



# MASTER tubo LED EM/230V T8

## MASTER LEDtube 900mm 15W840 T8 RS

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.

### Avisos e Segurança

• -

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50.000 h
Ciclo de comutação	200.000
Tecnologia de iluminação	LED
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo Luminoso	1.575 lm
Designação da cor	Branco frio (CW)
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	15 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	72 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	64 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,9
Tensão (Nom.)	200-240 V

Temperatura	
Amplio intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 35 °C
T-máxima na caixa (Nom)	50 °C

# MASTER tubo LED EM/230V T8

## Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

## Características mecânicas e compartimento

Comprimento do produto	900 mm
------------------------	--------

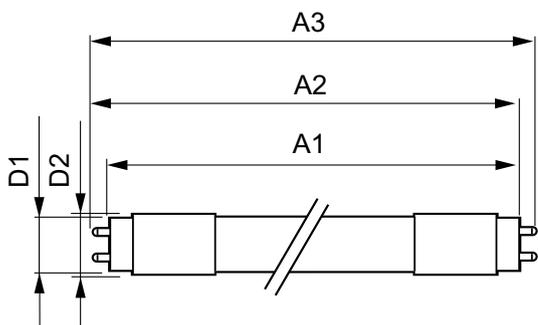
## Aprovação e aplicação

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	15 kWh

## Dados do produto

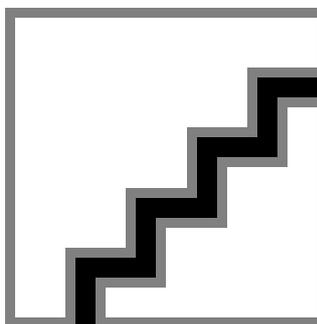
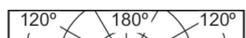
Nome de produto da encomenda	MAS LEDtube 900mm 15W840 T8 RS
Nome do produto completo	MASTER LEDtube 900mm 15W840 T8 RS
Código do produto completo	871829123880500
Código de encomenda	23880500
N.º material (12NC)	929000295401
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291238805
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718291238812

## Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm 15W840 T8 RS	25,68 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm

## Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 900mm 15W840 T8 RS

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 900mm 15W840 T8 RS

## MASTER tubo LED EM/230V T8

