



Master Value tubo LED T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 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.)	50000 h
Ciclo de conmutación	200.000X
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT de 4000 K (841)]
Ángulo de haz (nom.)	240 °
Flujo lumínico (nom.)	2500 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	156,00 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)	16 W

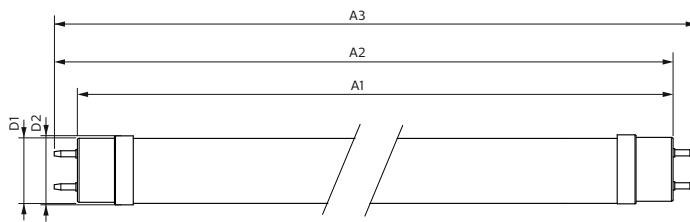
Corriente de lámpara (máx.)	75 mA
Corriente de lámpara (mín.)	68 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0.5 s
Factor de potencia (nom.)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
T ambiente (máx.)	45 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	55 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de bombilla	Cristal

Master Value tubo LED T8

Longitud de producto	1200 mm
Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A++
Producto de ahorro de energía	Sí
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur
Consumo energético kWh/1000 h	16 kWh
Datos de producto	
Código de producto completo	871869964699800

Nombre de producto del pedido	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 840 T8
EAN/UPC - Producto	8718699646998
Código de pedido	64699800
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Código 12NC	929002022102
Peso neto (pieza) SAP	0,215 kg

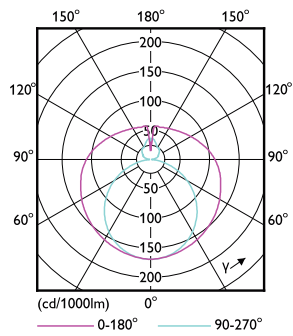
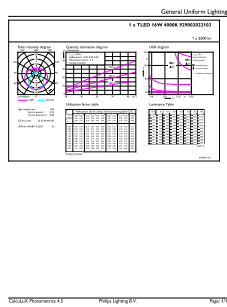
Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

TLED 4ft 220-240V 16-36W 2500lm4000K G13

Datos fotométricos

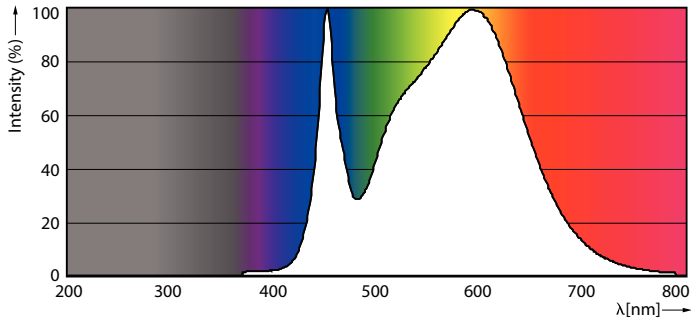


LEDtube 220-240V G13 4ft 2500lm 4000k

LEDtube 220-240V G13

Master Value tubo LED T8

Datos fotométricos



LEDtube 220-240V G13 4000k

Vida útil



LEDtube 220-240V G13 LumenVsTc



LEDtube 220-240V G13



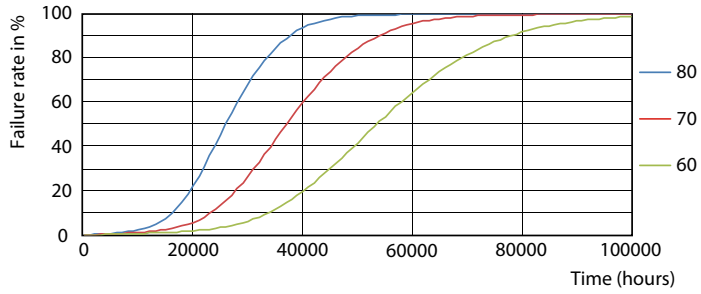
LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc

Master Value tubo LED T8

Vida útil



LEDtube 220-240V G13 FailureRate

