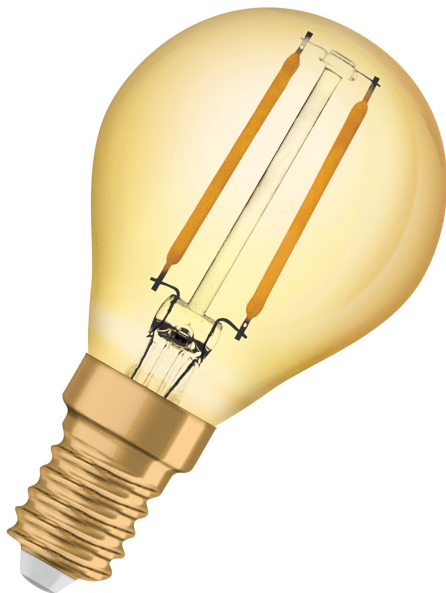


FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Vintage 1906 Classic P 22 Filament 2.5W 824 Gold E14

Vintage 1906® LED CLASSIC P | Lâmpadas LED, edição vintage, forma mini-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 halógeno
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Pode ser instalada facilmente no lugar das lâmpadas comuns
- Lâmpadas com a inovadora tecnologia LED de "filamento"

Características do Produto

- Lâmpadas de LED para tensão de linha
- Lâmpada em vidro
- Vida útil até 15.000 h



- Ângulo: até 360°
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor R_a : ≥ 80 ; cromaticidade constante

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	22 W
Corrente nominal	19 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	1.8 A
Frequência de operação	50/60 Hz
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	250
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	400
Fator de potência λ	> 0,50

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	220 lm
Fluxo luminoso nominal útil 90°	220 lm
Rendimento luminoso	88 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.70
Tonalidade (designação)	Warm Comfort Light
Temperatura de cor	2400 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Tonalidade da luz	824
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdc _m
Manutenção do fluxo luminoso em	0.80
Métrica de Cintilação (Pst LM)	≤1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	≤0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Dados Luminotécnicos

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

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	77.00 mm
Diâmetro	45,00 mm
Diâmetro máximo	45 mm
Peso do produto	15,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	60 °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	0.70
Índice de mortalidade em 6.000 h	≥ 0.90

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

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

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	F 1)
Consumo de energia	3.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE / EAC
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

Referência do pedido	1906LEDCLP222,5
----------------------	-----------------

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)	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	77,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	45.00 mm

Largura (incl.luminárias redondas)	45.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.494
Coordenada de cromaticidade y	0.424
R9 Índice Restituição de Cor	1
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.90
Factor de depreciação	≥0.4
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	1402997,523111
Referência do modelo	AC32415,AC17528,AC32415

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

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Nome do documento
	Distribuição da potência espectral	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075290815	Folding box 1	47 mm x 47 mm x 133 mm	26.00 g	0.29 dm³
4058075290822	Shipping box 10	246 mm x 104 mm x 147 mm	365.00 g	3.76 dm³
4058075606234	Shipping box 6	152 mm x 104 mm x 147 mm	199.00 g	2.32 dm³
4099854091445	Shipping box 6	153 mm x 112 mm x 147 mm	240.00 g	2.52 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.