

MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Philips MasterConnect LEDtube T8 es un sistema de iluminación conectado. Su tecnología de red en forma de malla de 2,4 GHz permite la integración inalámbrica con una amplia variedad de dispositivos de control, como sensores e interruptores. ¿El resultado? Un ahorro energético superior y una mayor flexibilidad dentro de tu espacio. Mediante la regulación, la detección de ocupación y/o el aprovechamiento de la luz diurna, las lámparas permiten obtener un 50 % de ahorro energético o más gracias a la tecnología MasterConnect.

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.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	2500 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	151,52 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)	16,5 W
Corriente de lámpara (máx.)	76 mA
Corriente de lámpara (mín.)	69 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

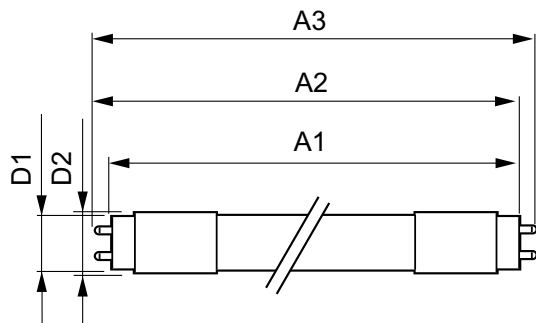
T ambiente (máx.)	45 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C

MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	45 °C
Controles y regulación	
Regulable	Regulador inalámbrico
Mecánicos y de carcasa	
Longitud de producto	1200 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	17 kWh
Datos de producto	
Código de producto completo	871869677344400
Nombre de producto del pedido	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
EAN/UPC - Producto	8718696773444
Código de pedido	77344400
Cantidad por paquete SAP	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001813802
Peso neto (pieza)	0,251 kg

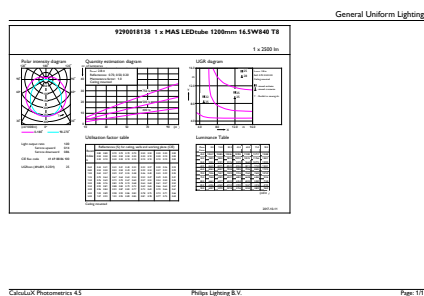
Plano de dimensiones



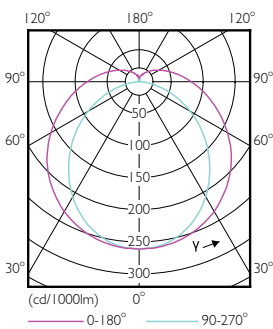
TLED 1200mm 16.5W 2500lm 4000K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube	25,7	28 mm	1199,4	1205,3	1212,4
IA 1200mm UO 16.5W840 T8	mm		mm	mm	mm

Datos fotométricos



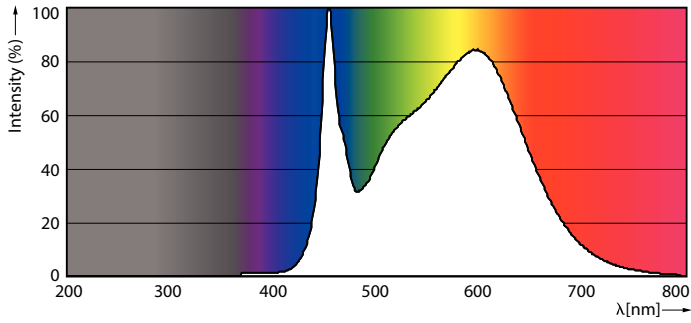
16-5W G13 840 4000K



16-5W G13 830 3000K

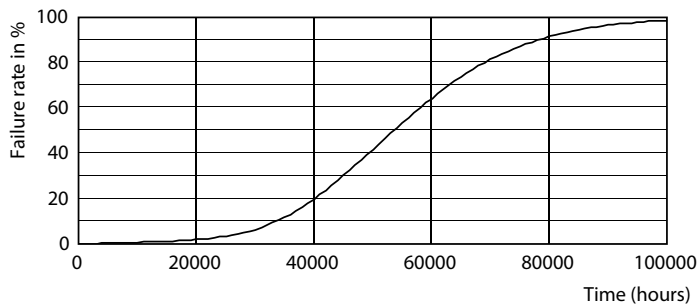
MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

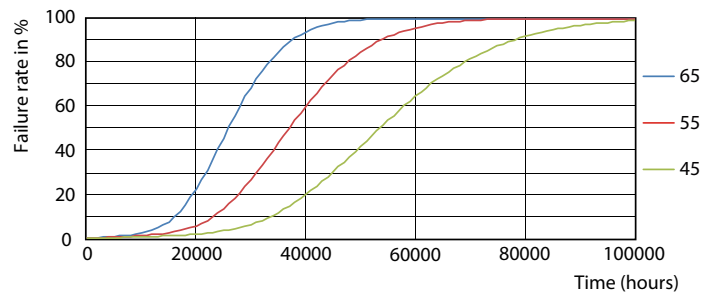


16-5W G13

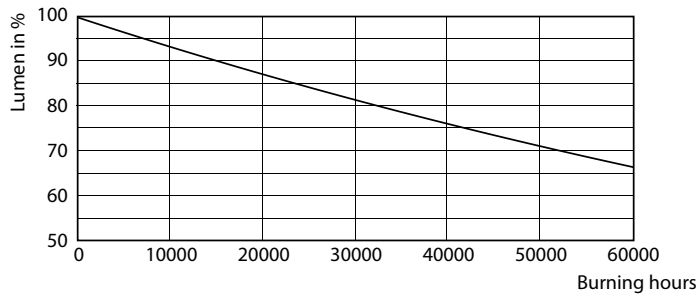
Vida útil



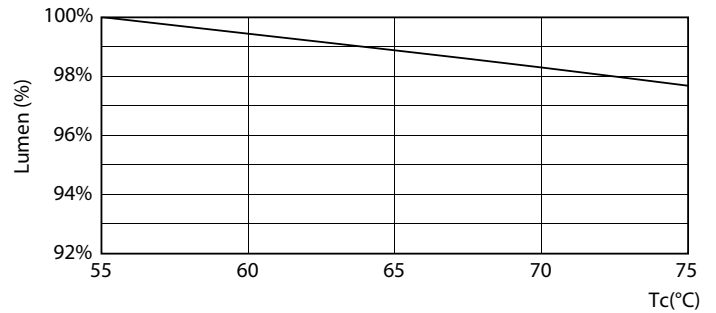
16-5W G13



16-5W G13



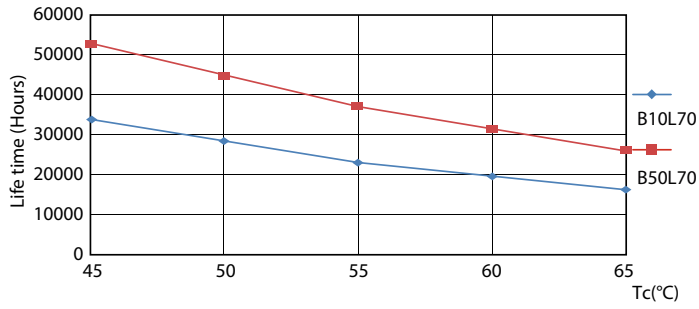
16-5W G13



16-5W G13

MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

Vida útil



16-5W G13

