



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 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]
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h
Ciclo de comutação	200000X

Dados técnicos de luminosidade

Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	3100 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	3100 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 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

Comprimento do produto	1500 mm
------------------------	---------

Aprovação e aplicação

Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A++
---	-----

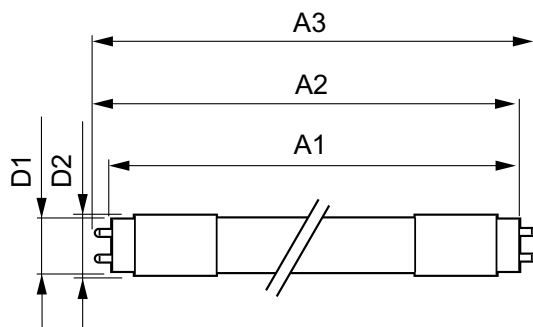
MASTER LEDtube EM/Mains

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	871869959243100
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8

EAN/UPC – Produto	8718699592431
Código de encomenda	59243100
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001923002
Peso líquido (Peça)	0,310 kg

Avisos e Segurança

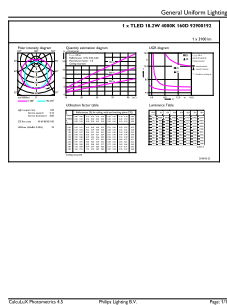
Desenho dimensional



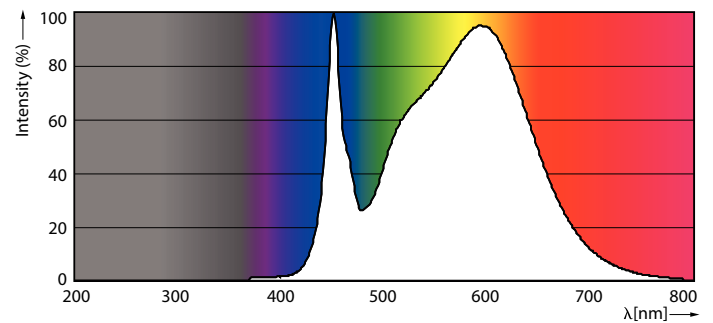
TLED master HE 3100lm 18.2w 5ft 4000k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Dados fotométricos



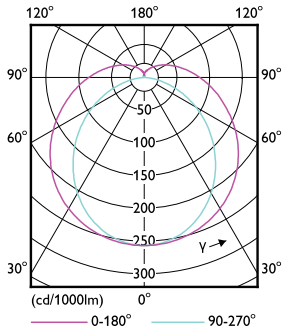
LEDtube MAS HO 18.2W G13 840 16D ND



LEDtube MAS HO G13

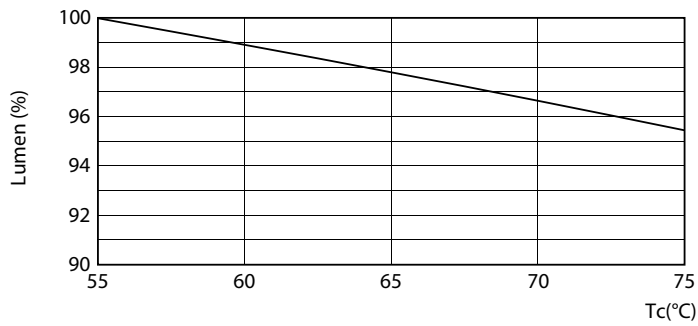
MASTER LEDtube EM/Mains

Dados fotométricos

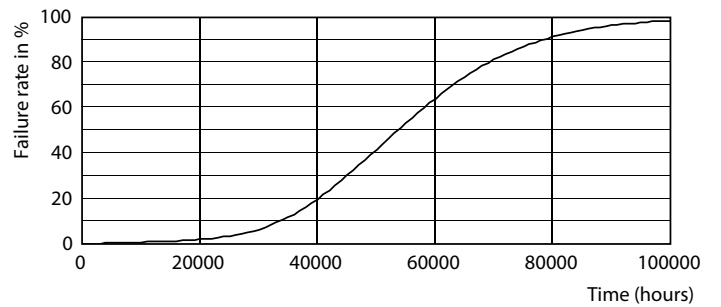


LEDtube T8 MAS HO G13

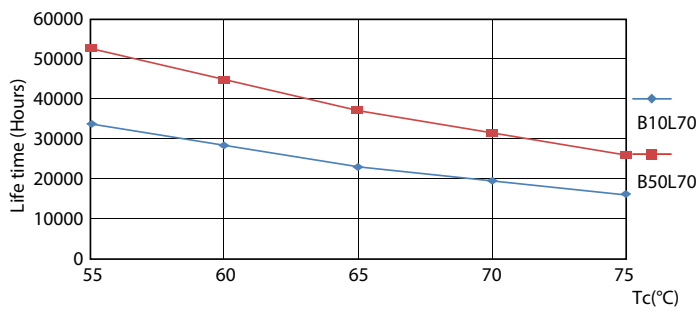
Vida útil



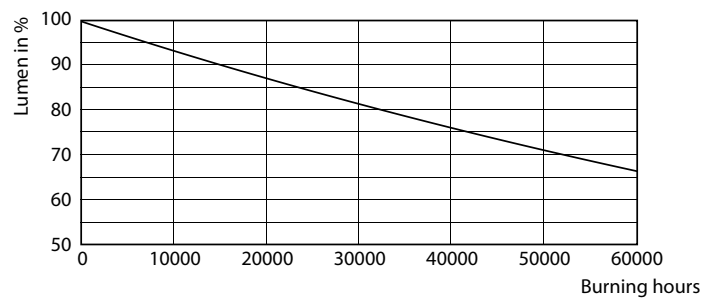
LEDtube T8 MAS HO 18.2W G13



LEDtube T8 MAS HO G13



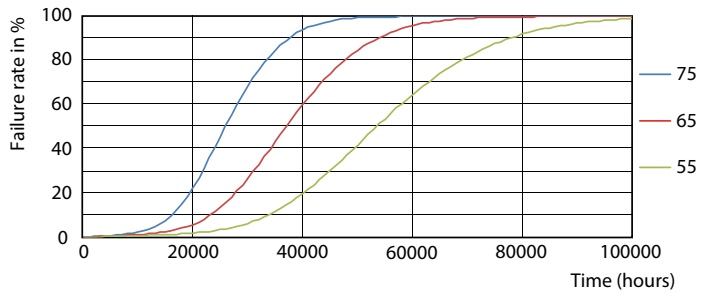
LEDtube T8 MAS HO G13



LEDtube T8 MAS HO G13

MASTER LEDtube EM/Mains

Vida útil



LEDtube T8 MAS HO G13

