

ST8-HA5 28 W/865 1500 mm

SubstiTUBE Advanced | Lâmpadas LED tubulares



Áreas de aplicação

- Iluminação em geral dentro de temperaturas ambiente de -25...+50 °C
- Iluminação de áreas de produção
- Áreas de tráfego e corredores
- Supermercados e lojas de departamentos
- Indústria

Benefícios do produto

- Substituição rápida, simples e segura sem religação
- Acendimento instantâneo, portanto, ideal para uso em combinação com tecnologia de sensor
- Resistência máxima às mudanças de cargas
- Operação correta mesmo à baixas temperaturas
- Extremamente resistente à quebra graças ao dissipador de alumínio e à tampa de policarbonato

Características do produto

- LED alternativo às lâmpadas fluorescentes T8 clássicas em luminárias CCG
- Brilhante, robusta, durável
- Iluminação uniforme
- Ângulo do feixe amplo: 130°
- Sem mercúrio e em conformidade com RoHS
- Tipo de proteção: IP20
- Reator eletrônico / fonte integrado com fator de potência alto



Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Potência nominal	28.00 W
Potência de construção	28.00 W
Tensão nominal	220 V
Frequência de operação	50...60 Hz
Fator de potência λ	> 0.90

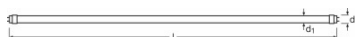
Dados fotométricos

Cor da luz de acordo com EM 12464-1	Cool Daylight
Temperatura de cor	6500 K
Fluxo luminoso nominal	3400 lm
Fluxo luminoso	3400 lm
Manutenção de Lumen (fim vida nominal)	0.70

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	150 °
Tempo de ligamento	< 0.5 s
Tempo de aquecimento (para atingir 60 %)	< 0.50 s
Rated beam angle (half peak value)	150.00 °

Dimensões e peso



Comprimento	1513.0 mm
Comprimento	1513.0 mm
Diâmetro do tubo	27.5 mm
Diâmetro da base	27.5 mm
Peso do produto	400.00 g
Diâmetro máximo	28.0 mm

Ficha técnica do produto

Temperatura

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura de funcionamento no ponto Tc	-20...65 °C
Temperatura de armazenagem	-20...80 °C

Espectativa de Vida

Vida nominal	50000 h
Vida	50000 h
Número de acendimento	200000

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G13
Sem mercúrio	Sim

Atributos

Dimerizável	Não
-------------	-----

Normas e Certificações

Normas	CE
Classe de eficiência energética	A+
Energy consumption	33 kWh/1000h

Categoria específica para o país

ILCOS	DR-30,5/865-G13-26/1500
Referência do pedido	ST8-HA5-340 28W

Equipamento / Acessórios

– Adequada para operação com reatores convencionais e com perda de energia baixa

Instruções de segurança

Não adequada para operação com reator eletrônico.

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (profundidade x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899922273	ST8-HA5 28 W/865		207 mm x 191 mm x	64.72 dm ³	13100.00 g

Ficha técnica do produto

1500 mm

1637 mm

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.

Literatura informação

Para mais informações consulte

▶ www.osram.com/substitute

Retratação

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