Diâmetro	126,0 mm
Peso do produto	375,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20…+50 °C [1)]

1) Temperatura à volta da lâmpada - para luminárias fechadas: temperatura dentro da luminária

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Sem mercúrio	Sim

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

CERTIFICADOS & NORMAS

Tipo de protecção	IP54
Normas	CE

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	CONNECTED SENSO

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-20…+50 °C

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Comprimento	95,0 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	65.0 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	95.0 mm

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Desligue da corrente de alimentação antes da instalação.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	Connected Sensor ST8
PDF	Declarações de conformidade	CE Connected Sensor

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075232983	Folding box 1	161 mm x 125 mm x 76 mm	445.00 g	1.53 dm^3
4058075232990	Shipping box 27	530 mm x 400 mm x 255 mm	12965.00 g	54.06 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Referências / Links

– Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.