

MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 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. Ideal para quem procura uma boa relação qualidade/preço com base num orçamento limitado e na necessidade de reinstalação de lâmpadas para um efeito de luz e duração otimizados.

Avisos e Segurança

• -

Dados do produto

| Informações gerais | |
|--|---|
| Casquilho | G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim |
| Vida útil nominal (Nom.) | 70000 h |
| Ciclo de comutação | 200000X |
| Dados técnicos de luminosidade | |
| Código da cor | 865 [CCT de 6500 K] |
| Abertura de feixe (Nom.) | 160 ° |
| Fluxo luminoso (Nom.) | 3700 lm |
| Designação da cor | Cool Daylight |
| Temperatura de cor correlacionada (Nom.) | 6500 K |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 172,00 lm/W |
| Consistência da cor | <6 |
| Índice de restituição cromática (Nom.) | 83 |

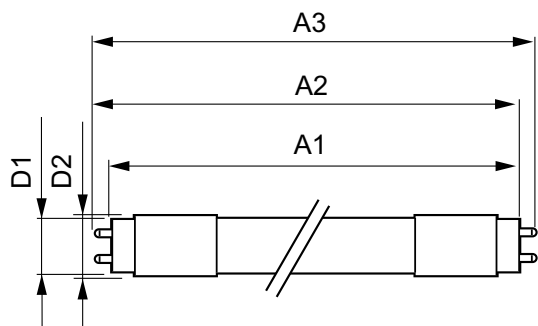
| LLMF no final da vida útil nominal (Nom.) | 70 % |
|--|------------|
| Dados elétricos e de funcionamento | |
| Frequência de entrada | 50 a 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom) | 21,5 W |
| Corrente de lâmpada (Máx.) | 111 mA |
| Corrente de lâmpada (Mín.) | 83 mA |
| Tempo de arranque (Nom.) | 0,5 s |
| 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.) | 35 °C |
| Temperatura ambiente (Mín.) | -20 °C |
| Temperatura de armazenamento (Máx.) | 65 °C |
| Temperatura de armazenamento (Mín.) | -40 °C |

MASTER tubo LED EM/230V T8

| | |
|--|--|
| T-máxima na caixa (Nom) | 60 °C |
| Controles e regulação | |
| Regulável | false |
| Dados mecânicos e de revestimento | |
| Material da lâmpada | Plástico |
| Comprimento do produto | 1500 mm |
| Aprovação e aplicação | |
| Etiqueta de Eficiência Energética (EEL) | A++ |
| Produto energeticamente eficiente | Sim |
| Marcas de aprovação | Marca CE Conformidade com RoHS Certificação KEMA Keur |

| | |
|---|--|
| Consumo de energia kWh/1000 h | 22 kWh |
| Dados do produto | |
| Código do produto completo | 871869673156700 |
| Nome de produto da encomenda | MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8 |
| EAN/UPC – Produto | 8718696731567 |
| Código de encomenda | 73156700 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10 |
| N.º material (12NC) | 929001377102 |
| Peso líquido (Peça) | 0,270 kg |

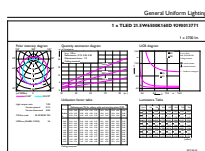
Desenho dimensional



TLED 5ft 21.5-58W 3700lm 6500K G13 ND

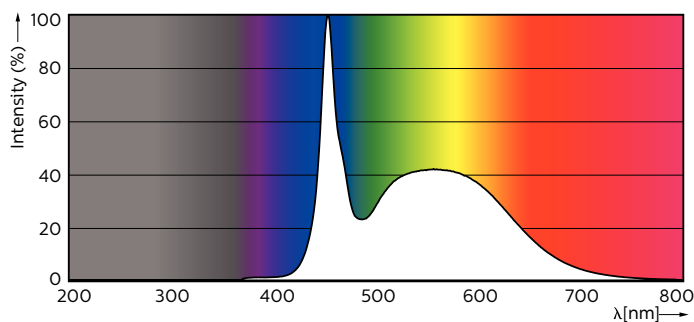
| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|--|---------|-------|-----------|-----------|---------|
| MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8 | 25,8 mm | 28 mm | 1498,8 mm | 1505,9 mm | 1513 mm |

Dados fotométricos



General Uniform Lighting
1 x T8 21.5W 865 T8 3700lm
Page 11

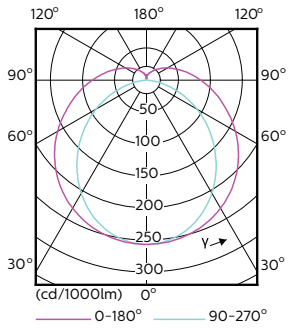
LEDtube 1500mm 22W G13 865 3700lm



LEDtube 1200mm 15W G13 865 2500lm

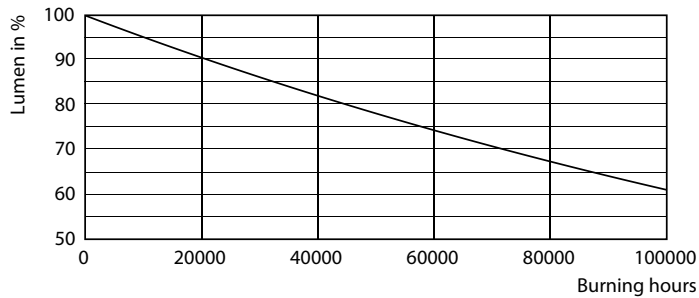
MASTER tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

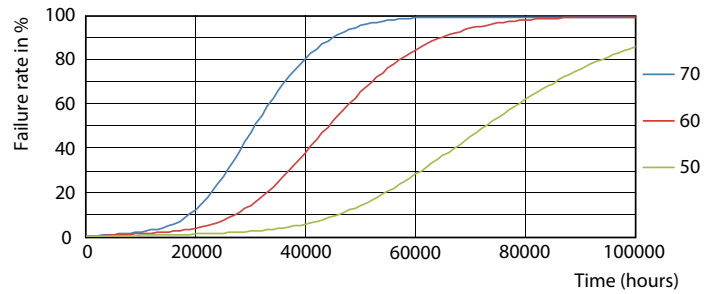


LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm

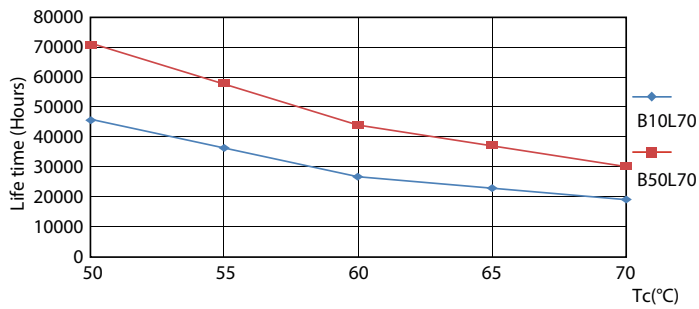
Vida útil



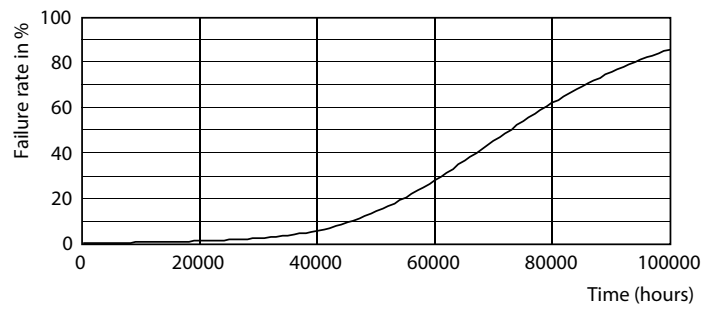
LEDtube G13 ND



LEDtube G13 ND FailureRate



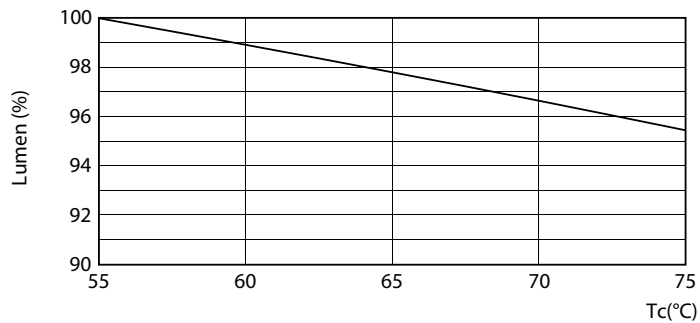
LEDtube G13 ND LifetimeVsTc



LEDtube G13 ND

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



LEDtube G13 21.5W ND LumenVsTc

