

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

P RF R80 48 60° 7 W/2700K E27

PARATHOM R80 | LampLEDs refletoras retrofit para R80 com base de rosca



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Aplicações domésticas
- Iluminação em geral
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas
- Perfeita para instalações decorativas

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Substituição para lâmpadas refletoras de halogéneo até 46W
- Consumo de energia muito baixo
- Longa vida útil até 15.000 horas
- Lâmpadas claras com a inovadora tecnologia LED do "filamento"
- Forma, dimensões e fluxo luminoso comparável à lâmpada de halogéneo

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Lâmpadas de LED profissionais para tensão de linha
- Não dimerizável
- Casquilho: E27
- Lâmpadas sem mercúrio



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	7,00 W
Potência nominal	7,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Lâmpada equivalente	48 W
Frequência de operação	50...60 Hz
Fator de potência λ	> 0,50

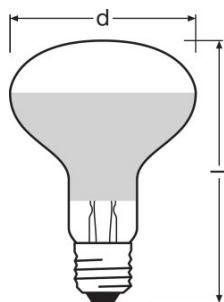
Dados fotométricos

Intensidade luminosa [PIM]	270 cd
Fluxo luminoso nominal	620 lm
Fluxo luminoso	620 lm
Manutenção de Lumen (fim vida nominal)	0,70
Tonalidade (designação)	Warm White
Temperatura de cor	2700 K
Fluxo luminoso	620 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 6 sdc
Temperatura de cor estimada	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Fluxo luminoso nominal útil 90°	620 lm
Relação do fluxo luminoso efectivo 90°	620 lm

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	60 °
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0,50 s
Tempo de ligamento	< 0,5 s
Ângulo de abertura nominal	60 °
Ang. Abert. Méd. (metade valor de pico)	60,00 °

Dimensões e peso



Comprimento	115,0 mm
Diâmetro	80,0 mm
Bulbo externo	R80
Comprimento	115,0 mm
Diâmetro máximo	80,0 mm

Temperaturas e condições de funcionamento

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

Espectativa de Vida

Vida nominal	15000 h
Vida	15000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

Informação adicional do produto

Soquete (base)	E27
Quantidade de mercúrio	0,0 mg
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Clara
Mostrar pictograma da Diretiva WEEE	Sim
Observação de produto	Todos os parâmetros técnicos se aplicam à lâmpada inteira/Devido ao complexo processo de produção de diodos emissores de luz, os valores típicos apresentados para os parâmetros técnicos de LED são valores puramente estatísticos que não necessariamente correspondem aos atuais parâmetros técnicos de cada produto, que pode variar do valor típico

Atributos

Dimerizável	Não
--------------------	-----

Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	A+
Consumo de energia	7 kWh/1000h

Categoria específica para o país

ILCOS	DRRR-7/827-220-240-E27-80/40
Referência do pedido	LEDSR8048 7W/82

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4052899972759		82 mm x 82 mm x 114 mm	63,00 g	0.77 dm ³
4052899972766		422 mm x 175 mm x 132 mm	822,00 g	9.75 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 conhecer outros produtos e obter informações atuais sobre lâmpadas de LED, consulte

▶ www.ledvance.com/led-systems

— Para garantia, consulte

▶ www.ledvance.pt/garantia

RETRATAÇÃO

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