



# MASTER tubo LED EM/230V T8



## MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 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

• -

### Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme con EU RoHS	Sí
Vida útil nominal (nom.)	70000 h
Ciclo de conmutación	200.000X
Referencia de medición de flujo	Sphere
Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [ CCT de 6500 K]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	1050 lm
Designación de color	Luz Día Frío
Temperatura del color con correlación (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	131,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	83

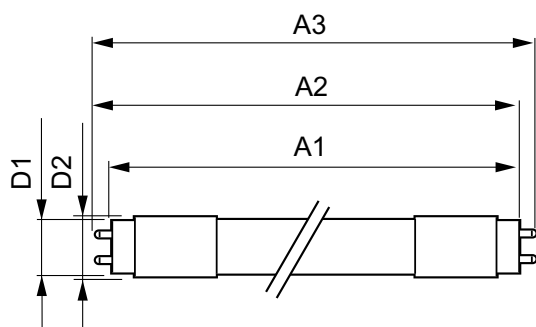
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Corriente de lámpara (máx.)	42 mA
Corriente de lámpara (mín.)	36 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0.5 s
Factor de potencia (nom.)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
T ambiente (máx.)	35 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C

# MASTER tubo LED EM/230V T8

Temperatura máxima (nom.)	50 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	No
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Acabado de la lámpara	Esmerilado
Material de bombilla	Plástico
Longitud de producto	600 mm
Forma de la bombilla	Tubo, doble extremo
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Clase de eficiencia energética	E
Producto de ahorro de energía	Sí
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur

Certificados disponibles	TUV
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro EPREL	465200
<b>Datos de producto</b>	
Código de producto completo	871869669751100
Nombre de producto del pedido	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC - Producto	8718696697511
Código de pedido	69751100
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001307202
Peso neto (pieza) SAP	0,150 kg

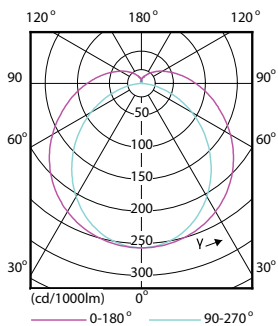
## Plano de dimensiones



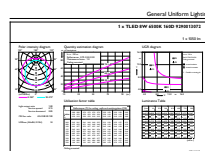
TLED 220-240V 8W-18W 1050lm 6500K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

## Datos fotométricos



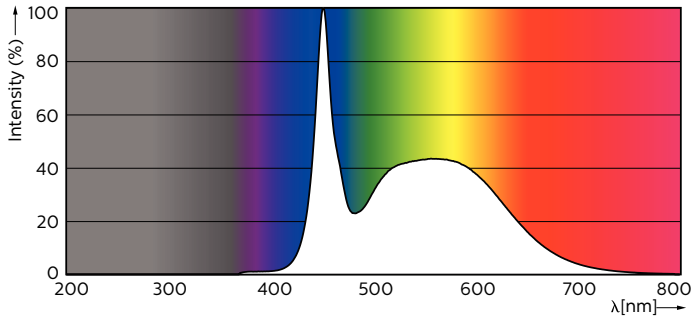
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm HO 8W865 T8

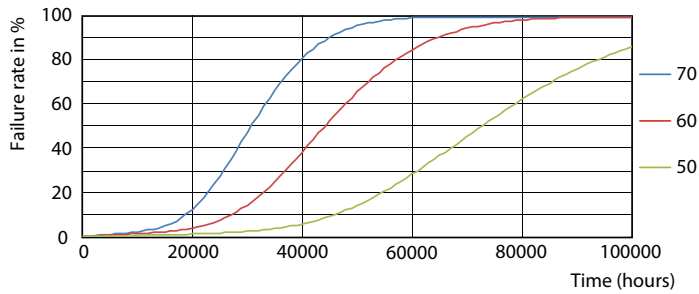
# MASTER tubo LED EM/230V T8

## Datos fotométricos

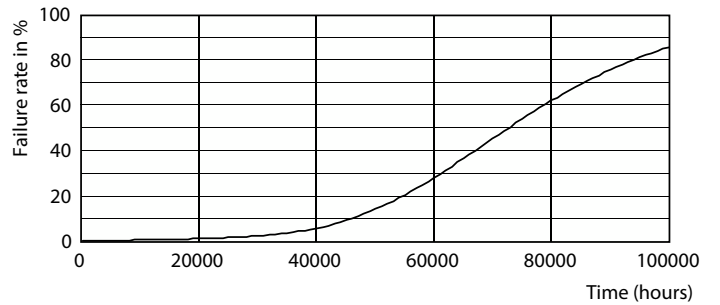


LEDtube 600mm HO 8W865 T8

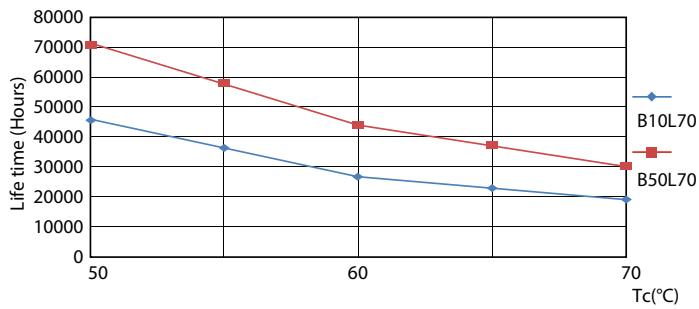
## Vida útil



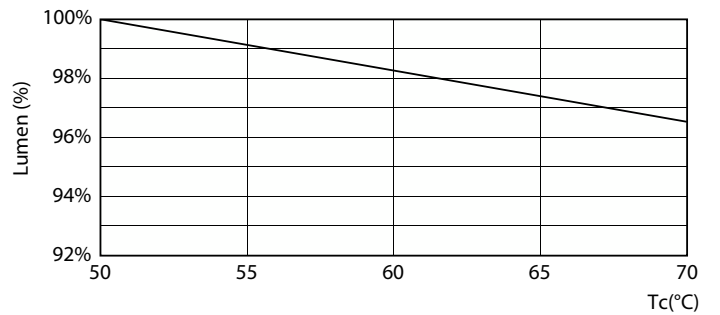
LEDtube 70K 5070 FailureRate-LED



LEDtube\_70K-LED



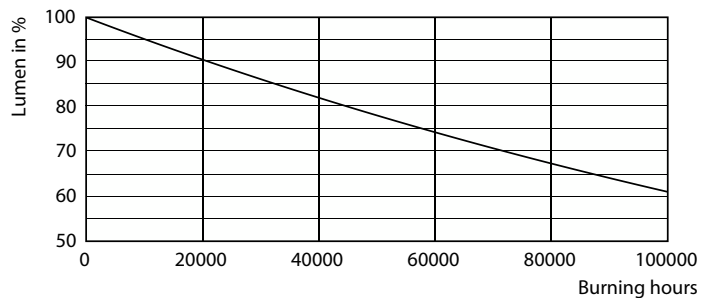
LEDtube 70K 5070 LifetimeVsTc-LED



LEDtube 70K 5070 LumenVsTc-LMP

# MASTER tubo LED EM/230V T8

## Vida útil



LEDtube\_70K-LMP

