

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## Spot Set Recess GU10 Adjustable Square Click 4.5W 827 Green Brass

LED Spot Set Recess GU10 Adjustable Square | Instalação embutida, quadrada com lâmpada GU10 incluída



### Áreas de Aplicação

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

### 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
- Ângulo de rotação ajustável
- Lâmpada GU10 incluída
- Temperatura da cor: 2.700 K
- Fiação completa possível
- Tipo de proteção: IP20



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

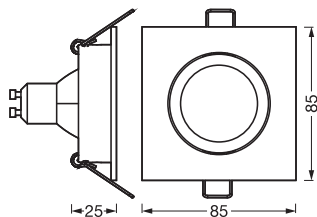
|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Potência nominal                            | 4,50 W        |
| Tensão nominal                              | 220...240 V   |
| Frequência da rede                          | 50...60 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 $\lambda$                 | > 0,5         |
| Distorção harmónica total                   | < 150 %       |
| Grau de proteção                            | II            |
| Modo de funcionamento                       | Mains voltage |

Dados Fotométricos

|                                                  |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Fluxo luminoso                                   | 400 lm             |
| Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas | 440 lm             |
| Rendimento luminoso                              | 78 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 <sub>m</sub> |
| 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

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Comprimento     | 85,00 mm |
| Largura         | 85,00 mm |
| Altura          | 56,00 mm |
| Peso do produto | 168,00 g |



SP SET ADJCLICK  
SQ4.5W827GU10

## MATERIAIS & CORES

|                                                  |             |
|--------------------------------------------------|-------------|
| Cor do produto                                   | Green brass |
| Cor do corpo                                     | Green brass |
| 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                     |
| 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   | 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             |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Instruções de utilização / instruções de segurança | SP SET ADJCLICK SQ4.5W827GU10 |
|  | Informações legais                                 | Safety insert G11222465       |
|  | Informações legais                                 | Legal insert                  |
|  | Declarações de conformidade                        | CE Declaration Spotlights     |
|  | 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   |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|----------|
| 4058075853638     | Folding box<br>3                   | 81 mm x 132 mm x 308 mm                    | 558.00 g   | 3.29 dm³ |

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume    |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075853645     | Shipping box<br>18                 | 422 mm x 182 mm x 334 mm                   | 3811.00 g  | 25.65 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.