



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W865 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. Este produto representa a solução ideal para iluminação em aplicações de iluminação geral.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Marca RoHS	ROHS
Principal aplicação	Industrial
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h
Ciclo de comutação	50000X
B50L70	60000 h

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	865 [CCT de 6500 K]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	3100 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	3100 lm
Ângulo do feixe nominal	160 °
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 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	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	750 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	300 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.)	30-80 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)	55 °C

Controles e regulação	
Regulável	true

MASTER LEDtube InstantFit HF

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 871869668756700

Nome de produto da encomenda MASTER LEDtube HF 1500mm HO
20W865 T8

EAN/UPC – Produto 8718696687567

Código de encomenda 68756700

Numerador – Quantidade por embalagem 1

Numerador – Embalagens por caixa exterior 10

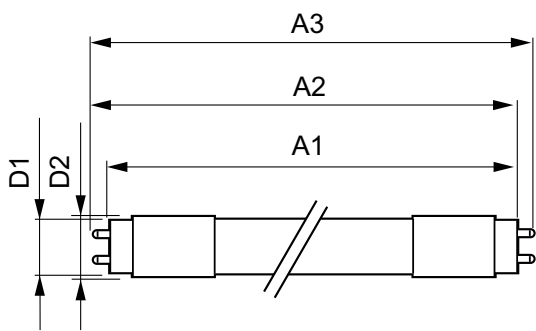
N.º material (12NC) 929001284502

Peso líquido (Peça) 0,360 kg

Avisos e Segurança

- NOTAS: A eficiência energética e a distribuição de luz geral de qualquer instalação que utiliza estas lâmpadas são determinadas pelo design da instalação.

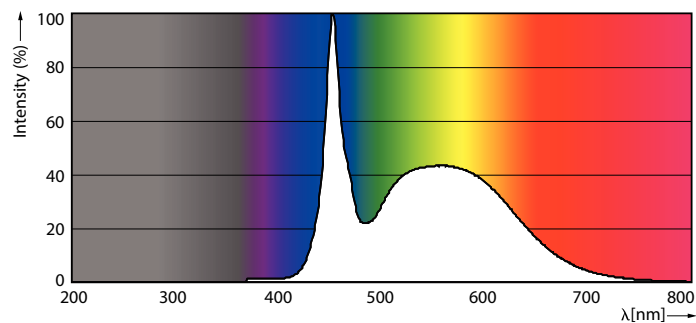
Desenho dimensional



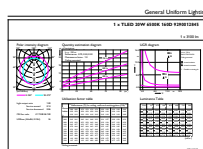
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8	25,6 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

Dados fotométricos



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8



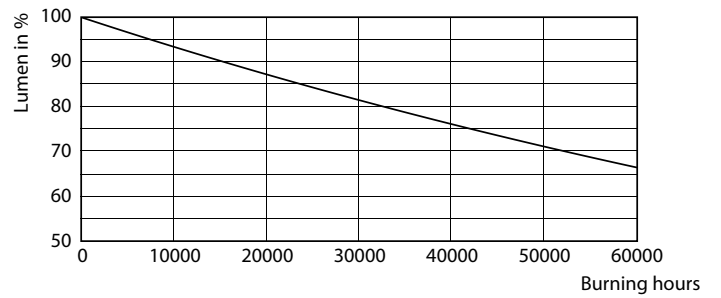
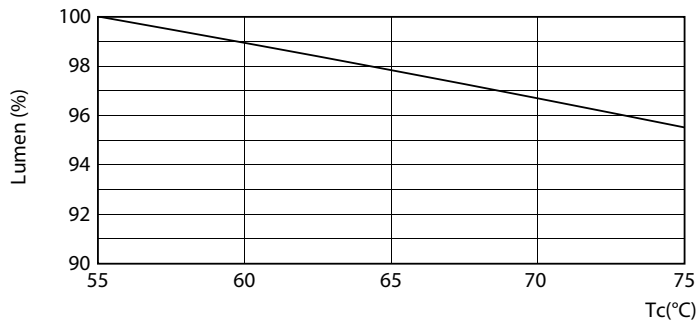
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

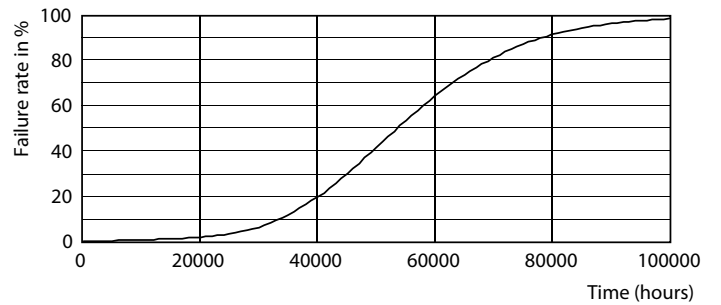
Dados fotométricos



Vida útil

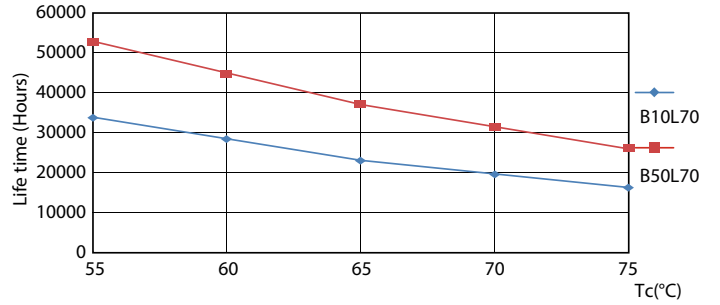


LEDtube HF 1500mm HO-UO 20-24W G13 830-865 T8



MASTER LEDtube InstantFit HF

Vida útil



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

