

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Vintage 1906 Big Elipse 12 Filament Magnetic 2.5W 827 Amber E27

Vintage 1906® LED BIG DECORATIVE BULB WITH FILAMENT-MAGNETIC STYLE | Lâmpadas LED, decorativas, de grandes dimensões com tecnologia de filamento magnético



Áreas de Aplicação

- Perfeita para instalações decorativas
- Aplicações domésticas
- Iluminação em geral

Vantagens do Produto

- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeno
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Pode ser instalada facilmente no lugar das lâmpadas comuns
- Tipo de proteção: IP20, Ideal para uso no interior
- Lâmpadas decorativas com tecnologia LED inovadora de "filamento magnético"
- Sem Suporte de Filamento: perfeito para aplicações decorativas
- Disponível em diversos formatos e diâmetros de bulbo

Características do Produto

- Vida útil: até 15.000 h
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor $R_a \geq 80$; cromaticidade constante
- Lâmpada em plástico



- Disponível com temperatura de cor: 2.700 K, 1.800 K
- Luz agradável: luz branca quente e confortável
- Pode ser usada como candeeiro

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	2,5 W
Potência do Sistema	2.50 W
Tensão nominal	220...240 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC
Lâmpada equivalente	12 W
Corrente nominal	25 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	0,3 A
Frequência de operação	50/60 Hz
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	266
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	426

Dados Fotométricos

Intensidade luminosa	Not relevant
Fluxo luminoso	120 lm
Rendimento luminoso	48 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.93
Tonalidade (designação)	Branco quente
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Tonalidade da luz	827
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdc
Manutenção do fluxo luminoso em	0.80
Métrica de Cintilação (Pst LM)	1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	320 °
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0.50 s
Tempo de ligamento	0.5 s

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	210.00 mm
Diâmetro	300,00 mm
Diâmetro máximo	300 mm
Peso do produto	710,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	45 °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	Clara
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

Regulável	Não
-----------	-----

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G ¹⁾
Consumo de energia	3.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE
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	1906LBELP2,5W/8
----------------------	-----------------

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 para Connected light source CLS	
Indicação de potência equivalente	Sim
Comprimento	210,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	300.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	300.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.458
Coordenada de cromaticidade y	0.410
R9 Índice Restituição de Cor	0.00

Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.9
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	1617897
Referência do modelo	AC53370,AC53370

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Document name
	Declarations of conformity	1906 LED BIG Magnetic
	Declarations Of Conformity UKCA	1906 LED BIG Magnetic

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Document name
	Spectral power distribution	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
4099854173806	Folding box 1	308 mm x 308 mm x 219 mm	1296.00 g	20.78 dm³
4099854173813	Shipping box 4	635 mm x 323 mm x 468 mm	6328.00 g	95.99 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.