

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO RECESS GU10 4.3W 2700K White IP65

LED SPOT RECESS IP65 TWISTLOCK GU10 | Spot para embutir em teto com lâmpada GU10 incluída e IP65



#### Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Casas de banho

#### Vantagens do Produto

- Lâmpada Osram incluída

### Características do Produto

- Lâmpada GU10 incluída
- Tipo de proteção: IP65
- Material do corpo: metal



# DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	4,30 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	38,000 mA
Fator de potência λ	> 0,4
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	1

#### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	280 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	350 lm
Rendimento luminoso	65 lm/W
Temperatura de cor	2700 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	90
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	36 °

# DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	85,00 mm
Altura	84,00 mm
Peso do produto	200,00 g

## SPOT SET

# MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Alumínio
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	IP65
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK02
Regulável	Não
Tipo de montagem	Encastrado
Aplicação	Interior
Diâmetro de montagem	70,0 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não
Designação da base	GU10

#### Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	15000 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)

## **CERTIFICADOS & NORMAS**

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não

## DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	1

#### Equipamento / Acessórios

- 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.
- As luminárias não devem ser revestidas com material isolante térmico.
- 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.
- 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		RECESS CEILING SPOT	
PDF	Informações legais	Safety insert G11222464	
Declarações de conformidade	Declarações de conformidade	EC_SP SET	
Declarações de conformidade UKCA		SP KIT AND SET	

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854444586	Folding box 1	91 mm x 93 mm x 96 mm	242.00 g	0.81 dm <sup>3</sup>
4099854444593	Shipping box 4	201 mm x 197 mm x 117 mm	1168.00 g	4.63 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.