

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

P RF GLOBE 40 4 W/2700 K E27

PARATHOM® CLASSIC GLOBE | Lâmpadas LED, forma clássica esférica



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"
- Consumo de energia muito baixo
- 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
- Não dimerizável
- Vida útil: até 15.000 h
- Ângulo: até 360°
- Lâmpada em vidro
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor $R_{a} \geq 80$; cromaticidade constante



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	4 W
Potência do Sistema	4.00 W
Tensão nominal	220...240 V
Lâmpada equivalente	40 W
Corrente nominal	32 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Frequência de operação	50...60 Hz
Frequência da rede	50...60 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	156
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	250
Fator de potência λ	> 0,40

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	470 lm
Fluxo luminoso nominal útil 90°	470 lm
Rendimento luminoso	117 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 sdc
Manutenção do fluxo luminoso em	0.80

Dados Luminotécnicos

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

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	168.00 mm
Diâmetro	124,00 mm
Diâmetro máximo	124 mm
Peso do produto	100,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °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
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	A++ 1)
Consumo de energia	4.00 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	LEDPG12540 4W/8
----------------------	-----------------

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	E27
Comprimento	168,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	124.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	124.00 mm

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075288287	Folding box 1	140 mm x 140 mm x 202 mm	163.00 g	3.96 dm³
4058075288294	Shipping box 10	710 mm x 290 mm x 216 mm	2008.00 g	44.47 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.