

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO ST CLAS A 15 FR 1.5 W/2700 K E27

LED Retrofit CLASSIC A | Lâmpadas LED, forma clássica



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Lâmpadas com a inovadora tecnologia LED de "filamento"
- Forma, dimensões e fluxo luminoso comparável à lâmpada incandescente ou halogéneo
- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeneo
- Sem radiação UV e radiação infravermelha no feixe de luz
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento

Características do Produto

- Lâmpadas de LED profissionais para tensão de linha
- Não dimerizável
- Vida útil até 15.000 h
- Ângulo: até 300°
- Lâmpada em vidro





	110111 12011101 12011
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor P_{a} ; \geq 80; cromaticidade constante	
α .,	

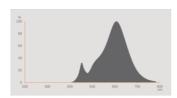
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	1,5 W
Potência do Sistema	1.50 W
Tensão nominal	220240 V
Lâmpada equivalente	15 W
Corrente nominal	12 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	6,18 A
Frequência de operação	5060 Hz
Frequência da rede	5060 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	416
N° máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	666
Fator de potência λ	> 0,40

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	136 lm
Fluxo luminoso nominal útil 90°	136 lm
Rendimento luminoso	90 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.70
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 sdcm
Manutenção do fluxo luminoso em	0.80



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	105.00 mm
Diâmetro	60,00 mm
Diâmetro máximo	60 mm
Peso do produto	31,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	48 °C

Vida Útil

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	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

Regulável	Não

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	F 1)
Consumo de energia	2.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0

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

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	LEDSCLA151,5W/8
----------------------	-----------------

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	E27
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Comprimento	105,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	60.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	60.00 mm
EPREL ID	1402975,523052

Aviso de Segurança

- Não toque na lâmpada se estiver partida.
- Não deve ser usada se a ampola exterior estiver danificada.

DOWNLOADS

	e certificados	Nome do documento	
PDF Declarações	de conformidade	LED lamps CLA,B,G,P	
Eigheiree foto	ométricos e luminotécnicos	Nome do documento	
FICHEROS ROLL	orrietricos e idifili lotecriicos	Nome do documento	
Distribuição o	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

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075434066	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm ³
4058075114142	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	45.00 g	1.02 dm ³
4058075603585	Shipping box 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	365.00 g	3.25 dm ³
4058075114159	Shipping box 6	381 mm x 153 mm x 132 mm	400.00 g	7.69 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.