



# MASTER LEDtube EM/ Mains T8

## MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8

Philips MASTER LEDtube cuenta con una fuente de luz LED en un formato fluorescente tradicional. Su diseño único crea una apariencia visual perfectamente uniforme que no se puede diferenciar del fluorescente tradicional. Para quienes buscan rentabilidad dentro de un presupuesto limitado y formas de reemplazar las lámparas para obtener un mejor efecto y mayor duración de la luz.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Base de casquillo	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	50000 h
Ciclo de conmutación	200000X
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	840 [ CCT de 4,000 K]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	2100 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	150,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	83
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Potencia (promedio) (nominal)	14 W

Corriente de lámpara (máx.)	65 mA
Corriente de lámpara (mín.)	60 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	0.5 s
Factor de potencia (nom.)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
T ambiente (máx.)	45 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	55 °C
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

# MASTER LEDtube EM/Mains T8

## Datos técnicos de la luz

Longitud del producto 1200 mm

## Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL) A++

Consumo energético kWh/1000 h 14 kWh

## Datos de producto

Código de producto completo 871869668726000

Nombre del producto del pedido MASTER LEDtube 1200mm HO  
14W840 T8

EAN/UPC - Producto 8718696687260

Código de pedido 929001299308

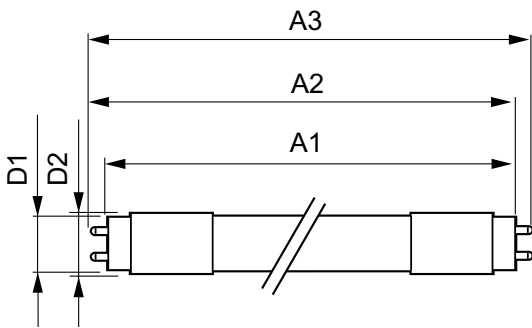
Cantidad por paquete 1

Numerador - Paquetes por caja exterior 10

N.º de material (12NC) 929001299308

Peso neto (pieza) 0,215 kg

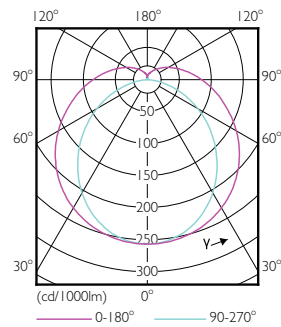
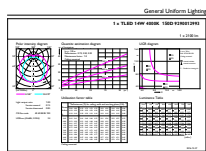
## Plano de dimensiones



TLED 4ft 14W-36W 2100lm 150D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Datos fotométricos

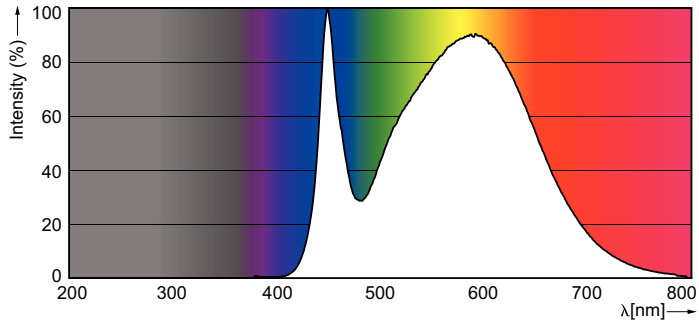


MAS LEDtube HO 14W G13 840 T8

MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

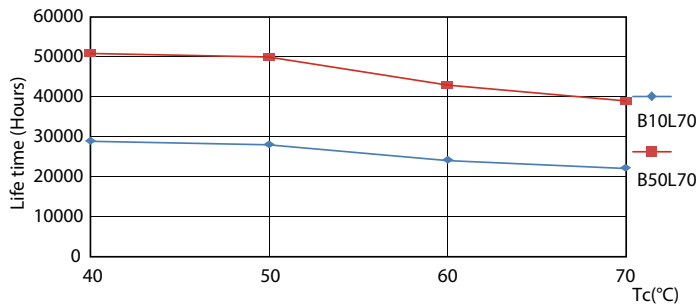
# MASTER LEDtube EM/Mains T8

## Datos fotométricos

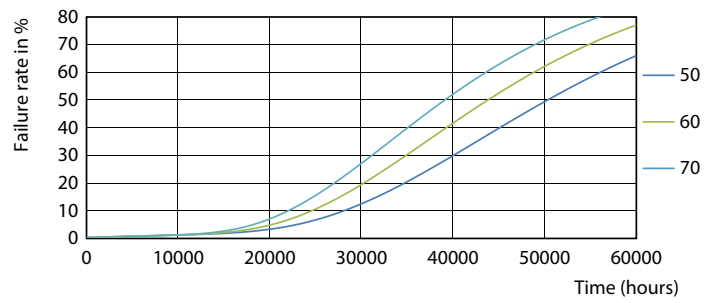


SDPO\_MLED\_APR\_0015-Spectral Power distribution

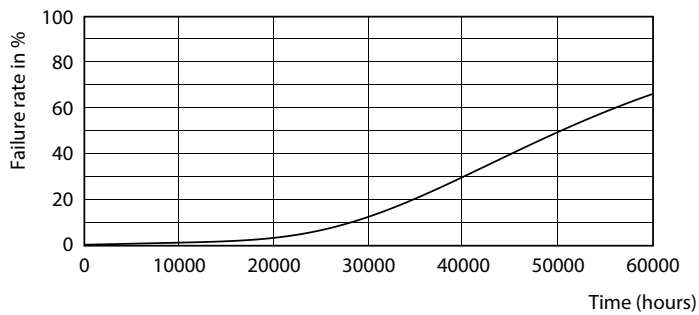
## Lifetime



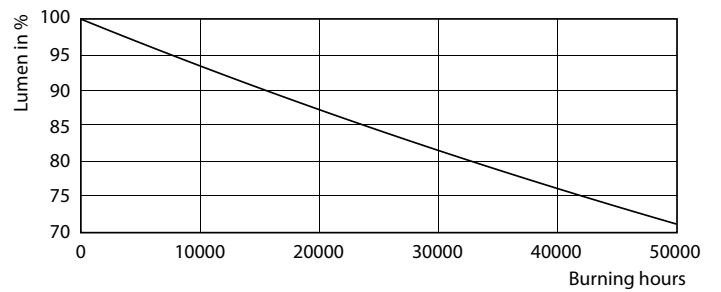
MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8



MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8



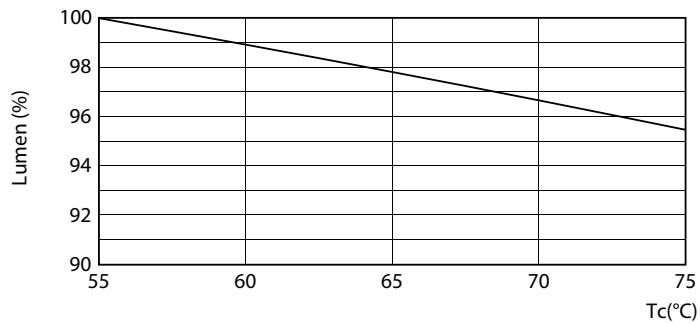
MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8



MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

# MASTER LEDtube EM/Mains T8

## Lifetime



MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

