

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO Spot Set Recess GU10 Adjustable 4.5W 827 White

LED Spot Set Recess GU10 Adjustable | Instalação embutida, orientável e lâmpada GU10 incluída



## Áreas de Aplicação

 Aplicações domésticas (salas de estar, salas de jantar, casas de banho, etc.)

#### Vantagens do Produto

- Excelente custo-benefício
- Rotativa e basculante para uma iluminação otimizada
- Solução sustentável graças a lâmpadas substituíveis
- Montagem fácil

# Características do Produto

- Montagem embutida no teto
- Ângulo de rotação ajustável
- Lâmpada GU10 incluída
- Temperatura da cor: 3.000 K
- Tipo de proteção: IP20



# DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

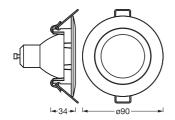
Potência nominal	4,50 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	32,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	206
Número max. de luminárias por disjuntor C16	263
Fator de potência $\lambda$	0,50
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

# Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	315 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	400 lm
Rendimento luminoso	61 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 sdcm
Intensidade luminosa	150 cd
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	36 °

# **DIMENSÕES & PESO**

Diâmetro	90,00 mm
Altura	34,00 mm
Peso do produto	157,00 g



SP SET ADJ 4.5W 827 DEG96 GU10

## **MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Alumínio
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C

# APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20+80 °C
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)
Tipo de protecção	IP20/IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK03
Regulável	Não
Tipo de montagem	Encastrado
Local de montagem	Teto
Diâmetro de montagem	68 mm
Profundidade de montagem	100 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não
Designação da base	GU10

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

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

# ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Tipo de teste em modo de emergência	Nenhum
CERTIFICADOS & NORMAS	
Normas	CE / UKCA

Não

## DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Temperatura de superfície limitada

Observação de produto	Available from January 2026
Número de fontes de luz	3

#### Equipamento / Acessórios

- Suporte para lâmpada GU10 + Connector Box

## Aviso de Segurança

- Desligue a luminária da tensão de alimentação para instalação, manutenção e remoção do difusor
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.
- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

## **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	SP SET ADJ 4.5W 827 DEG96 GU10
PDF	Informações legais	Safety insert G11222465
PDF	Informações legais	Legal insert
PDF	Declarações de conformidade	CE Declaration Spotlights
PDF	Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declaration Spotlights

#### DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854631719	Folding box 3	83 mm x 110 mm x 301 mm	559.00 g	2.75 dm <sup>3</sup>

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854631726	Shipping box 18	322 mm x 237 mm x 279 mm	3794.00 g	21.29 dm <sup>3</sup>

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.