

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LED Classic B 40 Filament DIM P 4.8W 827 Clear E27

LED CLASSIC B DIM P | Lâmpadas LED reguláveis, forma clássica chama



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Forma, dimensões e fluxo luminoso idênticos a uma lâmpada incandescente
- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeneo
- Robusta contra vibrações
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Pode ser instalada facilmente no lugar das lâmpadas comuns

Características do Produto

- Lâmpadas de LED profissionais para tensão de linha
- Dimerizável
- Vida útil até 15.000 h
- Ângulo: até 300°
- Lâmpada em vidro
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor Ra: ≥ 80; cromaticidade constante



827 Clear E27



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	4,8 W	
Potência do Sistema	4.80 W	
Tensão nominal	220240 V	
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC	
Lâmpada equivalente	40 W	
Corrente nominal	26 mA	
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)	
Corrente elétrica de entrada	1,4 A	
Frequência de operação	50/60 Hz	
Frequência da rede	50/60 Hz	
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	100	
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	150	
Fator de potência λ	> 0,70	

Dados Fotométricos

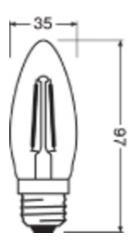


EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Dados Luminotécnicos

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

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	95.00 mm
Diâmetro	35,00 mm
Diâmetro máximo	35 mm
Peso do produto	19,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	65 °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)	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 Sim ¹⁾	
-----------------------------	--

¹⁾ Verifique a compatibilidade do regulador em ledvance.com/compatibility

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	F 1)
Consumo de energia	5.00 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	LEDCLB40 DIM 4.

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
Indicação de potência equivalente	Sim
Comprimento	95,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	35.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	35.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.436
Coordenada de cromaticidade y	0,420
R9 Índice Restituição de Cor	1
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.90
Factor de depreciação	≥0.7
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	523116
Referência do modelo	AC32291

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
POF	Declarações de conformidade	LED CLA CLB CLP T26 CL GLOBE125

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
4099854067495	Folding box 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	33.00 g	0.17 dm ³
4099854067501	Shipping box 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	379.00 g	2.19 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.

Referências / Links

- Para conformidade de dimerização, consulte www.ledvance.pt/dim
- Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

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

827 Clear E27