



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

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.)	50000 h
Ciclo de conmutación	50000X
Datos técnicos de la luz	
Código de color	833 [CCT de 3300 K]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	1680 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura del color con correlación (nom.)	3300 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	84,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Corriente de lámpara (máx.)	94 mA
Corriente de lámpara (mín.)	85 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.)	50 °C

MASTER tubo LED EM/230V T8

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Material de bombilla	Plástico
Longitud de producto	1500 mm

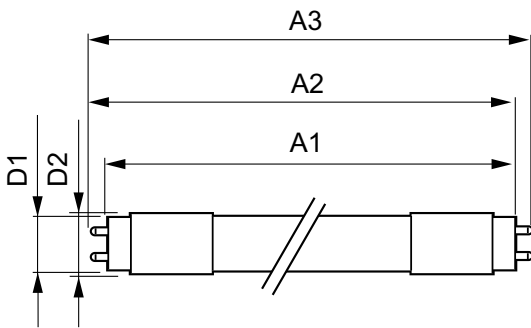
Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+
Producto de ahorro de energía	Sí
Certificados disponibles	Marca CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur
Consumo energético kWh/1000 h	20 kWh

Datos de producto

Código de producto completo	871869676395700
Nombre de producto del pedido	MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD
EAN/UPC - Producto	8718696763957
Código de pedido	76395700
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Código 12NC	929001812302
Peso neto (pieza)	0,310 kg

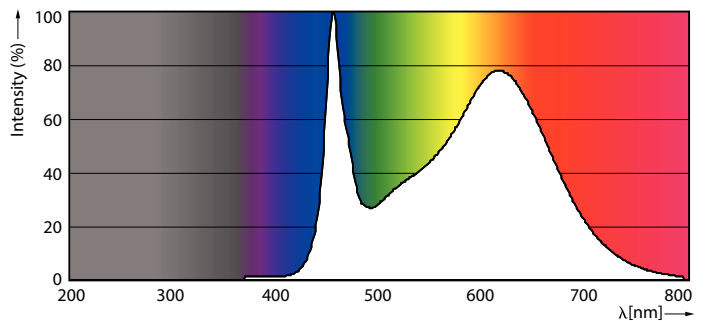
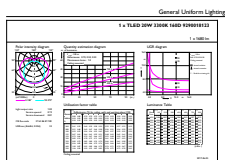
Plano de dimensiones



TLED 5ft 20-58W 1680lm 160D 3300K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

Datos fotométricos

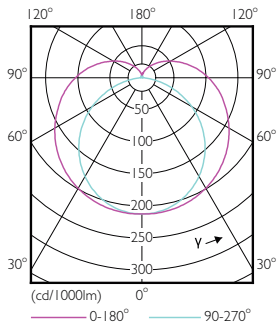


LEDtube 1500mm 20W G13 833 1680lm T8

LEDtube 1200mm 12W G13 833 1000lm T8

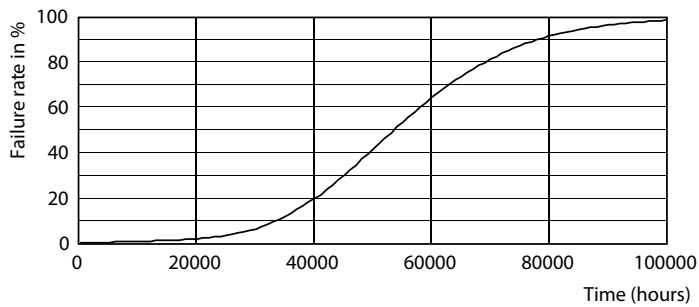
MASTER tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

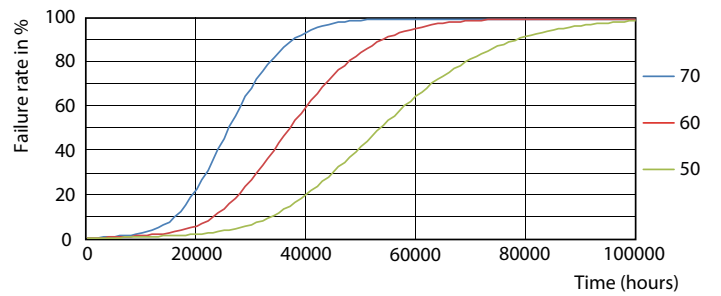


LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

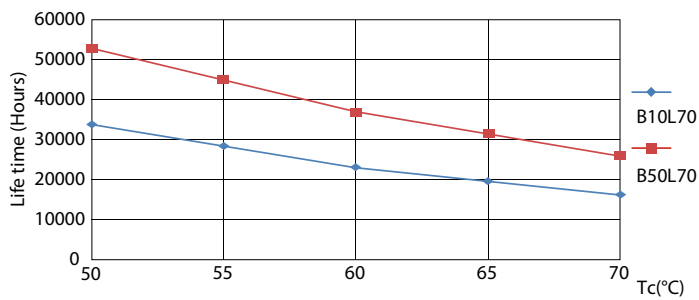
Vida útil



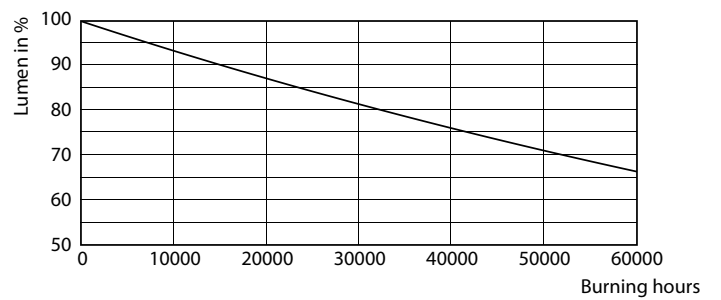
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



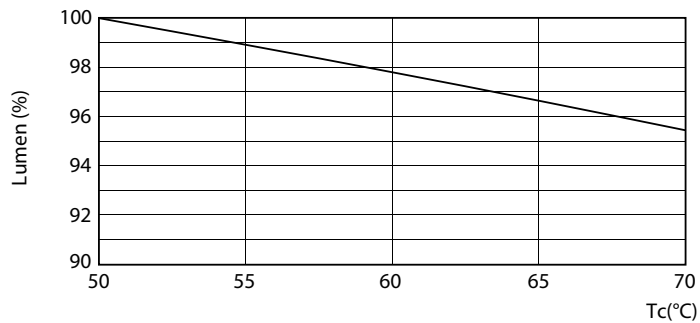
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



LEDtube 1500mm 20W G13 833 1680lm T8

