



MASTER LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W830 T8

O novo Philips MASTER LEDtube Universal T8 facilita e simplifica o seu projeto de iluminação. Já não é preciso igualar a tecnologia do controlador: um design exclusivo que permite encaixar o Philips MASTER LEDtube Universal T8 diretamente nas luminárias que funcionam com balastros eletromagnéticos ou balastros eletrônicos de alta frequência ou ligação à rede elétrica. É tão simples de utilizar, e deixa de ser necessário armazenar dois tipos de tubos! Perfeitamente seguro, fiável e fácil de instalar, o Philips MASTER LEDtube Universal T8 é a alternativa ideal aos tubos fluorescentes standard para maximizar o valor ao longo da vida útil, com uma elevada poupança de energia e custos de manutenção mais baixos.

Dados do produto

| Informações gerais | |
|--|----------------------------------|
| Casquilho | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Principal aplicação | Industrial |
| Vida útil nominal (Nom.) | 60000 h |
| Ciclo de comutação | 50000X |
| B50L70 | 60000 h |
| Dados técnicos de luminosidade | |
| Código da cor | 830 [CCT de 3000 K] |
| Fluxo luminoso (Nom.) | 3400 lm |
| Fluxo luminoso (nominal) (Nom.) | 3400 lm |
| Temperatura de cor correlacionada (Nom.) | 3000 K |
| Consistência da cor | <6 |
| Índice de restituição cromática (Nom.) | 83 |

| Llmf no final da vida útil nominal (Nom.) | 70 % |
|--|------------|
| Dados elétricos e de funcionamento | |
| Frequência de entrada | 50 a 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 24 W |
| Corrente de lâmpada (Nom.) | 110 mA |
| Tempo de arranque (Nom.) | 0,5 s |
| Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.) | 0,5 s |
| Fator de potência (Nom.) | 0,9 |
| Tensão (Nom.) | 220-240 V |
| Temperatura | |
| Temperatura ambiente (Máx.) | 45 °C |
| Temperatura ambiente (Mín.) | -20 °C |

MASTER LEDtube Universal T8

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Temperatura de armazenamento (Máx.) | 65 °C |
| Temperatura de armazenamento (Mín.) | -40 °C |
| T-máxima na caixa (Nom) | 45 °C |

Controles e regulação

| | |
|-----------|-------|
| Regulável | false |
|-----------|-------|

Dados mecânicos e de revestimento

| | |
|------------------------|---------|
| Comprimento do produto | 1500 mm |
|------------------------|---------|

Aprovação e aplicação

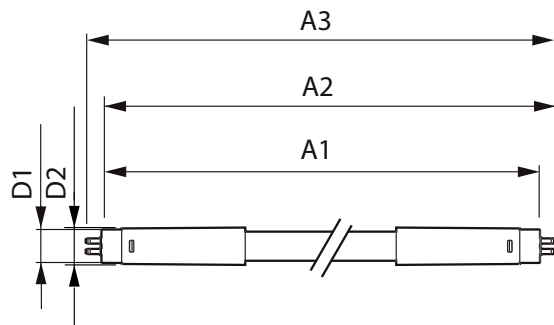
| | |
|---|--|
| Etiqueta de Eficiência Energética (EEL) | A++ |
| Produto energeticamente eficiente | Sim |
| Marcas de aprovação | Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Consumo de energia kWh/1000 h | 24 kWh |
|-------------------------------|--------|

Dados do produto

| | |
|---|--|
| Código do produto completo | 871869672851200 |
| Nome de produto da encomenda | Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W830 T8 |
| EAN/UPC – Produto | 8718696728512 |
| Código de encomenda | 72851200 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10 |
| N.º material (12NC) | 929001336302 |
| Peso líquido (Peça) | 0,450 kg |

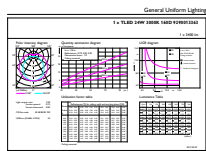
Desenho dimensional



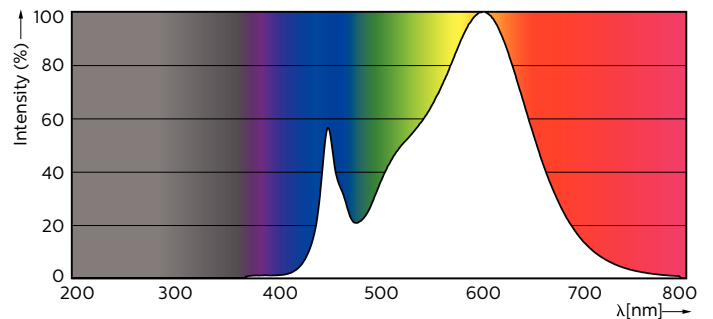
TLED 24.5W-58W 3700lm 160D 3000K ND

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|--|---------|-------|---------|-----------|-----------|
| Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W830 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1500 mm | 1507,1 mm | 1514,2 mm |

Dados fotométricos



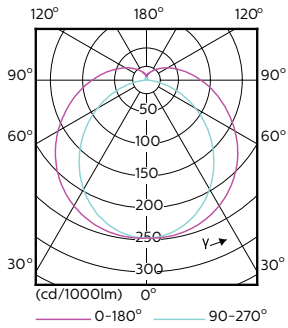
LEDtube 1500mm 24W G13 830 3400lm



LEDtube 1500mm 24W G13 830 3400lm

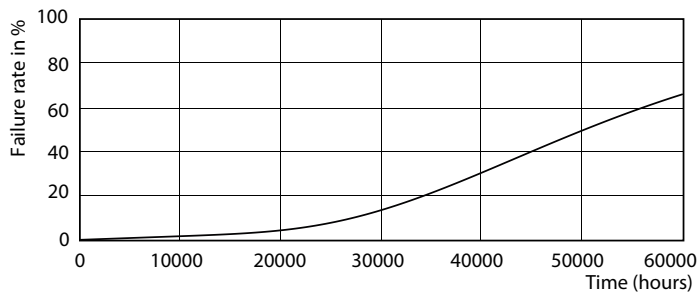
MASTER LEDtube Universal T8

Dados fotométricos

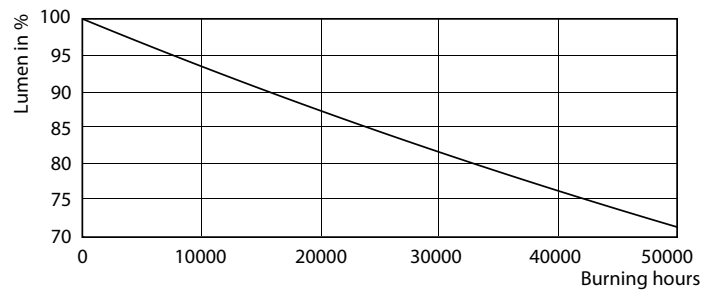


LEDtube 1200mm 16W G13

Vida útil



LEDtube 1200mm 16W G13



LEDtube 1200mm 16W G13

