

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Cabinet LED Panel Sensor 300x100mm

Cabinet LED Panel | Luminárias de baixa tensão para móveis, forma retangular

Áreas de Aplicação

- Iluminação de prateleiras e armários



Vantagens do Produto

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

Características do Produto

- Fluxo luminoso: até 450 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 do produto: branco
- Disponível como luminária individual ou dupla em kit



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	5,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	50,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	-
Fator de potência λ	> 0,5
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Driver LED externo

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	220 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	360 lm
Rendimento luminoso	44 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 _m
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	110 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	300,00 mm
Largura	100,00 mm
Altura	8,00 mm
Peso do produto	315,00 g
Comprimento do cabo	1500 mm



Cabinet LED Panel 30x10

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	L ACRYLONIT. BUTAD. STYRENE (A)
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

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- 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.
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	CABINET LED PANEL
	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
4058075268289	Folding box 1	38 mm x 104 mm x 400 mm	380.00 g	1.58 dm ³
4058075268296	Shipping box 8	392 mm x 226 mm x 171 mm	3323.00 g	15.15 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.