

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Vintage 1906 Big Elipse Oval 12 Filament Magnetic 4W 818 Smoke 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} : ≥ 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

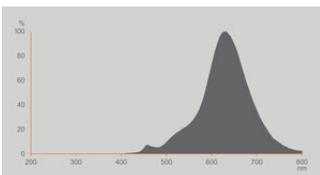
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	4 W
Potência do Sistema	4.00 W
Tensão nominal	220...240 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC
Lâmpada equivalente	12 W
Corrente nominal	35 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)	228
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	365

Dados Fotométricos

Intensidade luminosa	Not relevant
Fluxo luminoso	120 lm
Rendimento luminoso	30 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.93
Tonalidade (designação)	Branco quente confortável
Temperatura de cor	1800 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Tonalidade da luz	818
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 LEDr
_1800K_Big_Shape_Smoke

Dados Luminotécnicos

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

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	370.00 mm
Diâmetro	200,00 mm
Diâmetro máximo	200 mm
Peso do produto	520,00 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

Consumo de energia	4.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	1906LBELPOV4W/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
Indicação de potência equivalente	Sim
Comprimento	370,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	200.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	200.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,552
Coordenada de cromaticidade y	0,408
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

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Document name
	On-Pack-Info	Exempt from ELR P
	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 LEDr _1800K_Big_Shape_Smoke

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854173981	Folding box 1	208 mm x 208 mm x 417 mm	957.00 g	18.04 dm ³
4099854173998	Shipping box 4	435 mm x 435 mm x 444 mm	4978.00 g	84.02 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.