



MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

O Philips MASTER LEDtube integra uma fonte de luz LED num formato fluorescente tradicional. O seu design único cria um aspeto visual uniforme perfeito que não se distingue do fluorescente tradicional. Este produto representa a solução ideal para iluminação em aplicações de iluminação geral.

Dados do produto

| Informações gerais | |
|--|----------------------------------|
| Casquilho | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim |
| Vida útil nominal (Nom.) | 60000 h |
| Ciclo de comutação | 50000X |
| Dados técnicos de luminosidade | |
| Código da cor | 840 [CCT de 4000 K (841)] |
| Ângulo do feixe (Nom.) | 160 ° |
| Fluxo luminoso (Nom.) | 3100 lm |
| Temperatura de cor correlacionada (Nom.) | 4000 K |
| Consistência da cor | <6 |
| Índice de restituição cromática (Nom.) | 83 |
| Lmf no final da vida útil nominal (Nom.) | 70 % |

| Dados elétricos e de funcionamento | |
|--|----------------|
| Frequência de entrada | 20000-75000 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 20 W |
| Corrente de lâmpada (Máx.) | 750 mA |
| Corrente de lâmpada (Min.) | 300 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.) | 30-80 V |
| Temperatura | |
| Temperatura ambiente (Máx.) | 45 °C |
| Temperatura ambiente (Mín.) | -20 °C |
| Temperatura de armazenamento (Máx.) | 65 °C |
| Temperatura de armazenamento (Mín.) | -40 °C |

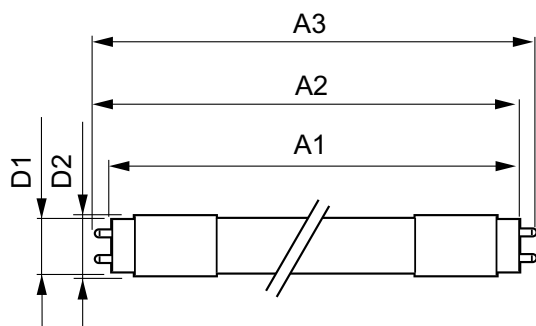
MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

| | |
|--|--|
| T-máxima na caixa (Nom) | 55 °C |
| Controles e regulação | |
| Regulável | true |
| 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 | 871869668754300 |
| Nome de produto da encomenda | MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8 |
| EAN/UPC – Produto | 8718696687543 |
| Código de encomenda | 68754300 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10 |
| N.º material (I2NC) | 929001284402 |
| Peso líquido (Peça) | 0,450 kg |

Avisos e Segurança

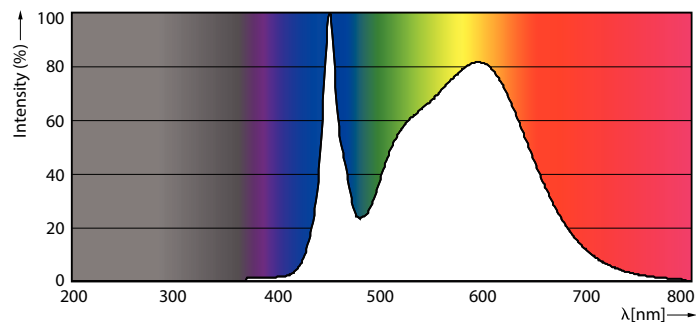
Desenho dimensional



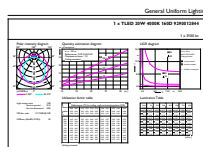
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---------------------------------------|---------|-------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8 | 25,6 mm | 28 mm | 1498,7 mm | 1505,8 mm | 1512,9 mm |

Dados fotométricos



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

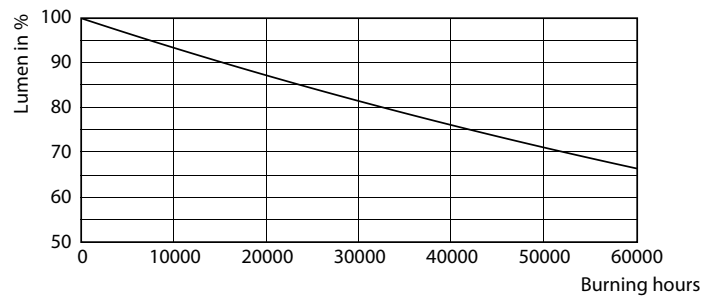
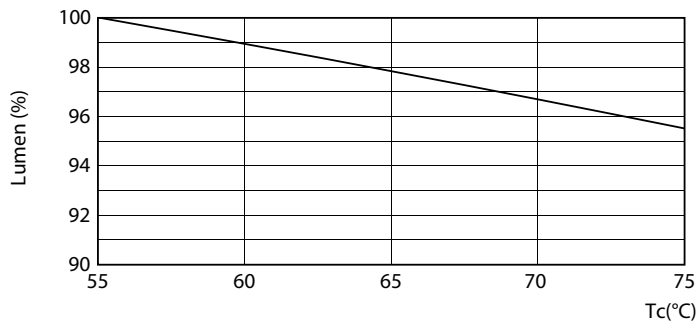
MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

Dados fotométricos



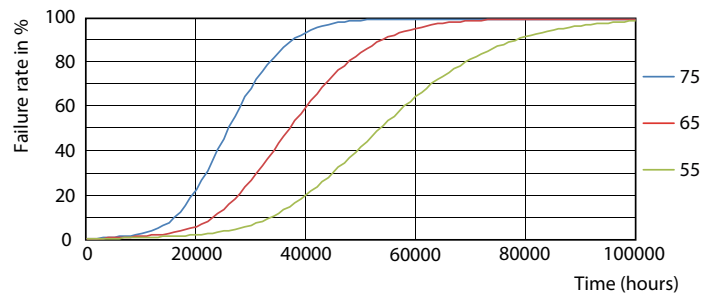
LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

Vida útil



LEDtube HF 1500mm HO-UO 20-24W G13 830-865 T8

LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5

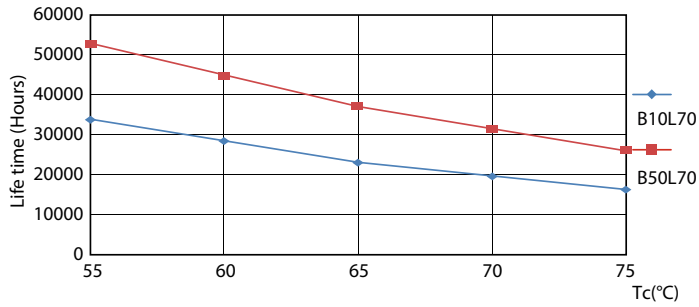


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

Vida útil



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

