



MASTER LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W840 T8

O novo Philips MASTER LEDtube Universal T8 facilita e simplifica o seu projeto de iluminação. Já não é preciso igualar a tecnologia do controlador: um design exclusivo que permite encaixar o Philips MASTER LEDtube Universal T8 diretamente nas luminárias que funcionam com balastros eletromagnéticos ou balastros eletrônicos de alta frequência ou ligação à rede elétrica. É tão simples de utilizar, e deixa de ser necessário armazenar dois tipos de tubos! Perfeitamente seguro, fiável e fácil de instalar, o Philips MASTER LEDtube Universal T8 é a alternativa ideal aos tubos fluorescentes standard para maximizar o valor ao longo da vida útil, com uma elevada poupança de energia e custos de manutenção mais baixos.

Dados do produto

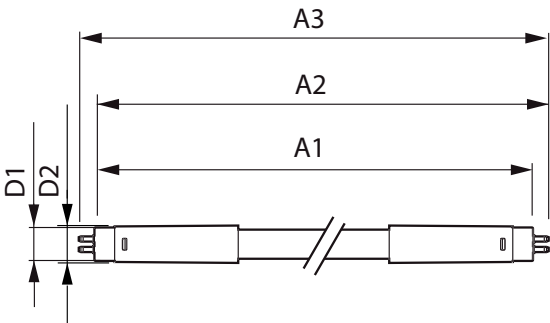
Informações gerais		Dados elétricos e de funcionamento	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Principal aplicação	Industrial	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h	Power (Rated) (Nom)	24 W
Ciclo de comutação	50000X	Corrente de lâmpada (Nom.)	110 mA
B50L70	60000 h	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Dados técnicos de luminosidade		Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]	Fator de potência (Nom.)	0,9
Fluxo luminoso (Nom.)	3700 lm	Tensão (Nom.)	220-240 V
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	3700 lm	Temperatura	
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K	Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Consistência da cor	<6	Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Índice de restituição cromática (Nom.)	83		

MASTER LEDtube Universal T8

Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C
T-máxima na caixa (Nom)	45 °C
Controles e regulação	
Regulável	false
Dados mecânicos e de revestimento	
Comprimento do produto	1500 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	24 kWh
Dados do produto	
Código do produto completo	871869670533900
Nome de produto da encomenda	Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W840 T8
EAN/UPC – Produto	8718696705339
Código de encomenda	70533900
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001336402
Peso líquido (Peça)	0,450 kg

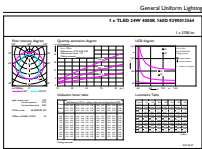
Desenho dimensional



TLED 24.5W-58W 3700lm 160D 4000K ND

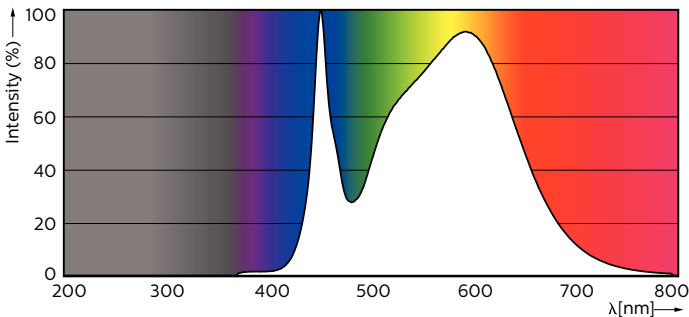
Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W840 T8	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

Dados fotométricos



General Illumination 43
Photometry 4.1
Page 10

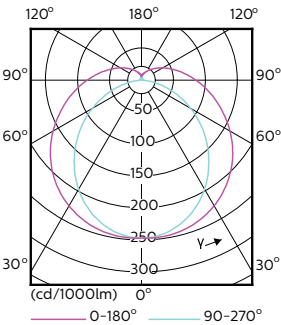
LEDtube 1500mm 24W G13 840 3700lm



LEDtube 1500mm 24W G13 840 3700lm

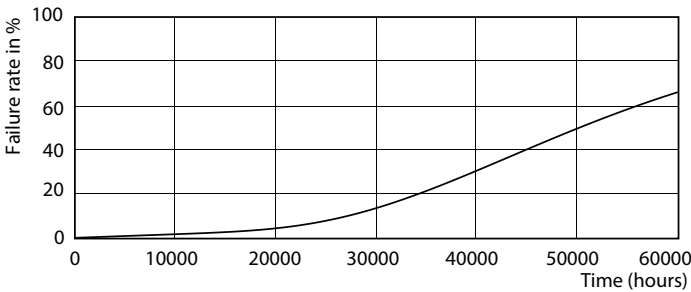
MASTER LEDtube Universal T8

Dados fotométricos

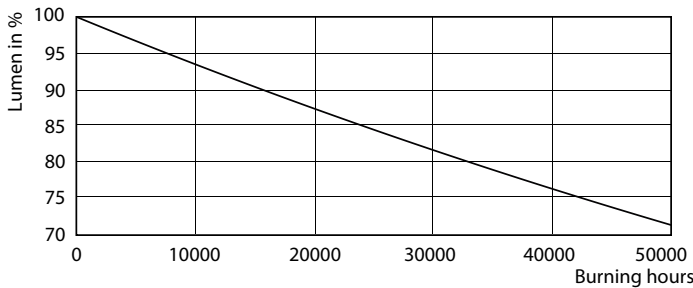


LEDtube 1200mm 16W G13

Vida útil



LEDtube 1200mm 16W G13



LEDtube 1200mm 16W G13

