

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LED Spot GU10 2.6W 2700K

LED SPOT BRUSHED SILVER | Luminárias para montagem em teto com spotlights GU10 flexíveis



Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Corredores, entradas, escadarias, salas de estar, caves
- Cozinhas, espaços de trabalho
- Montagem saliente em tetos e paredes

Vantagens do Produto

- Economia de energia até 90% em relação aos projetores com lâmpadas de halogéneo
- Design intemporal
- Flexível graças às lâmpadas LED substituíveis
- Montagem fácil

Características do Produto

- Família de luminárias compreende cinco versões com até 6 projetores
- Corpo em níquel escovado
- Cabeçote ajustável



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	2,60 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	25,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	53
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	53
Número max. de luminárias por disjuntor C16	85
Fator de potência λ	> 0,4
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	230 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	230 lm
Rendimento luminoso	88 lm/W
Temperatura de cor	2700 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	RG1
Ângulo de abertura	36 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	80,00 mm
Largura	80,00 mm
Altura	146,00 mm
Peso do produto	210,00 g

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Silver
Cor do corpo	Silver
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Vidro

Quantidade de mercúrio	0.0 mg
------------------------	--------

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP20
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Interior
Ajustável	Sim
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não
Designação da base	G10

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	15000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	10000

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)

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Potência máxima: 50W
Número de fontes de luz	1

Equipamento / Acessórios

- Equipado com Lâmpada LED OSRAM EAN 4058075233263
- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento

ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	LED SPOT GU10
	Informações legais	Safety insert G11219578
	Declarações de conformidade	LED SPOT GU10 G9
	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854473548	Folding box 1	130 mm x 130 mm x 120 mm	373.00 g	2.03 dm³
4099854473555	Shipping box 8	275 mm x 275 mm x 265 mm	2980.00 g	20.04 dm³

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.