



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 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.

Dados do produto

Informações gerais

Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h
Ciclo de comutação	200000X

Dados técnicos de luminosidade

Código da cor	830 [CCT de 3000 K]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	2900 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 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	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	18,2 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	87 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	79 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.)	220-240 V

Temperatura

Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C
T-máxima na caixa (Nom)	55 °C

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Material da lâmpada	Plástico
Comprimento do produto	1500 mm

MASTER tubo LED EM/230V T8

Aprovação e aplicação

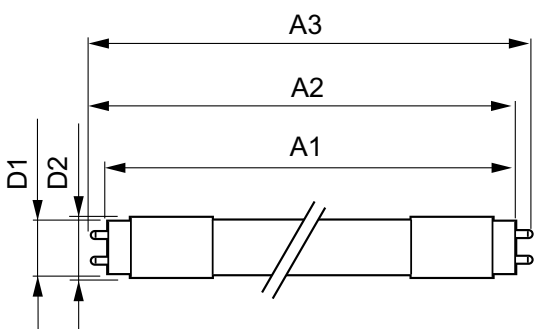
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A++
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	19 kWh

Dados do produto

Código do produto completo	871869959241700
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8

EAN/UPC – Produto	8718699592417
Código de encomenda	59241700
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001922902
Peso líquido (Peça)	0,310 kg

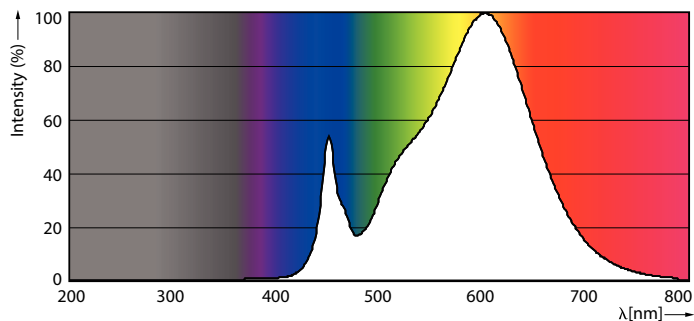
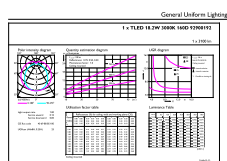
Desenho dimensional



TLED master HE 2900lm 18.2w 5ft 3000k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Dados fotométricos



LEDtube MAS HO 18.2W G13 830 16D ND

LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

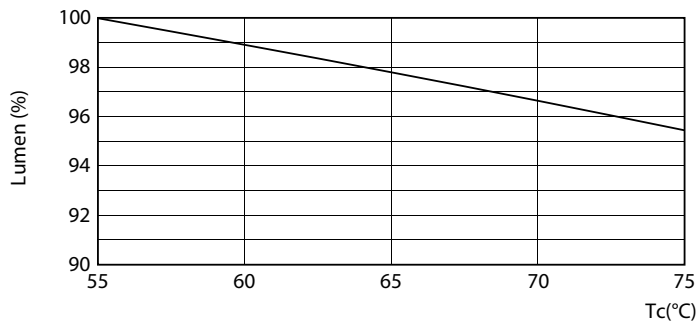
MASTER tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

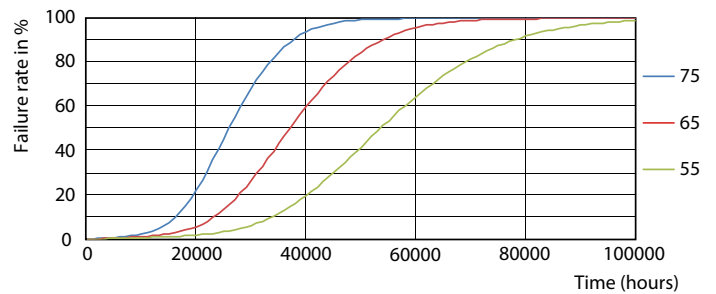


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

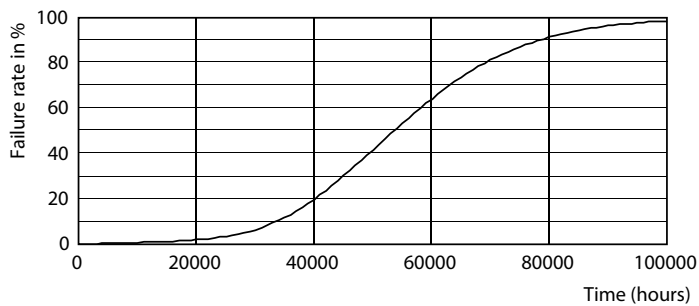
Vida útil



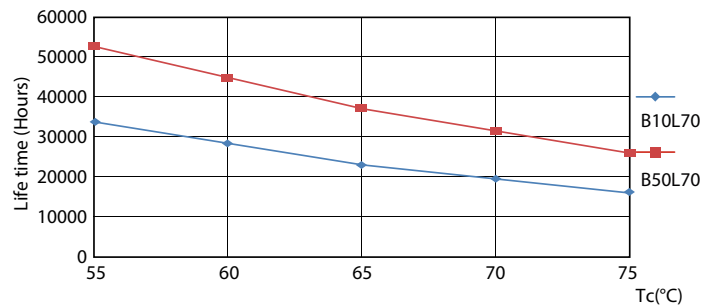
LEDtube MAS HO 18.2W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



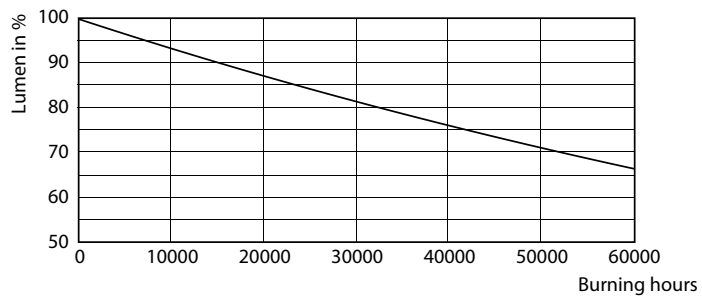
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



LEDtube MAS HO G13

