



# MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8



## MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

Los tubos MASTER LED Philips ahorran más de un 65% de energía con un simple reemplazo de lámpara por lámpara. Su exclusivo diseño crea un aspecto visual perfectamente homogéneo que no puede diferenciarse del fluorescente tradicional. Este producto es la solución ideal para aplicaciones de iluminación generales.

### Advertencias y seguridad

- NOTAS: la eficiencia energética y distribución de la luz total de cualquier instalación que utilice estas lámparas viene determinada por el diseño de la instalación.

### Datos del producto

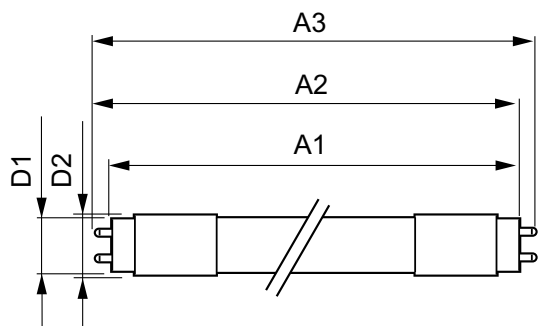
Información general		Operativos y eléctricos	
Base de casquillo	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	156,00 lm/W
Conforme con EU RoHS	Sí	Consistencia del color	<6
Vida útil nominal (nom.)	60000 h	Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	83
Ciclo de conmutación	50000X	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
	Sphere		
Datos técnicos de la luz			
Código de color	840 [ CCT de 4000 K (841)]	Frecuencia de entrada	20000-75000 Hz
Ángulo de haz (nom.)	160 °	Power (Rated) (Nom)	16 W
Flujo lumínico (nom.)	2500 lm	Corriente de lámpara (máx.)	750 mA
Designación de color	Blanco frío (CW)	Corriente de lámpara (mín.)	300 mA
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K	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

# MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Voltaje (nom.)	30-80 V
<b>Temperatura</b>	
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
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	No
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Material de bombilla	Plástico
Longitud de producto	1200 mm
Forma de la bombilla	Tubo, doble extremo
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Energy Efficiency Class	D

Producto de ahorro de energía	Sí
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur
Consumo energético kWh/1000 h	16 kWh 387373
<b>Datos de producto</b>	
Código de producto completo	871869668796300
Nombre de producto del pedido	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC - Producto	8718696687963
Código de pedido	68796300
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001300002
Peso neto (pieza) SAP	0,360 kg

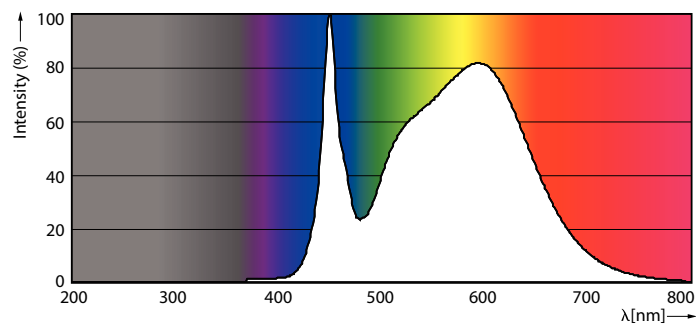
## Plano de dimensiones



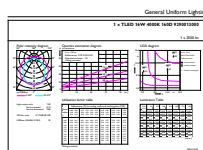
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

## Datos fotométricos



MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8



MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

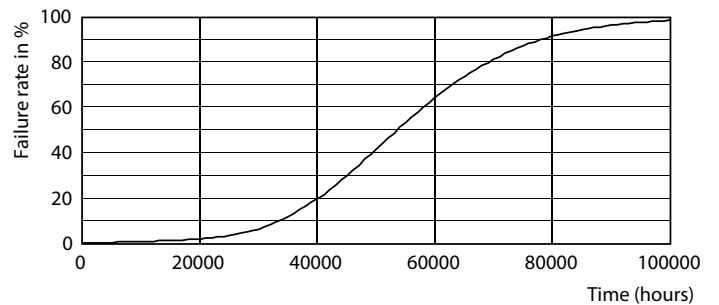
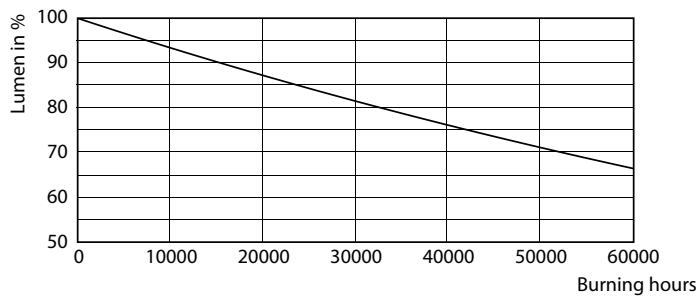
# MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

## Datos fotométricos



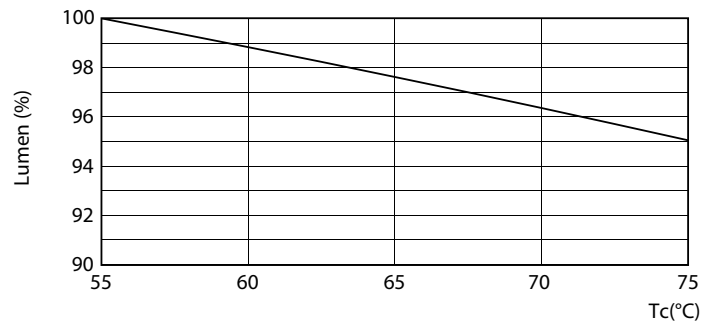
LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

## Vida útil



LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5

LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

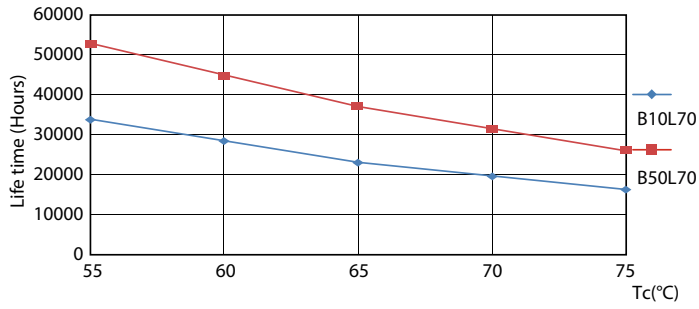


LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

LEDtube HF 1200mm HO-UO 14-16W G13 830-865 T8

# MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

## Vida útil



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

