



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 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. 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	865 [CCT of 6500K]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo Luminoso	3.700 lm
Designação da cor	Luz natural fria
Temperatura de cor correlacionada	6500 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	154,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	83

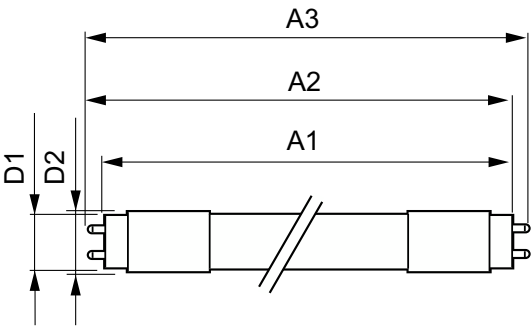
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	24 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	112 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	103 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,9
Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 35 °C
T-máxima na caixa (Nom)	60 °C

MASTER tubo LED EM/230V T8

Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Comprimento do produto	1.500 mm
Aprovação e aplicação	
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	TUV Marca CE Conformidade com RoHS Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	24 kWh
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8

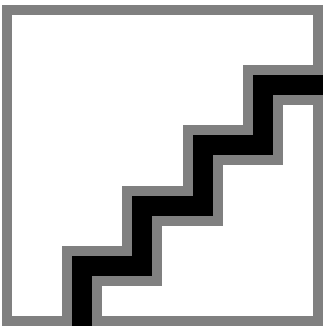
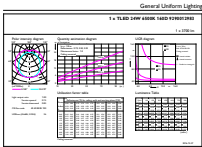
Nome do produto completo	MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8
Código do produto completo	871869668746800
Código de encomenda	68746800
N.º material (12NC)	929001298302
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696687468
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696687475

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8	25,78 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm

Dados fotométricos



General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8

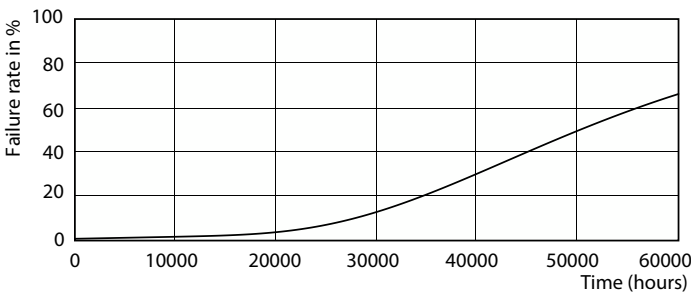
MASTER tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

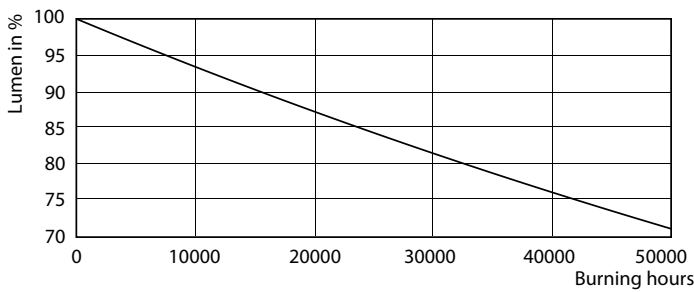


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8

