

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

L 16 W/830

LUMILUX® T8 | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 26 mm, com casquilho G13



Áreas de Aplicação

- Edifícios públicos
- Iluminação de escritórios
- Indústria
- Lojas
- Supermercados e lojas
- Iluminação de rua
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Tecnologia da lâmpada comprovada

Características do Produto

- Ótima manutenção da luminosidade: 90 % ao longo da vida útil da lâmpada
- Bom índice de restituição de cor
- Dimerizável



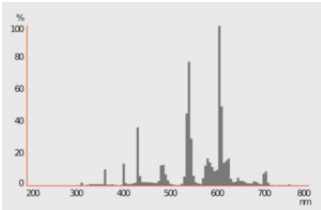
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

| | |
|---------------------|---------|
| Potência nominal | 16 W |
| Potência do Sistema | 16.80 W |
| Tensão nominal | 90 V |
| Corrente nominal | 0,2 A |

Dados Fotométricos

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Fluxo luminoso | 1250 lm |
| Rendimento luminoso | 74 lm/W |
| Tonalidade (designação) | LUMILUX Warm White |
| Temperatura de cor | 3000 K |
| Índice de reprodução de cor Ra | ≥80 |
| Tonalidade da luz | 830 |
| Manutenção do fluxo luminoso em | 0.89 |



349617_FL_830

DIMENSÕES & PESO

| | |
|--|-----------|
| Comprimento | 734.20 mm |
| Comprimento da base excluindo os pinos | 720,00 mm |
| Diâmetro | 25,50 mm |
| Diâmetro do tubo | 26 mm |
| Peso do produto | 100,00 g |

Vida Útil

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Tempo de operação | 16000 h ¹⁾ |
| Índice de mortalidade em 2.000 h | 0.99 |
| Índice de mortalidade em 4.000 h | 0.99 |

| | |
|---|---------|
| Índice de mortalidade em 6.000 h | 0.99 |
| Índice de mortalidade em 8.000 h | 0.99 |
| Índice de mortalidade em 12.000 | 0.99 |
| Índice de mortalidade em 16.000 | 0.90 |
| Índice de mortalidade em 20.000 [PICOS] | 0.50 |
| Vida mediana | 20000 h |

1) Com pré-aquecimento ECG

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

| | |
|------------------------|--------|
| Soquete (base) | G13 |
| Quantidade de mercúrio | 3.0 mg |

ATRIBUTOS

| | |
|-----------|-----|
| Regulável | Sim |
|-----------|-----|

CERTIFICADOS & NORMAS

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe de eficiência energética | G |
| Consumo de energia | 17.00 kWh/1000h |

Categorizações específicas de cada país

| | |
|----------------------|------------------------|
| ILCOS | FD-16/830-E-G13-26/720 |
| Referência do pedido | L 16W/830 |

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015


| | |
|---|--------------|
| Tecnologia de iluminação utilizada | OTHER_FL |
| Não direcional ou direcional | NDLS |
| Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede | NMLS |
| Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) | G13 |
| Fonte de luz conectada (CLS) | Não |
| Fonte de luz com alternância de cor | Não |
| Envelope | Não |
| Fonte de luz de elevada luminância | Não |
| Proteção anti-encandeamento | Não |
| Temperatura de cor semelhante | SINGLE_VALUE |
| Indicação de potência equivalente | Não |
| Comprimento | 734,20 mm |
| Altura (incl.luminárias cilind.) | 25.50 mm |


| | |
|---------------------------------------|------------|
| Largura (incl.luminárias redondas) | 25.50 mm |
| Coordenada de cromaticidade x | 0,440 |
| Coordenada de cromaticidade y | 0,403 |
| Correspondência com o ângulo de feixe | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546358 |
| Referência do modelo | AC34145 |

Aviso de Segurança

– No caso de quebra da lâmpada: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

| Documentos e certificados | | Nome do documento |
|---|-----------------------------|--|
|  | Declarações de conformidade | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8 |

| Ficheiros fotométricos e luminotécnicos | | Nome do documento |
|---|------------------------------------|-------------------|
|  | Distribuição da potência espectral | 349617_FL_830 |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------|
| 4008321959065 | Sleeves 1 | 730 mm x 28 mm x 27 mm | 115.00 g | 0.55 dm³ |
| 4008321959164 | Shipping box 25 | 754 mm x 150 mm x 155 mm | 3127.00 g | 17.53 dm³ |

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.

AVISO LEGAL

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