



MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 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. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 es la solución ideal para los clientes que tienen requisitos de luz más elevados y desean maximizar el valor durante la vida útil. El ahorro energético total y la vida útil más prolongada ofrece atractivos tiempos de amortización y beneficios de TCO.

Advertencias y seguridad

- NOTAS: La eficiencia energética y distribución de la luz total de cualquier instalación que utilice estas lámparas viene determinada por el diseño de la instalación.

Datos del producto

Información general			
Base del casquillo	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Ángulo de haz (nom.)	160 °
Vida útil nominal	60.000 hora(s)	Flujo luminoso	1.000 lm
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Designación de color	Blanco (WH)
Lighting Technology	LED	Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Referencia de medición de flujo	Sphere	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	125,00 lm/W
Conforme con EU RoHS	Sí	Consistencia del color	<6
		Índice de reproducción cromática (IRC)	83
		LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Datos técnicos de la luz		Operativos y eléctricos	
Código de color	830 [CCT of 3000K]	Line Frequency	20000-80000 Hz

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Frecuencia de entrada	20000-80000 Hz
Consumo de energía	8 W
Corriente de lámpara (máx.)	500 mA
Corriente de lámpara (mín.)	150 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	20-50 V

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	60 °C

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Material de bombilla	Plástico
----------------------	----------

Aprobación y aplicación

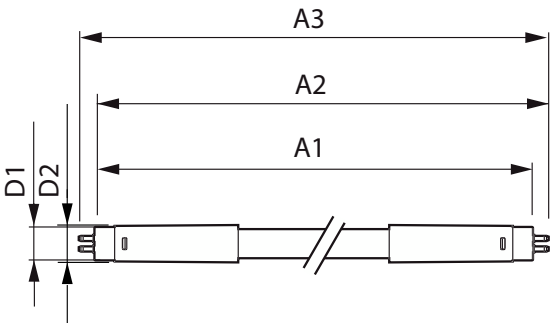
Clase de eficiencia energética	E
--------------------------------	---

Producto de ahorro de energía	Si
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS TUV Certificado CE Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro EPREL	1597256

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
Nombre completo del producto	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
Full EOC	871869674353900
Código de pedido	74353900
Código 12NC	929001393102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696743539
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696743546

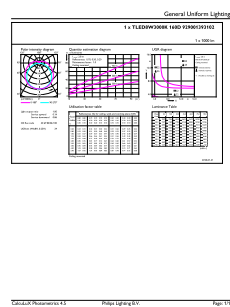
Plano de dimensiones



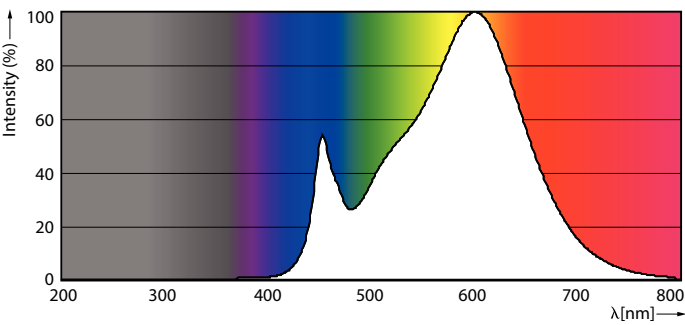
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

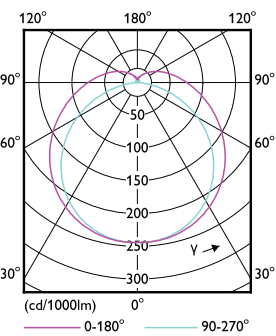
Datos fotométricos



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

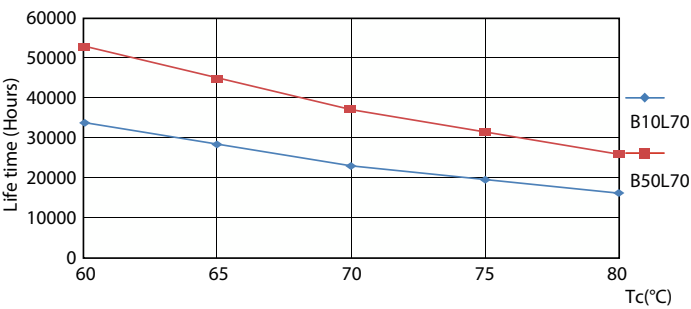


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

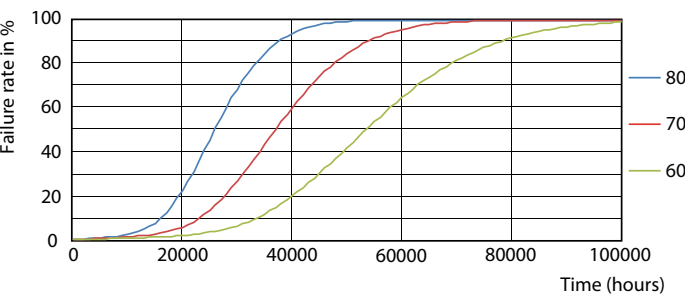


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Vida útil



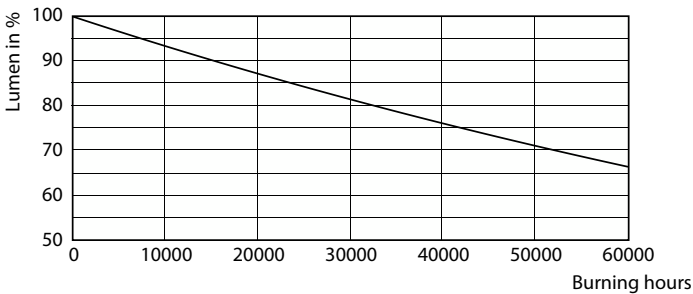
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



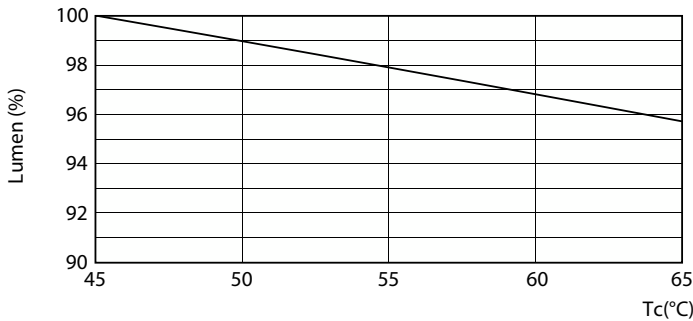
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

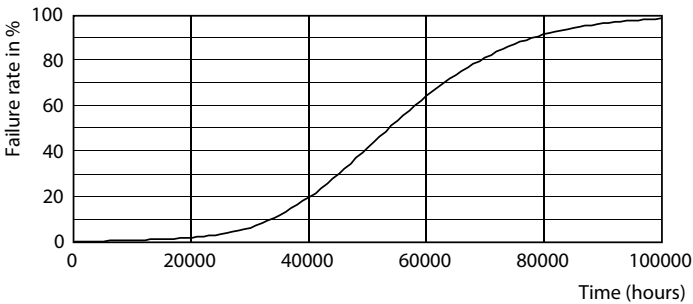
Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

