



# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

## MASTER LEDtube HF 1500mm SO 22W840 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.

### Avisos e Segurança

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

### Dados do produto

Informações gerais		Funcionamento e características elétricas	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Vida útil nominal	50.000 h	Consistência da cor	<6
Ciclo de comutação	50.000	Color rendering index (CRI)	83
Tecnologia de iluminação	LED	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Em conformidade com RoHS da UE	Sim		
Caraterísticas técnicas da luz			
Código da cor	840 [CCT of 4000K]	Frequência de linha	50 to 60 Hz
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Fluxo Luminoso	2.000 lm	Consumo de Energia	22 W
		Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
		Tempo de aquecimento até 60% de luz	Luz total instantânea s

# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

Fator de potência (Fração)	0.9
Tensão (Nom.)	220-240 V

## Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	60 °C

## Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

## Características mecânicas e compartimento

Comprimento do produto	1.500 mm
------------------------	----------

## Aprovação e aplicação

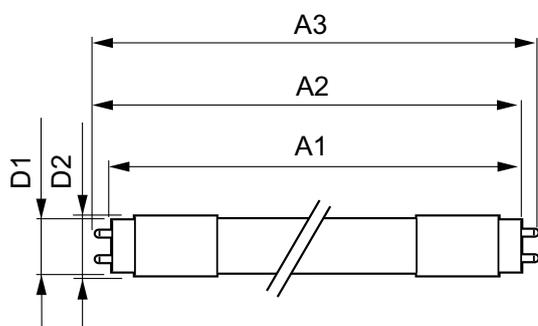
Produto energeticamente eficiente	Sim
Adequado para a iluminação de acentuação	Não
Marcas de aprovação	Marca CE Conformidade com RoHS Certificação KEMA Keur

Consumo de energia kWh/1000 h	27 kWh
-------------------------------	--------

## Dados do produto

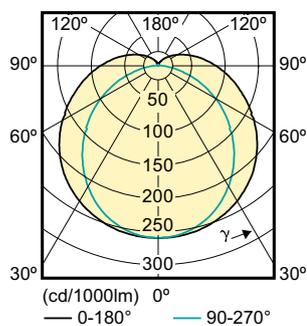
Nome de produto da encomenda	MAS LEDtube HF 1500mm SO 22W840 T8
Nome do produto completo	MASTER LEDtube HF 1500mm SO 22W840 T8
Código do produto completo	871869640078400
Código de encomenda	40078400
N.º material (12NC)	929001122402
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696400784
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696400791

## Desenho dimensional

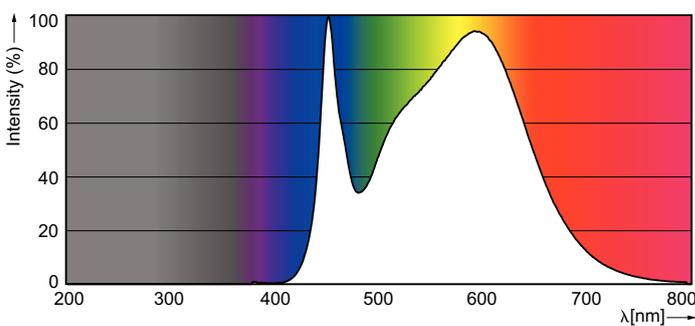


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm SO 22W840 T8	25,68 mm	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

## Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm SO 22W840 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm SO 22W840 T8

## MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T8

