

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LED Star Globe 95 60 6.5W 827 Frosted E27

LED Retrofit CLASSIC GLOBE95 | Lâmpadas LED, forma clássica esférica



Áreas de Aplicação

- Perfeita para instalações decorativas
- Aplicações domésticas
- Iluminação em geral
- Aplicação no exterior somente em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeneo
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Pode ser instalada facilmente no lugar das lâmpadas comuns
- Forma, dimensões e fluxo luminoso idênticos a uma lâmpada incandescente
- Lâmpadas com a inovadora tecnologia LED de "filamento"

Características do Produto

- Lâmpadas de LED para tensão de linha
- Não dimerizável
- Vida útil até 15.000 h
- Ângulo: até 360°
- Lâmpada em vidro





	TIONA TEONIOA DO FRIODOTO
Dos qualidada da luz índias da repredución da car D. 2. 200 promoticidada constanta	
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor R_a : \geq 80; cromaticidade constante	

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	6,5 W
Potência do Sistema	6.50 W
Tensão nominal	220240 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC
Lâmpada equivalente	60 W
Corrente nominal	38 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	0.1 A
Frequência de operação	50/60 Hz
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	789
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	1263
Distorção harmónica total	90 %
Fator de potência λ	> 0,50

Dados Fotométricos

806 lm
124 lm/W
0.93
Branco quente
2700 K
80
827
≤6 sdcm
0.80
≤1.0
≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	300 °
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0.50 s
Tempo de ligamento	< 0.5 s

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	135.00 mm
Diâmetro	95,00 mm
Diâmetro máximo	95 mm
Peso do produto	54,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	70 °C

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000
Manutenção do fluxo no final de	0.93
Índice de mortalidade em 6.000 h	≥ 0.90

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	E27
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Fosca
Observação de produto	Todos os parâmetros técnicos aplicam-se à lâmpada completa / Devido ao complexo processo de produção de díodos emissores de luz, os valores típicos apresentados para os parâmetros técnicos dos LED são valores puramente estatísticos que não necessariamente correspondem aos atuais parâmetros técnicos de cada produto, que pode variar do valor típico

ATRIBUTOS

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	E 1)
Consumo de energia	7.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE / UKCA
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0

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

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	DRAG/F-7/827-220/240-E27-95
Referência do pedido	LEDSG9560 6,5W/

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-20+80 °C
----------------------------	-----------

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)	E27
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

Consumo em standby para Connected light source CLS	not applicable
Indicação de potência equivalente	Sim
Comprimento	135,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	95.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	95.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.463
Coordenada de cromaticidade y	0.42
R9 Índice Restituição de Cor	1
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.90
Factor de depreciação	≥0.5
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	1402925,523187,1361333
Referência do modelo	AC32375,AC45203,AC10602

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 lamps CLA,B,G,P
PDF	Declarações de conformidade	LED CLASSIC

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
Distribuição da potência espetral	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075808713	Folding box 1	110 mm x 110 mm x 190 mm	116.00 g	2.30 dm ³
4058075810143	Shipping box	350 mm x 233 mm x 170 mm	880.00 g	13.86 dm ³

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume	
oodigo do i loddio	Embalagom amana (pogad/amaado)	Birrioriocco (comprimento x largara x altara)	1 000 brato	Volairio	

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.