

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SS TUBO LED T5 15 W/3000 K 1200 mm

TUBO LED T5 | Tubo LED T5 para utilização profissional, em vidro e com película protetora de plástico, versões com selo PROCEL, casquilho G13



Áreas de Aplicação

- Iluminação industrial
- Especialmente indicada para o setor alimentar
- 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 40.000 h
- Sem mercúrio e em conformidade com RoHS



- Iluminação uniforme
- Tipo de proteção: IP20
- Substituição para lâmpadas fluorescentes com casquilho G5

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	15.00 W
Tensão nominal	100...277 V
Lâmpada equivalente	28 W
Corrente nominal	38 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Frequência de operação	50...60 Hz
Frequência da rede	50...60 Hz
Distorção harmónica total	15,5 %
Fator de potência λ	0,92

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1850 lm
Fluxo luminoso nominal útil 90°	1850 lm
Rendimento luminoso	123 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.70
Tonalidade (designação)	Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Tonalidade da luz	830

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	120 °
Tempo de ligamento	< 0.5 s
Ang. Abert. Méd. (metade valor d	120.00 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1155.10 mm
Diâmetro	20,60 mm
Diâmetro do tubo	20,6 mm
Peso do produto	190,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
----------------------	--------------

Vida Útil

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

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G5
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

Classe de eficiência energética	A+ ¹⁾
Tipo de protecção	IP20
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0

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

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	LEDSST5-1.2M 15
----------------------	-----------------

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G5
Comprimento	1155.10 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	20.60 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	20.60 mm

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075196759	Sleeves 1	1,165 mm x 22 mm x 22 mm	211.00 g	0.54 dm ³
4058075196766	Shipping box 25	1,225 mm x 140 mm x 150 mm	6135.00 g	25.73 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.