



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 900mm HO 12W 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.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h
Ciclo de comutação	200000X

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	1575 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 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)	12 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	57 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	51 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s

Temperatura	
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Fator de potência (Nom.)	0,9
Tensão (Nom.)	220-240 V
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	
Comprimento do produto	900 mm

Aprovação e aplicação	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A++
Produto energeticamente eficiente	Sim

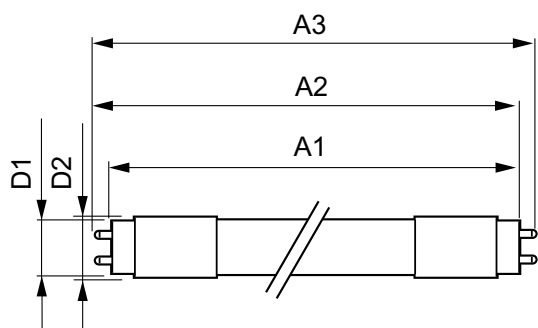
MASTER tubo LED EM/230V T8

Marcas de aprovação	Marca CE Conformidade com RoHS
	Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	12 kWh
Dados do produto	
Código do produto completo	871869668708600
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8

EAN/UPC – Produto	8718696687086
Código de encomenda	68708600
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001298402
Peso líquido (Peça)	0,174 kg

Avisos e Segurança

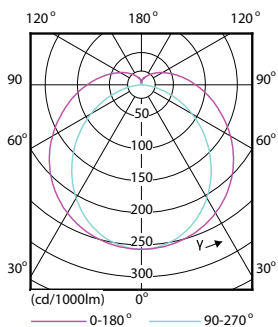
Desenho dimensional



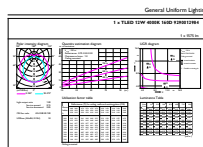
TLED 3ft 12W-30W 1575lm 160D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm

Dados fotométricos



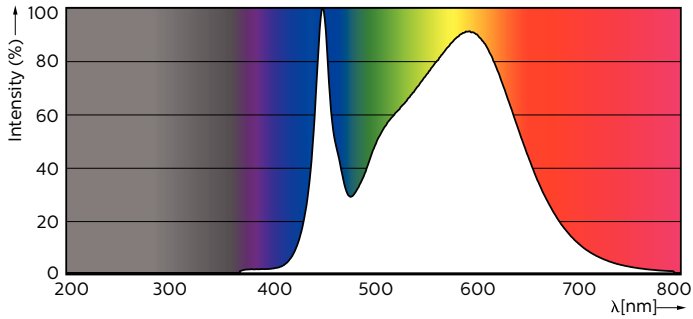
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 900mm HO 12W840 T8

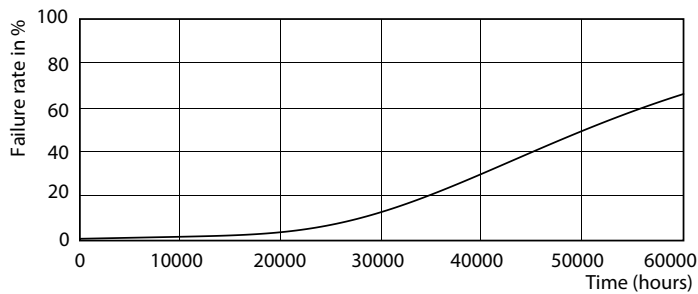
MASTER tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

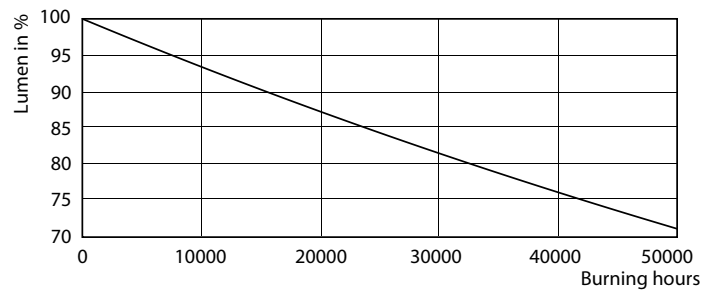


LEDtube 900mm HO 12W840 T8

Vida útil



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

