

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

P R63 60 36° 4.3 W/2700K E27

PARATHOM R63 | LampLEDs refletoras retrofit para R63 com base de rosca



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Gabinetes de display e vitrines
- Museus, galerias de arte
- Hospitalidade
- Interiores de residências
- Como downlight para marcação de passarelas, portas, escadas etc.
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Longa vida útil até 15.000 horas
- Baixo consumo de energia
- Substituição fácil de lâmpadas de halogéneo graças ao design compacto
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Alternativa LED profissional para lâmpadas de halogéneo
- Lâmpadas sem mercúrio



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	4,30 W
Potência nominal	4,30 W
Tensão nominal	220...240 V
Lâmpada equivalente	60 W
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	300
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	400
Frequência de operação	50...60 Hz
Fator de potência λ	> 0,40

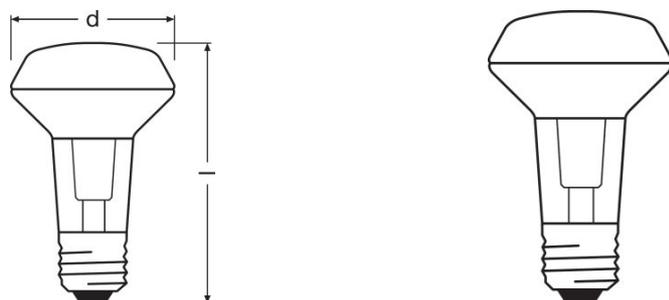
Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	345 lm
Fluxo luminoso	345 lm
Manutenção de Lumen (fim vida nominal)	0,70
Tonalidade (designação)	Warm White
Temperatura de cor	2700 K
Fluxo luminoso	345 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°	345 lm
Relação do fluxo luminoso efectivo 90°	345 lm
intensidade de pico	670 cd

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	36 °
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0,50 s
Tempo de ligamento	< 0,5 s
Ângulo de abertura nominal	36 °
Ang. Abert. Méd. (metade valor de pico)	36,00 °

Dimensões e peso



Comprimento	105,0 mm
Diâmetro	63,0 mm
Bulbo externo	R63
Comprimento	105,0 mm
Diâmetro máximo	63,0 mm

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	81 °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
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
--------------------	-----

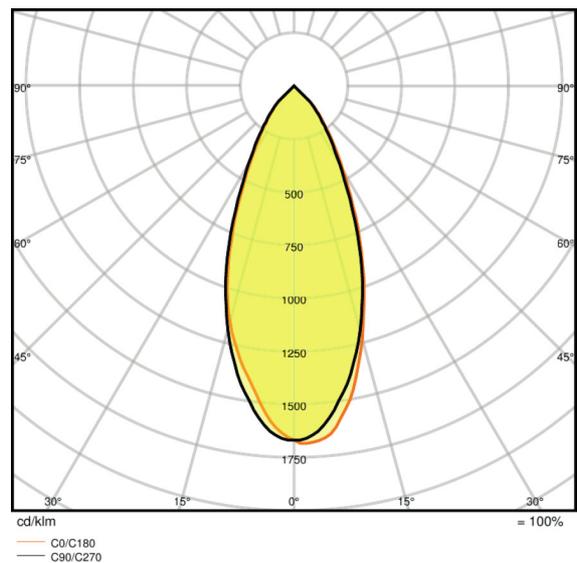
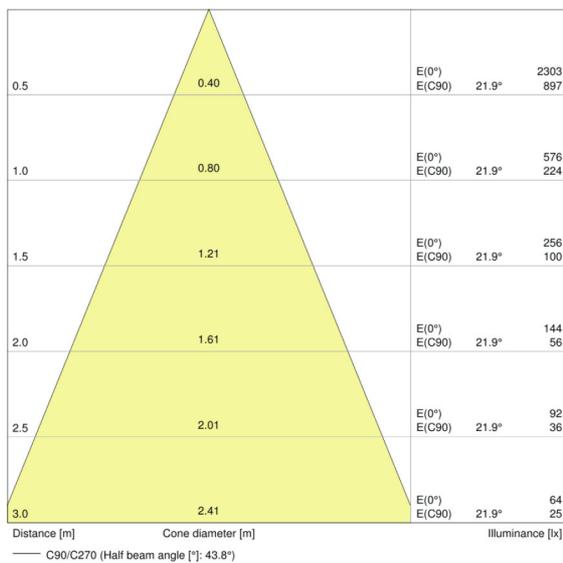
Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	A+
Consumo de energia	5 kWh/1000h

Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDPR6360 4,3W/
-----------------------------	-----------------

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075097063		65 mm x 65 mm x 107 mm	130,00 g	0.45 dm ³
4058075097070		342 mm x 142 mm x 123 mm	1410,00 g	5.97 dm ³
4058075263963		65 mm x 65 mm x 107 mm	119,00 g	0.45 dm ³
4058075263970		357 mm x 147 mm x 125 mm	1323,00 g	6.56 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.