



# MASTER tubo LED EM/230V T8

## MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 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	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Abertura de feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	1050 lm
Designação da cor	Cool White (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	131,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	83

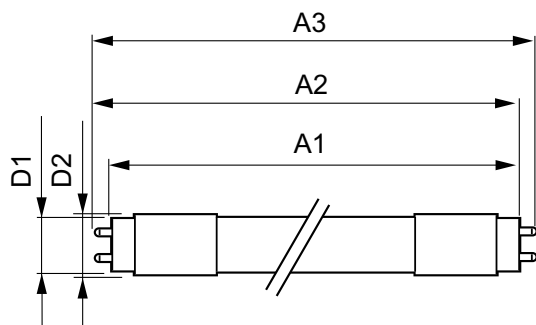
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	42 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	36 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Fator de potência (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)	50 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Regulável	false
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Acabamento da lâmpada	Fosco
Material da lâmpada	Plástico
Comprimento do produto	600 mm
<b>Aprovação e aplicação</b>	
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	8 kWh
<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	871869669749800
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8
EAN/UPC – Produto	8718696697498
Código de encomenda	69749800
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001307102
Peso líquido (Peça)	0,150 kg

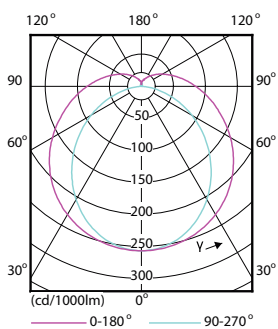
## Desenho dimensional



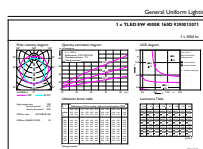
TLED 220-240V 8W-18W 1050lm 4000K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

## Dados fotométricos



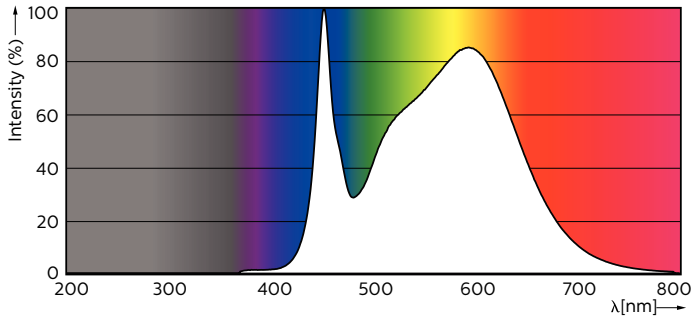
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm HO 8W840 T8

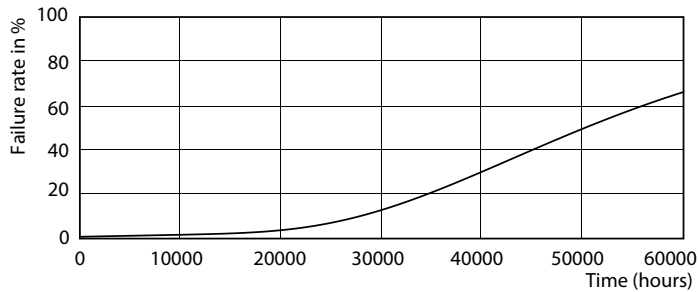
# MASTER tubo LED EM/230V T8

## Dados fotométricos

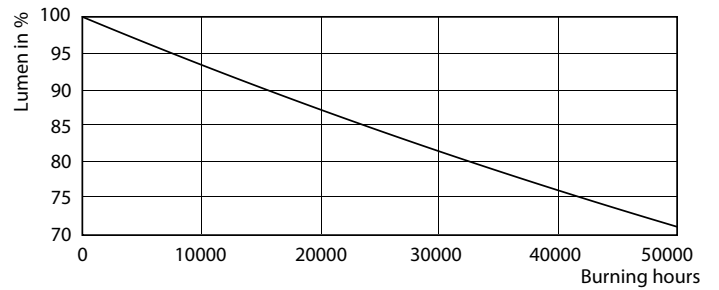


LEDtube 600mm HO 8W840 T8

## Vida útil



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

