FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
P CLAS A 40 CL 4.5 W/2700K E27

PARATHOM Retrofit CLASSIC A DIM | Lâmpadas LED reguláveis, forma clássica

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Perfeita para instalações decorativas
- Aplicações domésticas
- Iluminação em geral
- Uso externo somente em luminárias para iluminação de exteriores (IP65 mínimo)

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Forma, dimensões e fluxo luminoso comparável à lâmpada incandescente ou halogéneo
- Consumo de energia muito baixo
- Robusta contra vibrações
- Sem radiação UV e radiação infravermelha no feixe de luz
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Sem radiação UV e radiação infravermelha no feixe de luz
- Pode ser instalada facilmente no lugar das lâmpadas comuns

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Lâmpadas de LED profissionais para tensão de linha
- Ângulo: até 300°
- Com regulação (com muitos reguladores comuns, ver também www.ledvance.pt/dim)
- Casquilho: E27, B22d
- Vida útil: até 15.000 h

© 2021, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

- Lâmpada em vidro
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor R_a: ≥ 80; cromaticidade constante

DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	4,50 W
Potência nominal	4,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	460
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	736
Frequência de operação	50...60 Hz
Fator de potência λ	> 0,70
Lâmpada equivalente	40 W

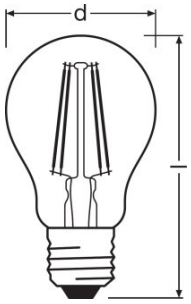
Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	470 lm
Fluxo luminoso	470 lm
Manutenção de Lumen (fim vida nominal)	0,70
Tonalidade (designação)	Warm White
Temperatura de cor	2700 K
Fluxo luminoso	470 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcm
Temperatura de cor estimada	2700 K

Dados Luminotécnicos

Tempo de aquecimento (60 %)	< 0,50 s
Tempo de ligamento	< 0,5 s

Dimensões e peso



© 2021, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Comprimento	105,0 mm
Diâmetro	60,0 mm
Bulbo externo	A60
Comprimento	105,0 mm

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	50 °C

Espectativa de Vida

Vida nominal	15000 h
Vida	15000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000
Manutenção do fluxo no final de vida	0,70

Informação adicional do produto

Soquete (base)	E27
Quantidade de mercúrio	0,0 mg
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Fosca
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/As lâmpadas LED contêm vários componentes eletrónicos. Em condições menos favoráveis, pode ocorrer ruído. Em caso de ressonância, pode ser audível mesmo ruído baixo. Possíveis fatores que influenciam esta situação, pode ser a instalação, o tipo de suporte da lâmpada e da luminária (efeito de ressonância acústica), bem como o dimmer ou o transformador (harmónicas ou ressonância eletrónica).

Atributos

Dimerizável	Sim

Normas e Certificações

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

Categoria específica para o país

ILCOS	DRAA/F-4/827-220-240-E27-60
Referência do pedido	LEDPCLA40D 4,5W

© 2021, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075287303		60 mm x 60 mm x 111 mm	44,00 g	0.40 dm^3
4058075287310		325 mm x 136 mm x 126 mm	533,00 g	5.57 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.

RETRATAÇÃO

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.