



MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5



Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5

El Tubo Philips MASTER LED InstantFit T5 es una solución LED de alto rendimiento ideal para la sustitución de lámparas fluorescentes T5 con balasto electrónico. 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. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 es la solución ideal para los clientes que necesitan más flujo luminoso y desean maximizar el valor durante la vida útil. El excepcional ahorro de energía y la mayor vida útil se traducen en buenos tiempos de amortización y ventajas en relación con el coste total de propiedad.

Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Base de casquillo	G5 [G5]	Frecuencia de entrada	30 K a 100 K Hz
Conforme con EU RoHS	Sí	Power (Rated) (Nom)	8 W
Vida útil nominal (nom.)	60000 h	Corriente de lámpara (máx.)	350 mA
Ciclo de conmutación	50000X	Corriente de lámpara (mín.)	150 mA
Referencia de medición de flujo	Sphere	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Datos técnicos de la luz		Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0,5 s
Código de color	830 [CCT de 3000 K]	Factor de potencia (nom.)	0,92
Ángulo de haz (nom.)	200 °		
Flujo lumínico (nom.)	1000 lm		
Designación de color	Blanco (WH)		
Temperatura del color con correlación (nom.)	3000 K		
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	125,00 lm/W		
Consistencia del color	<6		
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	80		
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %		

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5

Voltaje (nom.)	40-70 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.)	65 °C

Controles y regulación

Regulable	Solo con reguladores específicos
-----------	----------------------------------

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la lámpara	Esmerilado
Material de bombilla	Cristal
Longitud de producto	600 mm
Forma de la bombilla	Tubo, doble extremo

Aprobación y aplicación

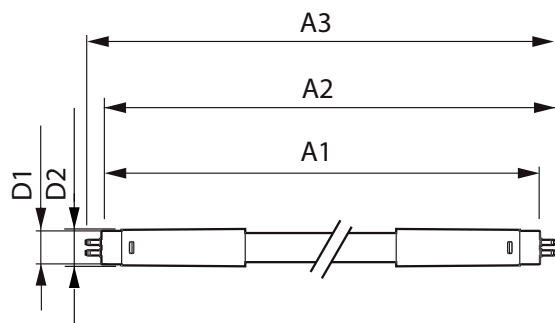
Clase de eficiencia energética	E
--------------------------------	---

Producto de ahorro de energía	Si
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro EPREL	406183

Datos de producto

Código de producto completo	871869674323200
Nombre de producto del pedido	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5
EAN/UPC - Producto	8718696743232
Código de pedido	74323200
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001390702
Peso neto (pieza) SAP	0,080 kg

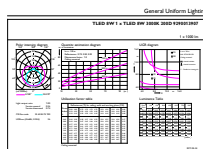
Plano de dimensiones



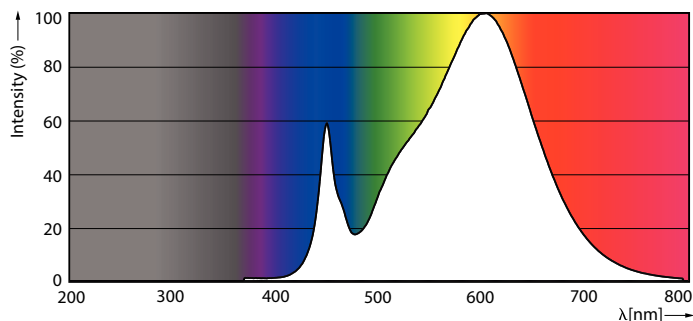
TLED 600mm 230V8W-14W 1050lm 160D 3000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Datos fotométricos



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

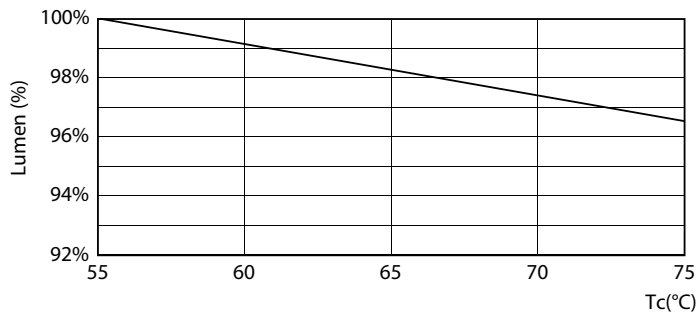
MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5

Datos fotométricos

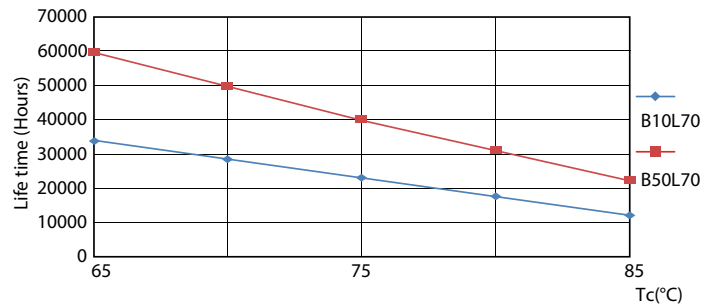


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

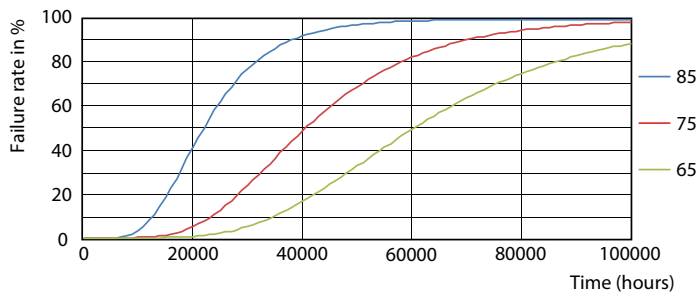
Vida útil



LEDtube MAS SLR 8W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube MAS SLR 8W 60K LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS SLR 8W 60K FailureRate-LED



LEDtube_60K

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T5

Vida útil



LEDtube_60K

