

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

TUBO LED T8 18 W/6500 K 1200 mm

TUBO LED T8 VALUE | Tubo LED T8 para utilização residencial e comercial, em vidro, casquilho G13



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Não deforma graças ao tubo em 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

Características 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	18.00 W
Tensão nominal	120...277 V
Lâmpada 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 harmónica total	< 20 %
Fator de potência λ	$\geq 0,92$

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1850 lm
Rendimento luminoso	102 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.70
Tonalidade (designação)	Branco Frio
Temperatura de cor	6500 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Tonalidade da luz	865
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 6 sdc

Dados Luminotécnicos

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

DIMENSÕES & PESO

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

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

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

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G13
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
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

ATRIBUTOS

Regulável	No
-----------	----

CERTIFICADOS & NORMAS

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

Categorizações específicas de cada país

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

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G13
Comprimento	1214.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	28.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	28.00 mm

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075101661	Folding box 1	1,225 mm x 36 mm x 36 mm	209.00 g	1.59 dm ³
4058075101678	Shipping box 25	1,240 mm x 180 mm x 190 mm	6088.00 g	42.41 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.

Referências / Links

- Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

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