



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 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	840 [CCT de 4000 K (841)]
Abertura de feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	2500 lm
Designação da cor	Cool White (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	172,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	83

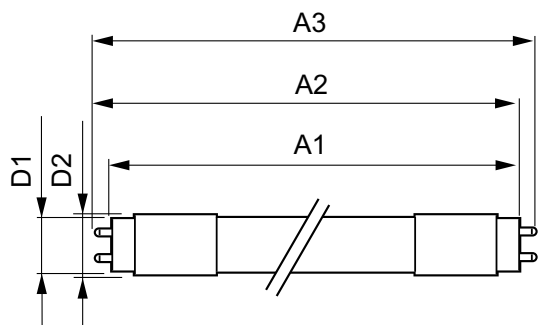
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,5 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	74 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	56 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Fator de potência (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)	55 °C
Controles e regulação	
Regulável	false
Dados mecânicos e de revestimento	
Material da lâmpada	Plástico
Comprimento do produto	1200 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	15 kWh

Dados do produto	
Código do produto completo	871869673150500
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8
EAN/UPC – Produto	8718696731505
Código de encomenda	73150500
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929001376802
Peso líquido SAP (Peça)	0,270 kg

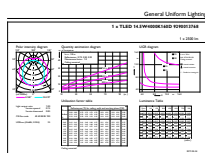
Desenho dimensional



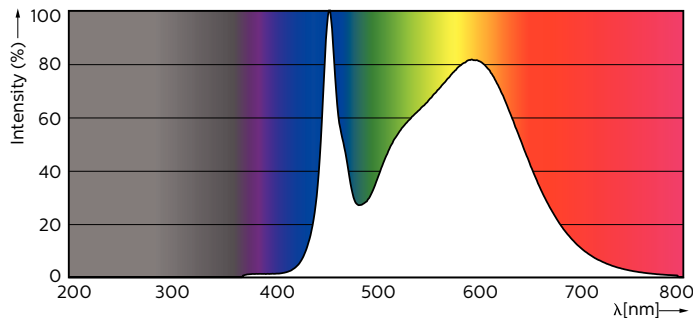
TLED 4ft 14.5-36W 2500lm 4000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Dados fotométricos



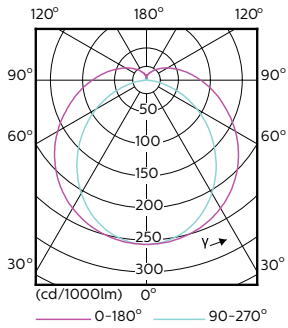
LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm



LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm

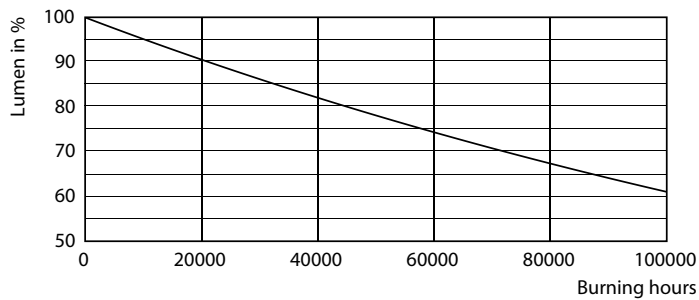
MASTER tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

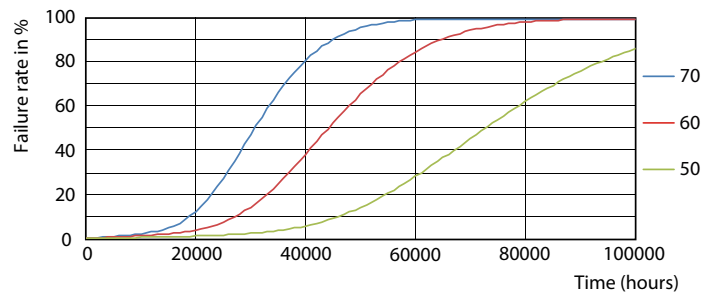


LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm

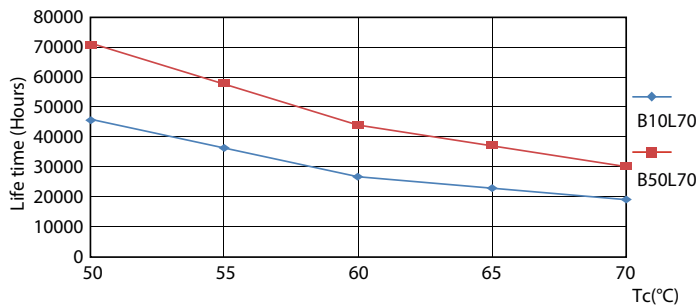
Vida útil



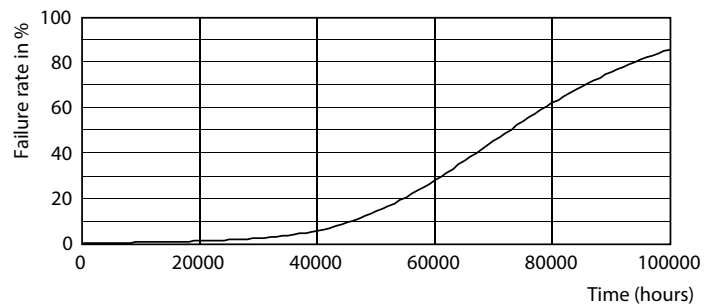
LEDtube G13 ND



LEDtube G13 ND FailureRate



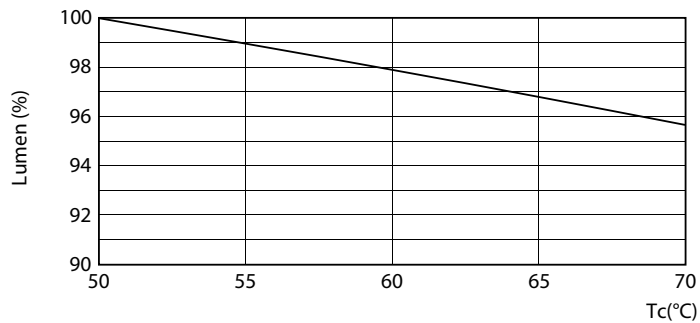
LEDtube G13 ND LifetimeVsTc



LEDtube G13 ND

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



LEDtube G13 14.5W ND LumenVsTc

