

MASTER LEDtubo EM/230V

MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W865 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Su exclusivo diseño crea un aspecto visual perfectamente homogéneo que no puede diferenciarse del fluorescente tradicional. Perfecto para quienes buscan rentabilidad con un presupuesto limitado al sustituir lámparas para obtener mejor iluminación y mayor vida útil.

Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal (nom.)	50000 h
Ciclo de conmutación	200.000X
B50L70	50000 h

Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [CCT de 6500 K]
Ángulo de haz (nom.)	240 °
Flujo lumínico (nom.)	2100 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	2100 lm
Ángulo de haz nominal	240 °
Temperatura del color con correlación (nom.)	6500 K
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)	16.5 W

Corriente de lámpara (máx.)	85 mA
Corriente de lámpara (mín.)	65 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	Si

MASTER LEDtubo EM/230V

Mecánicos y de carcasa

Longitud de producto 1200 mm

Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía Sí
 Etiqueta de eficiencia energética (EEL) A++
 Certificados disponibles Marca CE Conformidad con RoHS
 Certificado KEMA Keur
 Consumo energético kWh/1000 h 17 kWh

Datos de producto

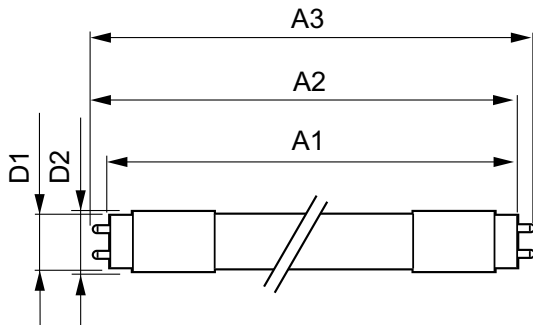
Código de producto completo 871869680604300

Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W865 T8
EAN/UPC - Producto	8718696806043
Código de pedido	80604300
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	10
N.º de material (12NC)	929001878602
Peso neto (pieza)	0,215 kg

Advertencias y seguridad

• -

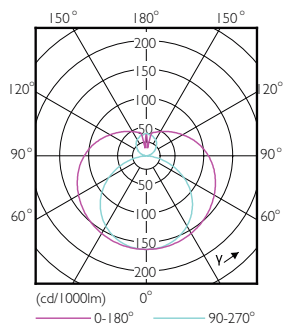
Plano de dimensiones



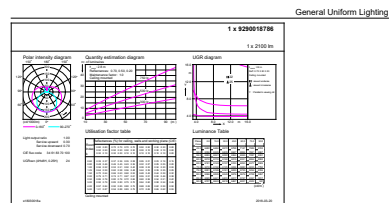
TLED 1200mm 16.5-36W 2100lm 6500K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W865 T8	25,8 mm	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1213,6 mm

Datos fotométricos



16-5W G13 840 4000K



CALCULOR Photometrics 4.5

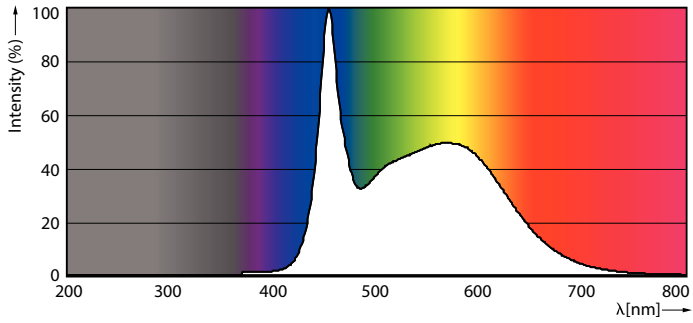
Philips Lighting B.V.

Page: 1/1

16-5W G13 865 6500K

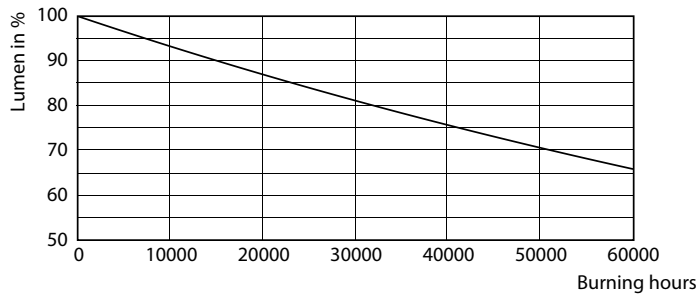
MASTER LEDtubo EM/230V

Datos fotométricos

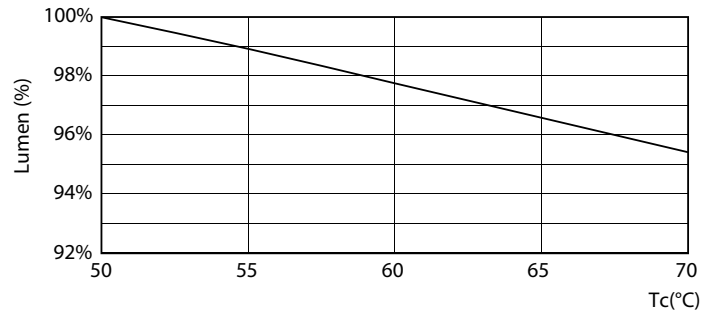


16-5W G13

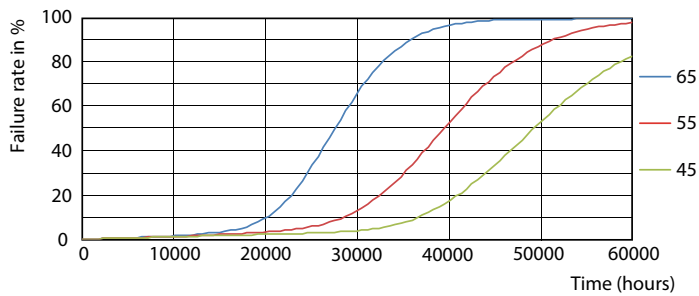
Vida útil



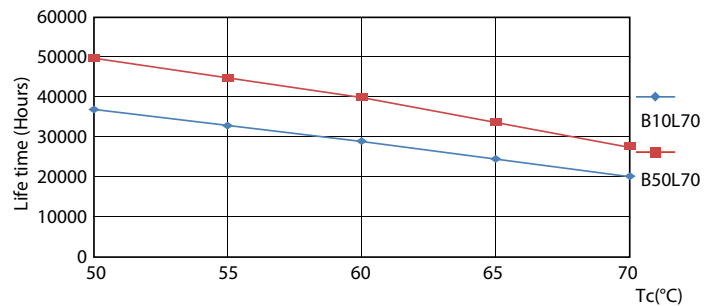
16-5W G13



16-5W G13



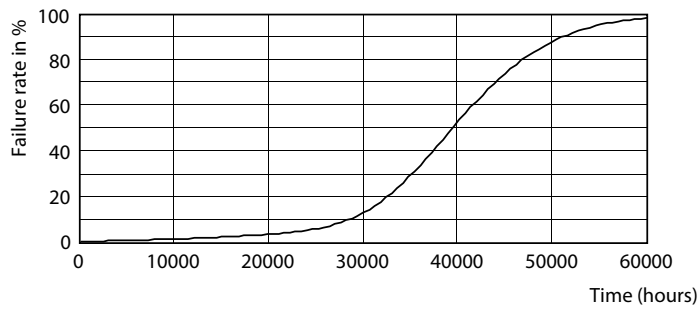
16-5W G13



16-5W G13

MASTER LEDtubo EM/230V

Vida útil



16-5W G13

