



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

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.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h
Ciclo de comutação	50000X

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	833 [CCT de 3300K]
Fluxo luminoso (Nom.)	1680 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3300 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)	20 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	94 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	85 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
T-máxima na caixa (Nom)	50 °C

Controles e regulação	
Regulável	false

Dados mecânicos e de revestimento	
Material da lâmpada	Plástico
Comprimento do produto	1500 mm

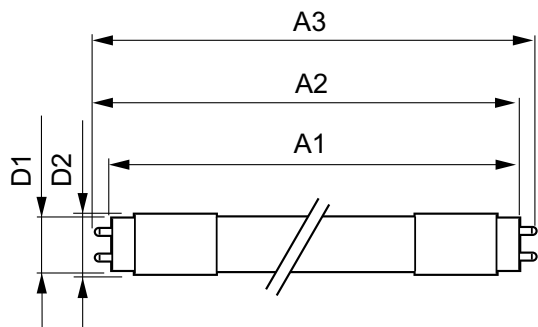
Aprovação e aplicação	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+

MASTER tubo LED EM/230V T8

Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Marca CE Conformidade com RoHS Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	20 kWh
Dados do produto	
Código do produto completo	871869676395700
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

EAN/UPC – Produto	8718696763957
Código de encomenda	76395700
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001812302
Peso líquido (Peça)	0,310 kg

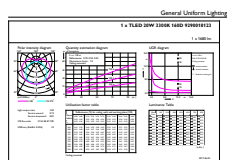
Desenho dimensional



TLED 5ft 20-58W 1680lm 160D 3300K G13 ND

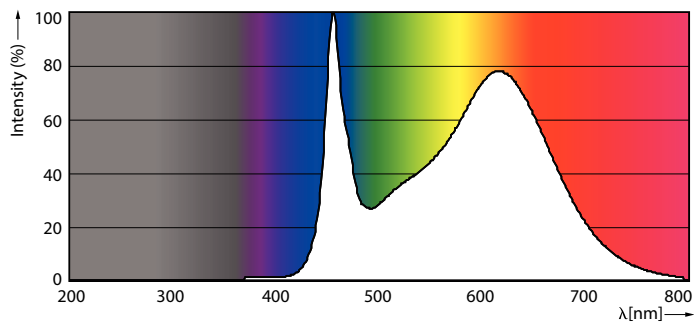
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

Dados fotométricos



General Uniform Lighting
1 x TLED 5ft 20-58W 1680lm 160D 3300K G13 ND

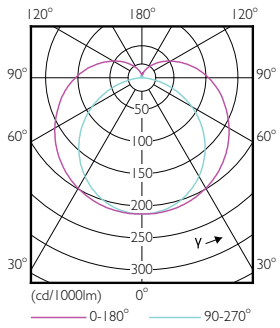
LEDtube 1500mm 20W G13 833 1680lm T8



LEDtube 1200mm 12W G13 833 1000lm T8

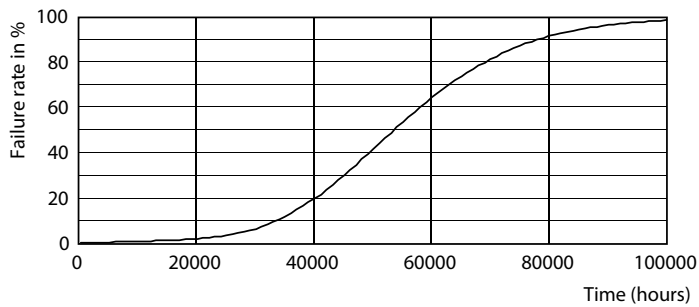
MASTER tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

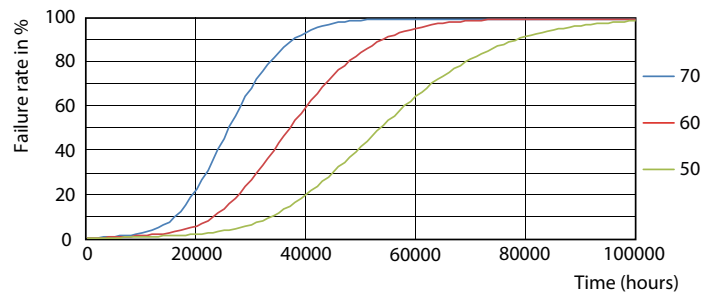


LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

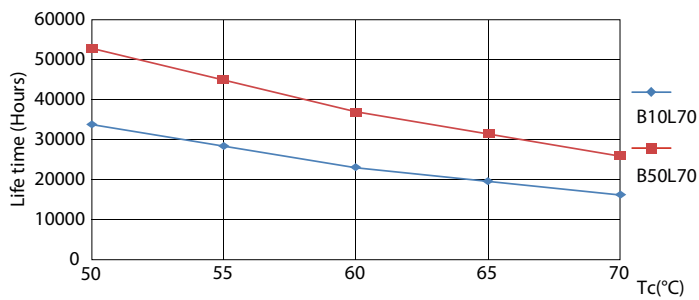
Vida útil



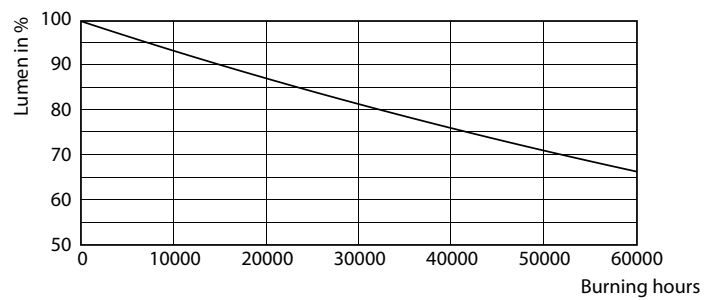
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



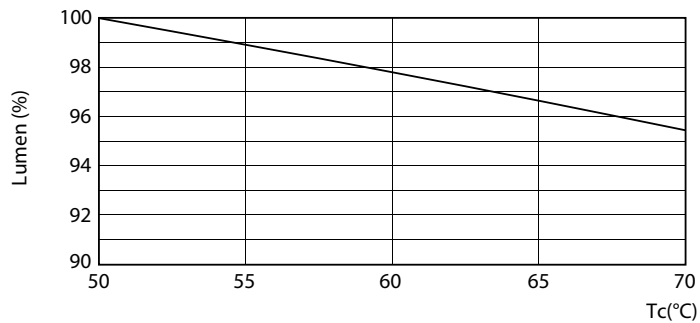
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



LEDtube 1500mm 20W G13 833 1680lm T8

