



# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

## MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 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]
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h
Ciclo de comutação	50000X
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	3700 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	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	24 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	750 mA
Corrente de lâmpada (Min.)	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

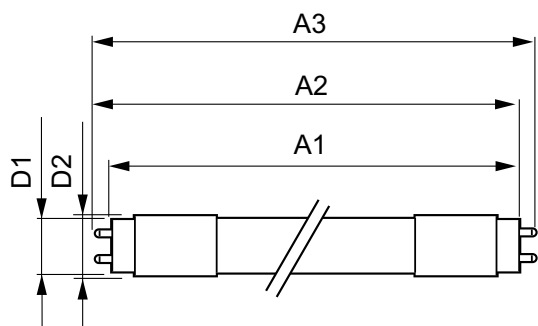
# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

T-máxima na caixa (Nom)	55 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Regulável	true
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Comprimento do produto	1500 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	29 kWh

<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	871869668802100
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8
EAN/UPC – Produto	8718696688021
Código de encomenda	68802100
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (I2NC)	929001300302
Peso líquido (Peça)	0,450 kg

## Avisos e Segurança

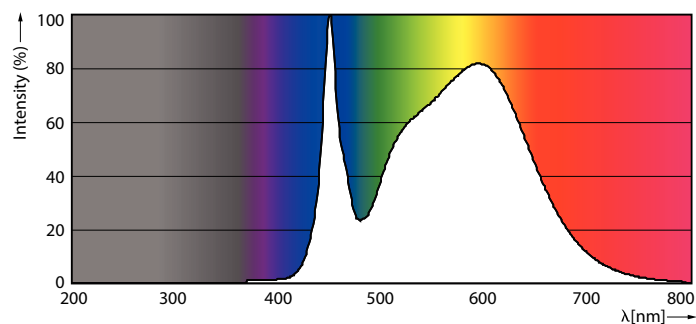
### Desenho dimensional



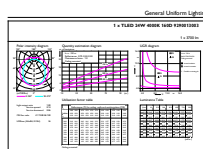
MAS LEDtube HF 1500mm UO 25W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	25,6 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

### Dados fotométricos



MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8



MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

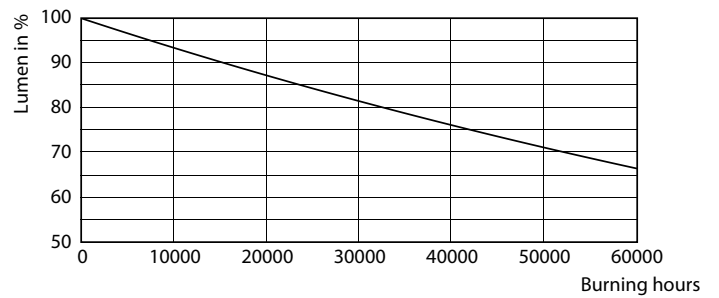
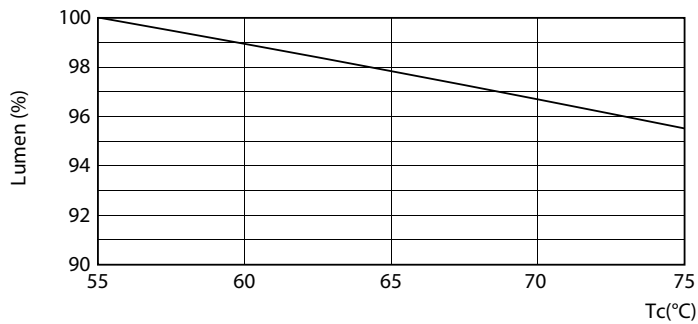
# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

## Dados fotométricos



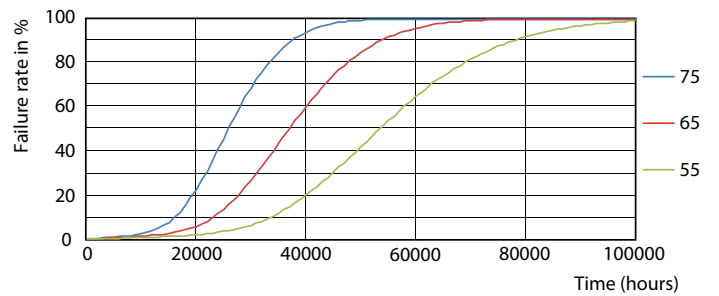
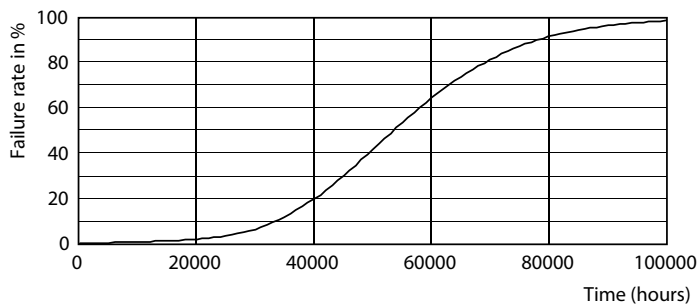
LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

## Vida útil



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

LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5

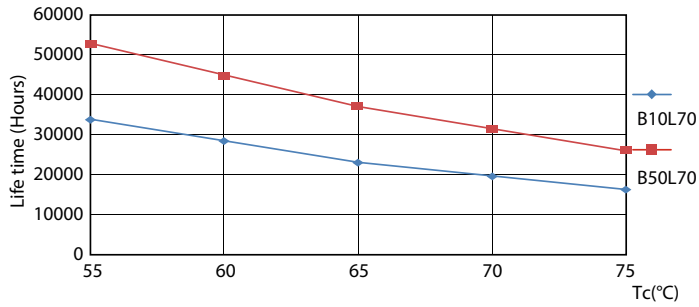


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

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

## MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

### Vida útil



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

