



Master Value tubo LED T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8

El tubo profesional Philips Master Value LED es una solución LED de alto rendimiento ideal para la sustitución de lámparas fluorescentes T8 con balasto EM o instalación directa a la red principal. Este producto proporciona un efecto de iluminación uniforme para su uso en iluminación general, así como eficiencia energética instantánea que lo hace respetuoso con el medio ambiente.

Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme con EU RoHS	Sí
Vida útil nominal (nom.)	60000 h
Ciclo de conmutación	200.000X
	Sphere
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT de 4000 K (841)]
Ángulo de haz (nom.)	190 °
Flujo lumínico (nom.)	2500 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	161,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Corriente de lámpara (máx.)	73 mA
Corriente de lámpara (mín.)	67 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.)	60 °C
Controles y regulación	
Regulable	No

Master Value tubo LED T8

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la lámpara	Esmerilado
Material de bombilla	Cristal
Longitud de producto	1200 mm
Forma de la bombilla	Tubo, doble extremo

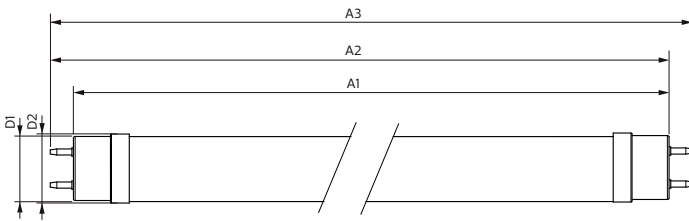
Aprobación y aplicación

Energy Efficiency Class	C
Producto de ahorro de energía	Sí
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur
Consumo energético kWh/1000 h	16 kWh 403665

Datos de producto

Código de producto completo	871951431682900
Nombre de producto del pedido	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8
EAN/UPC - Producto	8719514316829
Código de pedido	31682900
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929002997702
Peso neto (pieza) SAP	0,215 kg

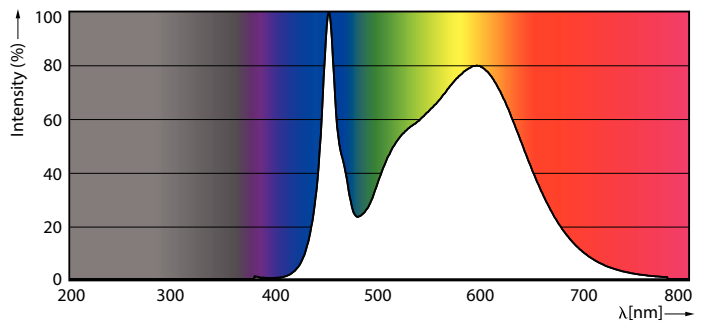
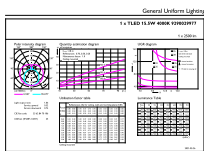
Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

TLED T8 220-240V 15.5-36W 2500lm 4000K

Datos fotométricos

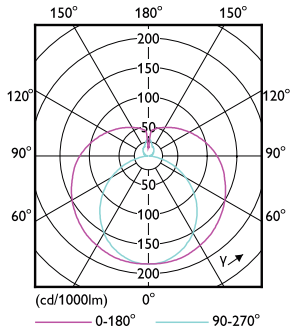


LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 840

LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 840

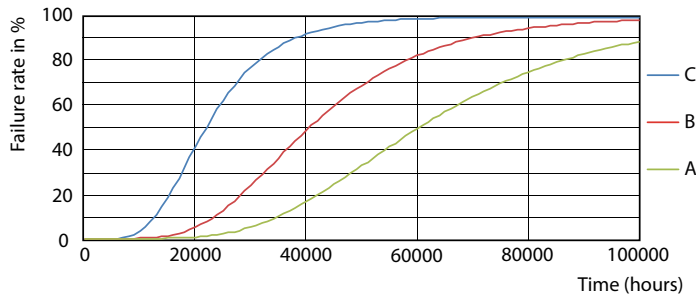
Master Value tubo LED T8

Datos fotométricos

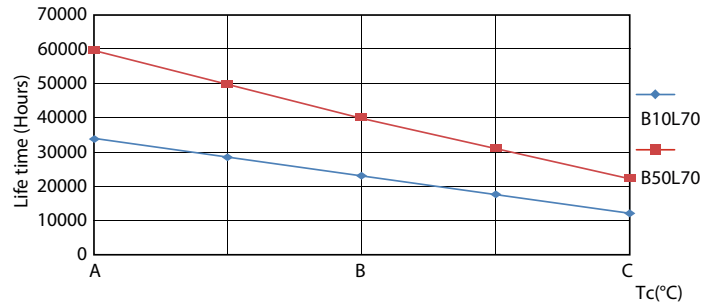


LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm

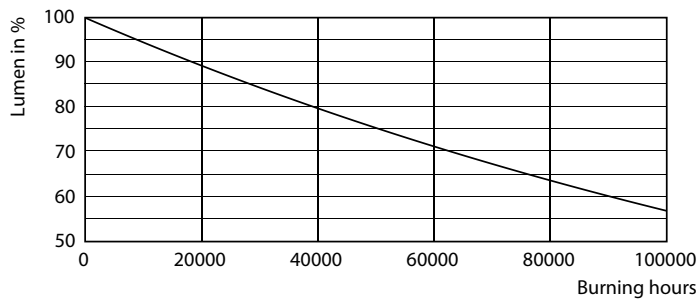
Vida útil



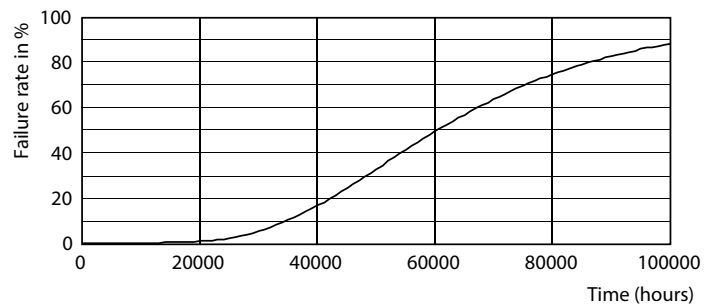
LEDtube_60K_FailureRate



LEDtube_60K_LifetimeVsTc



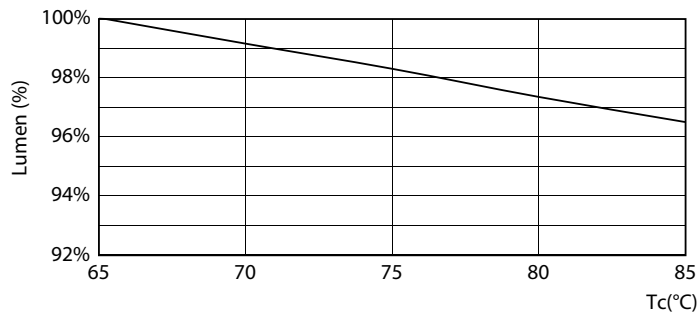
LEDtube_60K



LEDtube_60K

Master Value tubo LED T8

Vida útil



LEDtube MAS 15,5W 60K LumenVsTc

