



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 600mm 9W 840 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	50.000
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	1.050 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	117 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	83
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	9 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	43 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	36 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.1 s
Fator de potência (Fração)	0.9
Tensão (Nom.)	220-240 V

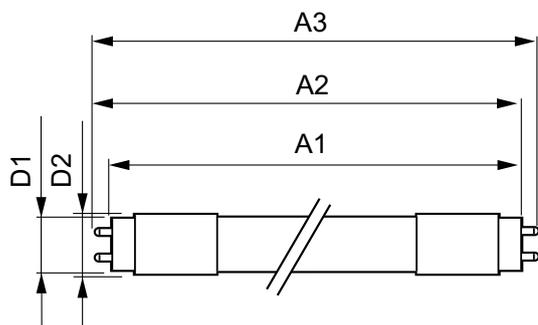
Temperatura	
Amplio intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 35 °C
T-máxima na caixa (Nom)	55 °C

MASTER tubo LED EM/230V T8

Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Comprimento do produto	600 mm
Aprovação e aplicação	
Produto energeticamente eficiente	Sim
Adequado para a iluminação de acentuação	Não
Marcas de aprovação	Marca CE Certificação KEMA Keur Conformidade com RoHS
Consumo de energia kWh/1000 h	9 kWh

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LEDtube 600mm 9W 840 T8 RS
Nome do produto completo	MASTER LEDtube 600mm 9W 840 T8 RS
Código do produto completo	871869646143300
Código de encomenda	46143300
N.º material (12NC)	929001149502
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696461433
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696461440

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm 9W 840 T8 RS	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Dados fotométricos

120° / 180° / 120°



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 600mm 9W 840 T8 RS

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 600mm 9W 840 T8 RS

MASTER tubo LED EM/230V T8

