

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO Spot Set Recess GU10 IP65 Press 4.5W 840 Chrome

LED Spot Set Recess GU10 IP65 | IP65 Frontal embutido com lâmpada GU10 incluída



# Áreas de Aplicação

- Adequado para uso externo
- Casas de banho
- Oficinas, áreas de armazenamento externas coberta

#### Vantagens do Produto

- Rotativa e basculante para uma iluminação otimizada
- Solução sustentável graças a lâmpadas substituíveis
- Possibilidade de repicagem com terminal de ligação incluído
- Montagem fácil

#### Características do Produto

- Montagem embutida no teto
- Tipo de proteção, parte frontal: IP65
- Lâmpada GU10 incluída
- Ângulo de rotação ajustável
- Temperatura da cor: 2.700 K
- Fiação completa possível



# DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

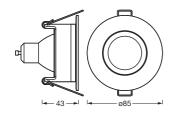
Potência nominal	4,50 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	33,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	206
Número max. de luminárias por disjuntor C16	263
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	< 150 %
Grau de proteção	Ш
Modo de funcionamento	Mains voltage

# Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	320 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	440 lm
Rendimento luminoso	71 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	36 °

# **DIMENSÕES & PESO**

Diâmetro	85,00 mm
Altura	58,00 mm
Peso do produto	210,00 g



SP SET ADJ PRESS 4.5W GU10 IP65

## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cromado
Cor do corpo	Cromado
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	IP65/IP20
Regulável	Não
Tipo de montagem	Encastrado
Local de montagem	Teto
Diâmetro de montagem	68 mm
Profundidade de montagem	115 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Sim
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
Temperatura de superfície limitada	Não

## DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Available from October 2025
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	
POF	Instruções de utilização / instruções de segurança	Spot Set Adjustable Press	
PDF	Informações legais	Safety insert G11222465	
PDF	Informações legais	Legal insert	
PDF	Declarações de conformidade	CE Declaration Spotlights	
POF	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
4058075854291	Folding box 3	88 mm x 109 mm x 301 mm	681.00 g	2.89 dm <sup>3</sup>
4058075854307	Shipping box 18	352 mm x 197 mm x 329 mm	4514.00 g	22.81 dm <sup>3</sup>

840 Chrome

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.