

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### LEDinestra 300 mm 25 6 W/2700 K S14d

LEDinestra® DIM | Lâmpadas LED tubulares reguláveis



#### Áreas de Aplicação

- Ideal para iluminação de espelhos
- Hotéis, restaurantes
- Aplicações domésticas
- Aplicação no exterior somente em luminárias apropriadas

#### Vantagens do Produto

- Vida útil muito longa até 25.000 horas
- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeneo
- Boa restituição de cor

#### Características do Produto

- Alternativa LED às lâmpadas incandescentes tubulares
- Com regulação (com muitos reguladores comuns, ver também [www.ledvance.pt/dim](http://www.ledvance.pt/dim))
- Para uma iluminação especialmente uniforme
- Lâmpadas sem mercúrio
- Ampola em vidro



## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	6 W
Potência do Sistema	6.00 W
Tensão nominal	230 V
Lâmpada equivalente	25 W
Corrente nominal	39 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Frequência de operação	50 Hz
Frequência da rede	50 Hz
Fator de potência $\lambda$	0,90

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	250 lm
Fluxo luminoso nominal útil 90°	250 lm
Rendimento luminoso	41 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.70
Tonalidade (designação)	Branco quente
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Tonalidade da luz	827
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcn

## Dados Luminotécnicos

Tempo de aquecimento (60 %)	0.00 s
Tempo de ligamento	0.0 s

## DIMENSÕES &amp; PESO

Comprimento	300.00 mm
Diâmetro	29,00 mm
Diâmetro máximo	29 mm
Peso do produto	80,00 g

## TEMPERATURAS &amp; CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

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

## Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	50000
Manutenção do fluxo no final de	0.70

## DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	S14d
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
Design / versão	Fosca
Observação de produto	Todos os parâmetros técnicos aplicam-se à lâmpada completa / Devido ao complexo processo de produção de díodos emissores de luz, os valores típicos apresentados para os parâmetros técnicos dos LED são valores puramente estatísticos que não necessariamente correspondem aos atuais parâmetros técnicos de cada produto, que pode variar do valor típico / Em preparação / As lâmpadas LED contêm vários componentes eletrônicos. 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 (harmônicas ou ressonância eletrônica).

## ATRIBUTOS

Regulável	Sim <sup>1)</sup>
-----------	-------------------

<sup>1)</sup> Com muitos dimmers comuns, saiba mais [www.ledvance.pt/dim](http://www.ledvance.pt/dim)

## CERTIFICADOS &amp; NORMAS

Classe de eficiência energética	A <sup>1)</sup>
Consumo de energia	6.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE

<sup>1)</sup> Classe de Eficiência Energética (EEC) na escala A++ (a mais eficiente) a E (a menos eficiente)

## Categorizações específicas de cada país

ILCOS	DRL/F-6/827-230-S14D-29/300
Referência do pedido	LEDINESTRA 6W/8

## Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	S14d
Comprimento	300,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	29.00 mm

Largura (incl.luminárias redondas)

29.00 mm

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4052899110335	Folding box 1	64 mm x 49 mm x 341 mm	118.00 g	1.07 dm <sup>3</sup>
4052899110342	Shipping box 5	348 mm x 260 mm x 80 mm	747.00 g	7.24 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 garantia, consulte [www.ledvance.pt/garantia](http://www.ledvance.pt/garantia)

## AVISO LEGAL

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