

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO Spot Set Recess CCT Adjustable 4.9W CCT 120° Green Brass

LED Spot Set Recess CCT | Instalação embutida, com LED CCT integrado



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Altamente versátil devido à CCT selecionável
- Rotativa e basculante para uma iluminação otimizada
- Possibilidade de repicagem com terminal de ligação incluído
- Montagem fácil

Características do Produto

- Montagem embutida no teto
- Versão Click-CCT: temperatura de cor ajustável em três patamares por comutação repetida
- Ângulo de rotação ajustável
- Com módulo LED integrado e driver
- Disponível com temperatura de cor: 2,700 K, 4,000 K, 6,500 K
- Fiação completa possível
- Tipo de proteção: IP20



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	4,90 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	42,000 mA
Corrente elétrica de entrada	7,5 A
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	80
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	63
Número max. de luminárias por disjuntor C16	102
Fator de potência λ	0,40
Grau de proteção	II II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	210 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	420 lm
Rendimento luminoso	43 lm/W
Temperatura de cor	2700 K / 4000 K / 6500 K
Definição do controlo de referência da fonte de luz contida (Kelvin)	2700 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Neutro / Branco Frio
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	RG1
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	40,00 mm
Altura	27,50 mm
Peso do produto	96,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Green brass
Cor do corpo	Green brass
Material do corpo	Aluminum Plastic
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

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	75 mm
Profundidade de montagem	40 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

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)

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Tipo de teste em modo de emergência	Nenhum
-------------------------------------	--------

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA	
Temperatura de superfície limitada	Não	
Proteção contra impactos	Não	
Módulos LED substituíveis	Não substituível	

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Available from November 2025
-----------------------	------------------------------

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	Spotlights Adjustable CCT 3x4.9W 827
PDF	Informações legais	Legal insert
PDF	Informações legais	Safety insert G11222465
PDF	Declarações de conformidade	Spotlights
PDF	Declarações de conformidade UKCA	Spotlights

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854595844	Folding box 3	94 mm x 202 mm x 103 mm	348.00 g	1.96 dm ³
4099854595851	Shipping box 24	392 mm x 216 mm x 231 mm	3242.00 g	19.56 dm ³

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.

A 1 /	100	1 5	N A I
ΑV	150	1 -0	iΑι

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.