

## DATA SHEET DO PRODUTO

### TUBO LED T8 18 W/6500 K 1200 mm

TUBO LED T8 VALUE | Tubo LED T8 para aplicações residenciais e comerciais com acabamento em vidro, base G13



#### Áreas de aplicação

- Iluminação industrial
- Escritórios, centros comerciais, hospitais, restaurantes, hotéis
- Áreas de tráfego e corredores

#### Benefícios do produto

- Sem dobras graças ao tubo de vidro
- Substituição rápida, simples e segura sem religação
- Elevado fluxo luminoso para tarefas de iluminação com grau de exigência superior
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Baixo consumo de energia
- Três anos de garantia

#### Recursos do produto

- Vida útil: até 25.000 h
- Sem mercúrio e em conformidade com RoHS
- Iluminação uniforme
- Tipo de proteção: IP20
- Tubo LED T8 em vidro com casquilho G13



## DADOS TÉCNICOS

### DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	18 W
Potência	18.00 W
Tensão nominal	120...277 V
Lâmpada incandescente equivalente	36 W
Corrente nominal	154 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Frequência de operação	50...60 Hz
Frequência da rede	50...60 Hz
Distorção harmônica total	< 20 %
Fator de potência $\lambda$	$\geq 0,92$

### DADOS FOTOMÉTRICOS

Fluxo luminoso	1850 lm
Eficiência luminosa	102 lm/W
Manutenção de Lumen (L70)	0.70
Tonalidade (designação)	Branco Frio
Temperatura de cor	6500 K
Índice de reprodução de cor (IRC)	$\geq 80$
Tonalidade da luz	865
Desvio padrão da correspondência de cor	$\leq 6$ sdc

### Dados técnicos de luz

Ângulo de feixe	250 °
Tempo de ligamento	< 0.5 s
Ang. Abert. Méd. (metade valor d	250.00 °

### DIMENSÕES E PESO

Comprimento total	1214.00 mm
Diâmetro	28,00 mm
Diâmetro do tubo	26 mm
Diâmetro máximo	26 mm
Peso do produto	191,00 g

### TEMPERATURAS E CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

Variação de temperatura ambiente	-20...+45 °C
----------------------------------	--------------

### Vida útil

Vida útil	25000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500
Manutenção do fluxo no final de	0.70

### INFORMAÇÃO ADICIONAL DO PRODUTO

Soquete (base)	G13
Contém mercúrio	0.0 mg
Observação de produto	Todos os parâmetros técnicos aplicam-se a lâmpada completa. / Os dados apresentados são valores nominais, podendo haver variação de acordo com cada produto. As lâmpadas LEDVANCE são testadas e certificadas com padrão de qualidade internacional.

### CAPACIDADES

Regulável	No
-----------	----

### CERTIFICADOS E PADRÕES

Consumo de energia	18.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Grupo segurança fotobiológica de EN62778	RGO

### Categorização específica por país

Referência do pedido	TUBO LED ST8 18
----------------------	-----------------

### DADOS GERAIS DO PRODUTO

Soquete (base)	G13
Comprimento	1214.00 mm
Altura (inclinação/teto/Luminarias)	28.00 mm
Largura (incl. Luminárias redondas)	28.00 mm

### DADOS LOGÍSTICOS

Código do produto	Unidade de embalagem (peças/unidade)	Dimensões (compr x larg x alt)	Peso bruto	Volume
4058075101661	Embalagem Unitária 1	1,225 mm x 36 mm x 36 mm	209.00 g	1.59 dm <sup>3</sup>
4058075101678	Caixa Master 25	1,240 mm x 180 mm x 190 mm	6088.00 g	42.41 dm <sup>3</sup>

O código do produto mencionado descreve a menor quantidade que pode ser comprada. Uma unidade de transporte pode conter um ou mais produtos unitários. Quando realizar o pedido, para a quantidade, por favor, utilizar múltiplos da unidade de transporte.

---

### Referências / Links

- Para garantia, consulte [www.ledvance.pt/garantia](http://www.ledvance.pt/garantia)

---

### AVISO

Sujeito a alterações. Erros e omissões excluídos. Utilize sempre a versão mais recente.