

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Cabinet LED Corner Sensor 550mm

Cabinet LED Corner | Luminárias de baixa tensão para móveis para aplicações de canto

Áreas de Aplicação

- Iluminação de prateleiras e armários



Vantagens do Produto

- Luminária para baixa voltagem para funcionamento DC com driver externo
- Indicada para montagem em cantos
- Distribuição de luz homogênea
- Instalação simples e rápida em praticamente qualquer superfície (fita adesiva ou parafusos)

Características do Produto

- Fluxo luminoso: até 480 lm
- Liga e desliga com movimento a uma distância de 5 cm em frente do sensor de movimento por infravermelhos
- Regulação contínua ao tapar o sensor de movimento por infravermelhos a uma distância de 5 cm pelo menos durante um segundo
- Material: alumínio
- Cor: prata
- Disponível em dois comprimentos: 35 cm e 55 cm



– Disponível como luminária individual ou dupla em kit

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	7,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	70,000 mA
Corrente elétrica de entrada	10 A
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	-
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	≤ 70 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Driver LED externo

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	480 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	600 lm
Rendimento luminoso	64 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 6 sdc
Métrica de Cintilação (Pst LM)	≤ 30 %
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	110 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	550,00 mm
Largura	40,70 mm
Altura	23,00 mm
Peso do produto	335,00 g
Comprimento do cabo	1500 mm



CABINET LED CORNER 55CM

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	L POLYCARBON. (PC) ACRYLONIT.
Material do difusor	Policarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-30...+70 °C
Tipo de ligação	Tomada tipo C (EU)
Tipo de protecção	IP20
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Sim
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parte inferior de armários
Aplicação	Interior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

SENSOR

Tipo de sensor	Movimento
Tecnologia do sensor	Infravermelhos/Fotocélula
Área de deteção do sensor de movimento	5 cm

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	empty
-------------------------	-------

Equipamento / Acessórios

– Adaptador externo para tensão de rede incluído (compri. cabo: 1.5 m)

Aviso de Segurança

– Para reduzir o risco de estrangulamento, o cabo de alimentação da luminária deve ser fixo à parede, caso a eletrificação esteja ao alcance do braço.

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	CABINET LED CORNER
 Informações legais	Legal insert B-not dimmable
 Declarações de conformidade	CE Declaration Cabinet LED

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075227958	Folding box 1	71 mm x 71 mm x 629 mm	412.00 g	3.17 dm ³
4058075227965	Shipping box 8	654 mm x 313 mm x 174 mm	3798.00 g	35.62 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.