

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## P PAR 16 50 36° 4.3 W/840 GU10

PARATHOM PAR16 | LampLEDs refletoras retrofit para PAR16 com base de pino



### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Lojas
- Hospitalidade
- Museus, galerias de arte
- Interiores de residências
- Como downlight para marcação de passarelas, portas, escadas etc.
- Liminária Spot para destaque
- Gabinetes de display e vitrines
- Liminária Spot para objetos sensíveis ao calor como, por exemplo, alimentos, plantas etc.
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Baixo consumo de energia
- Fácil substituição de lâmpadas de halogéneo devido ao design totalmente em vidro e à ótica única
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Ideal para pontos de luz econômicos

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Lâmpadas sem mercúrio
- Fabricado na Alemanha



## DADOS TÉCNICOS

### Dados Elétricos

Potência nominal	4,30 W
Potência nominal	4,30 W
Tensão nominal	220...240 V
Lâmpada equivalente	50 W
Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B)	55
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	94
Frequência de operação	50...60 Hz
Fator de potência $\lambda$	> 0,50

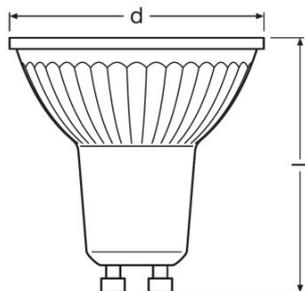
### Dados fotométricos

Intensidade luminosa	850 cd
Fluxo luminoso nominal	350 lm
Fluxo luminoso	350 lm
Rated color temperature	4000 K
Manutenção de Lumen (fim vida no [calc.]	0,70
Tonalidade (designação)	Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	350 lm
Índice de reprodução de cor Ra	$\geq 80$
Desvio padrão de combinação de cores	$\leq 6$ sdc
Índice de reprodução de cor Ra	$\geq 80$
Fluxo luminoso nominal útil 90°	350 lm
Relação do fluxo luminoso efectivo 90°	350 lm
intensidade de pico	850 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



<b>Comprimento</b>	52,0 mm
<b>Diâmetro</b>	50,0 mm
<b>Bulbo externo</b>	PAR51
<b>Comprimento</b>	52,0 mm
<b>Diâmetro máximo</b>	50,0 mm

## Temperaturas e condições de funcionamento

<b>Temperatura máxima no ponto TC</b>	87 °C
---------------------------------------	-------

## Espectativa de Vida

<b>Vida nominal</b>	10000 h
<b>Vida</b>	15000 h
<b>Número de ciclos de Liga e Desliga</b>	100000

## Informação adicional do produto

<b>Soquete (base)</b>	GU10
<b>Quantidade de mercúrio</b>	0,0 mg
<b>Sem mercúrio</b>	Sim
<b>Show WEEE picto</b>	Sim
<b>Observação de produto</b>	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

<b>Dimerizável</b>	Não
--------------------	-----

## Normas e Certificações

<b>Classe de eficiência energética</b>	A+
<b>Classe de eficiência energética</b>	A+
<b>Consumo de energia</b>	4 kWh/1000h

#### Categoria específica para o país

<b>ILCOS</b>	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
<b>Referência do pedido</b>	LPPAR165036 4,3

#### DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899958128	P PAR 16 50 36° 4.3 W/840 GU10		257 mm x 110 mm x 70 mm	1.98 dm <sup>3</sup>	542,00 g

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](http://www.ledvance.com/led-systems)

Para garantia, consulte

▶ [www.ledvance.pt/garantia](http://www.ledvance.pt/garantia)

#### RETRATAÇÃO

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