

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LED PIN 40 3 W/2700 K G9 CL

LED PIN 300 G9 | Lâmpada LED PIN G9 em plástico, casquilho G9



Áreas de Aplicação

- Iluminação decorativa
- Interiores de residências
- Somente para uso interno

Vantagens do Produto

- Substituição rápida, simples e segura sem religação
- Economia de energia até 88 % (comparado com as lâmpadas incandescentes tradicionais)
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Baixo consumo de energia
- Três anos de garantia

Características do Produto

- Vida útil: até 15.000 h
- Sem mercúrio e em conformidade com RoHS
- Tipo de proteção: IP20
- Casquilho: G9



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	3.00 W
Tensão nominal	220 V
Lâmpada equivalente	40 W
Corrente nominal	24 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Frequência de operação	50...60 Hz
Frequência da rede	50...60 Hz
Fator de potência λ	$\geq 0,40$

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	300 lm
Rendimento luminoso	100 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.70
Tonalidade (designação)	Warm White
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Tonalidade da luz	827
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 6 sdc

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	300 °
Tempo de ligamento	< 0.5 s
Ang. Abert. Méd. (metade valor d	300.00 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	50.00 mm
Diâmetro	16,00 mm
Peso do produto	12,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
----------------------	--------------

Vida Útil

Vida Útil	15000 h
-----------	---------

Número de ciclos de Liga e Desliga	20000
Manutenção do fluxo no final de	0.70

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G9
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
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	No
-----------	----

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	A+ ¹⁾
Consumo de energia	3.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
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	LED PIN 3W/827
----------------------	----------------

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G9
Comprimento	50.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	16.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	16.00 mm

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075069138	Blister 1	149 mm x 98 mm x 10 mm	21.00 g	0.15 dm ³
4058075069145	Shipping box 12	222 mm x 157 mm x 111 mm	380.00 g	3.87 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 garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

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