

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LED STAR FLAT 26 3 Step DIM 3.5W 840 Frosted E14

LED FLAT LAMP 3 STEP DIM | Lâmpada de design ultra compacto



Áreas de Aplicação

- Perfeita para instalações decorativas
- Iluminação em geral
- Uso externo somente em luminárias para iluminação de exteriores (IP65 mínimo)

Vantagens do Produto

- Lâmpada de design ultracompacto sem difusor em forma de ampola
- O formato da lâmpada realça a beleza do candeeiro
- O design especial oferece uma distribuição luminosa confortável
- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeneo

Características do Produto

- Dois aros (preto e branco) estão incluídos para personalização, permitindo luminárias de diferentes cores
- Vida útil: até 25.000 h
- Regulação fácil em 3 patamares através do interruptor de parede





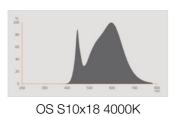
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	3,5 W
Potência do Sistema	3.50 W
Tensão nominal	220240 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC
Lâmpada equivalente	26 W
Corrente nominal	30 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	2.36 A
Frequência de operação	50/60 Hz
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	76
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	96
Distorção harmónica total	151.60 %
Fator de potência λ	0,51

Dados Fotométricos

Intensidade luminosa	Not relevant
Fluxo luminoso	270 lm
Rendimento luminoso	77 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.96
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	840
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	0.4



Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	100 °
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0.50 s
Tempo de ligamento	< 0.5 s

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	54.00 mm
Diâmetro	35,00 mm
Diâmetro máximo	35 mm
Peso do produto	21,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-25+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	90 °C

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000
Manutenção do fluxo no final de	0.96

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	E14
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Fosca

pode variar do valor típico	Observação de produto luz, os valores típicos apresentados para os parâmetros técnicos LED são valores puramente estatísticos que não necessariamente correspondem aos atuais parâmetros técnicos de cada produto,
-----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ATRIBUTOS

Regulável	Não
-----------	-----

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G ¹⁾
Consumo de energia	4.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE / UKCA / EAC
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1

¹⁾ Classe de Eficiência Energética (EEC) na escala A (a mais eficiente) a G (a menos eficiente)

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	LCLFLAT263XD 3,
----------------------	-----------------

DADOS LOGÍSTICOS

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	LED
Não direcional ou direcional	NDLS
Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	MLS
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	E14
Fonte de luz conectada (CLS)	Não
Fonte de luz com alternância de cor	Não
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	Não
Proteção anti-encandeamento	Não
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Consumo em Standby	0 W
Indicação de potência equivalente	Sim
Comprimento	54,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	35.00 mm

Largura (incl.luminárias redondas)	35.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.382
Coordenada de cromaticidade y	0.380
R9 Índice Restituição de Cor	1
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.9
Factor de depreciação	0.923
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	2042331
Referência do modelo	AC65821

Aviso de Segurança

- Não toque na lâmpada se estiver partida.
- Não deve ser usada se a ampola exterior estiver danificada.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados Nome do documento		
PDF	Declarações de conformidade	LED lamp	
PDF	Declarações de conformidade UKCA	LED lamp	
	Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento	
	Distribuição da potência espetral	OS S10x18 4000K	

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854356865	Folding box 1	34 mm x 49 mm x 95 mm	29.00 g	0.16 dm ³
4099854356872	Shipping box 6	121 mm x 109 mm x 104 mm	222.00 g	1.37 dm ³
4099854356889	Caixa transporte 48	258 mm x 234 mm x 234 mm	2198.00 g	14.13 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.

AVISO LEGAL

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