

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## P PAR30 DIM 75 36° 10.5 W/2700K E27

PARATHOM DIM PAR30 | Lâmpadas LED refletoras PAR30 para regulação, com casquilho de rosca



### ÁREAS DE APLICAÇÃO

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

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- 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 PAR30
- Bom índice de restituição de cor  $R_a \geq 80$
- Com regulação (com muitos reguladores comuns, ver também [www.ledvance.pt/dim](http://www.ledvance.pt/dim))
- Lâmpadas sem mercúrio



## DADOS TÉCNICOS

## Dados Elétricos

Potência nominal	10,50 W
Potência nominal	10,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Lâmpada equivalente	75 W
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	67
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	108
Frequência de operação	50...60 Hz
Fator de potência $\lambda$	$\geq 0,70$

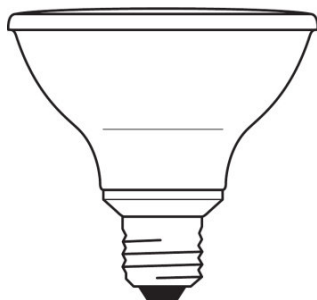
## Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	633 lm
Fluxo luminoso	633 lm
Manutenção de Lumen (fim vida nominal)	0,70
Tonalidade (designação)	Warm White
Temperatura de cor	2700 K
Fluxo luminoso	633 lm
Índice de reprodução de cor Ra	$\geq 80$
Desvio padrão de combinação de cores	$\leq 6$ sdc
Temperatura de cor estimada	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	$\geq 80$
Fluxo luminoso nominal útil 90°	633 lm
Relação do fluxo luminoso efectivo 90°	633 lm
intensidade de pico	1700 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>	90,0 mm
<b>Diâmetro</b>	95,0 mm
<b>Bulbo externo</b>	PAR95
<b>Comprimento</b>	90,0 mm
<b>Diâmetro máximo</b>	95,0 mm

## Temperaturas e condições de funcionamento

<b>Temperatura ambiente</b>	-20...+40 °C
<b>Temperatura máxima no ponto TC</b>	75 °C

## Espectativa de Vida

<b>Vida nominal</b>	25000 h
<b>Vida</b>	25000 h
<b>Número de ciclos de Liga e Desliga</b>	100000

## Informação adicional do produto

<b>Soquete (base)</b>	E27
<b>Quantidade de mercúrio</b>	0,0 mg
<b>Sem mercúrio</b>	Sim
<b>Mostrar pictograma da Diretiva WEEE</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>	Sim
--------------------	-----

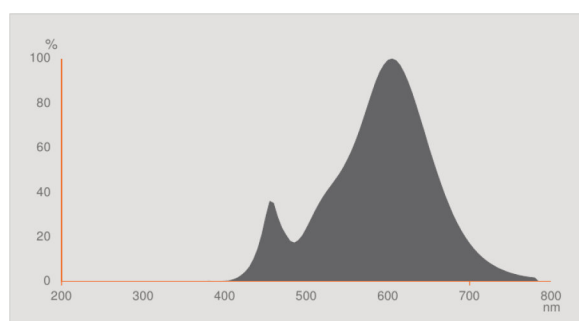
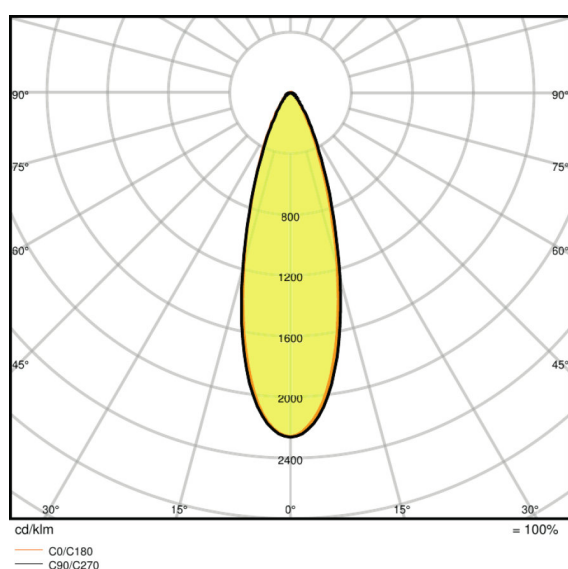
## Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	A
Consumo de energia	11 kWh/1000h

## Categoria específica para o país

Referência do pedido	LPPAR30D7536 10
----------------------	-----------------

## Curva de distribuição



LDC typ polar

Distribuição espectral

## DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075105430		100 mm x 100 mm x 149 mm	248,00 g	1.49 dm <sup>3</sup>
4058075105447		312 mm x 211 mm x 163 mm	1576,00 g	10.73 dm <sup>3</sup>

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 conformidade de dimerização, consulte

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

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.