



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 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.)	60000 h
Ciclo de comutação	200000X
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [CCT de 3000 K]
Abertura de feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	2300 lm
Designação da cor	White (WH)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	148,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	83

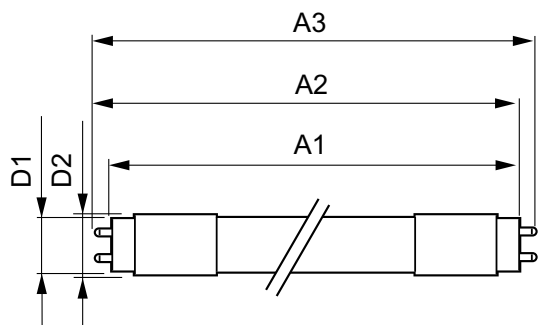
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	73 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	67 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Fator de potência (Nom.)	0,9
Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
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	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	16 kWh

Dados do produto	
Código do produto completo	871869964721600
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8
EAN/UPC – Produto	8718699647216
Código de encomenda	64721600
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929002020502
Peso líquido (Peça)	0,251 kg

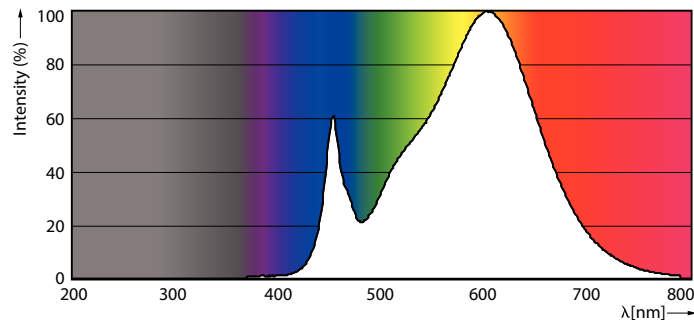
Desenho dimensional



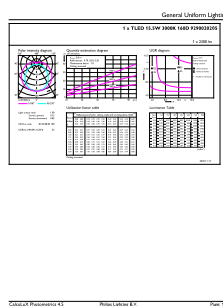
TLED 4ft 220-240V15.5-36W 2300lm3000KG13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UO 15,5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Dados fotométricos



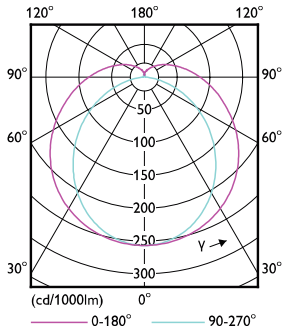
TLED_4ft_220-240V15.5-36W_2300lm_3000K_G13



TLED_4ft_220-240V15.5-36W_2300lm_3000K_G13

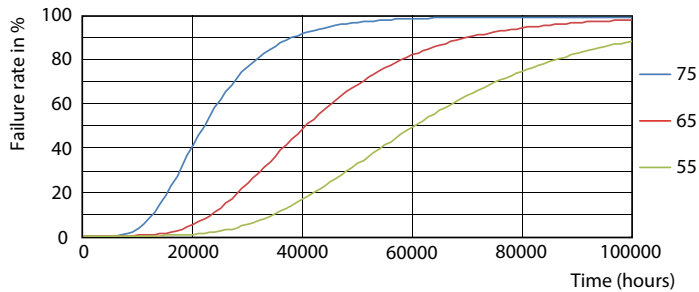
MASTER tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

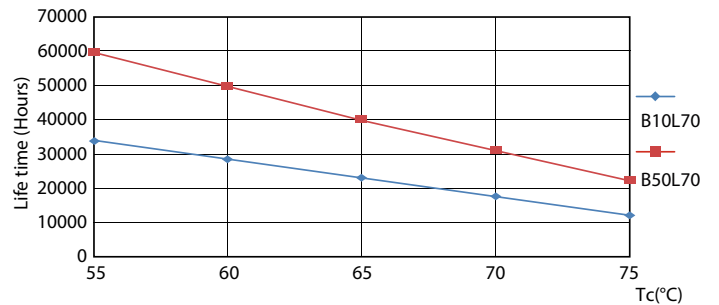


TLED_4ft_220-240V15.5-36W_G13-LDD

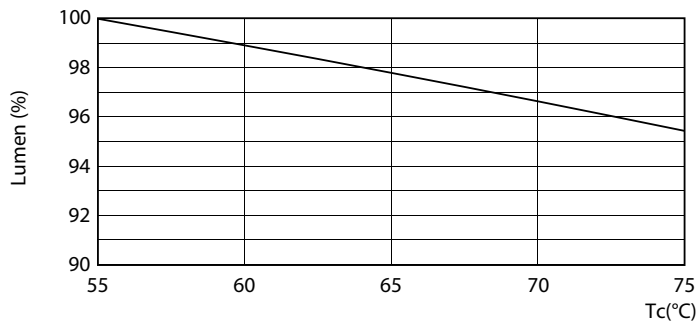
Vida útil



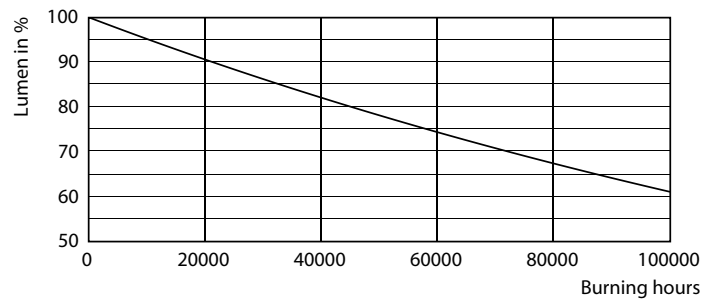
TLED_220-240V_G13-FailureRate



TLED_220-240V_G13-LifetimeVsTc



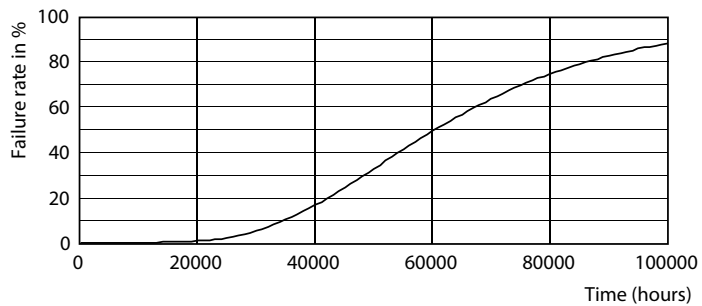
TLED_220-240V_G13-LumenVsTc



TLED_220-240V_G13

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



TLED_220-240V_G13

