



MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

MASTER LEDtube HF 1050mm UO 17W840 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		Operativos y eléctricos	
Base del casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Designación de color	Blanco frío (CW)
Vida útil nominal	50.000 hora(s)	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	152,00 lm/W
Lighting Technology	LED	Consistencia del color	<6
Conforme con EU RoHS	Sí	Índice de reproducción cromática (IRC)	82
Datos técnicos de la luz		LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Código de color	840 [CCT of 4000K]	Operativos y eléctricos	
Ángulo de haz (nom.)	160 °	Line Frequency	20000-50000 Hz
Flujo luminoso	2.600 lm	Frecuencia de entrada	20000-50000 Hz
		Consumo de energía	17 W

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Corriente de lámpara (máx.)	700 mA
Corriente de lámpara (mín.)	300 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.)	30-80 V

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	55 °C

Controles y regulación

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

Aprobación y aplicación

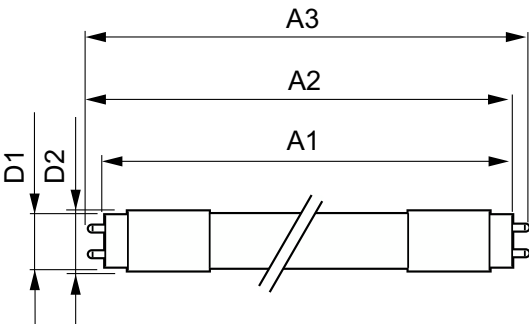
Producto de ahorro de energía	Si
Marcas de conformidad	Certificado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA

Consumo energético kWh/1000 h	21 kWh
-------------------------------	--------

Datos de producto

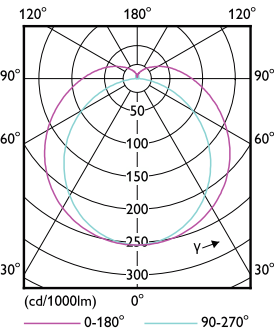
Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8
Nombre completo del producto	MASTER LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8
Full EOC	871869681028600
Código de pedido	81028600
Código 12NC	929001834302
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696810286
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696810293

Plano de dimensiones

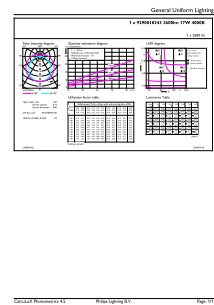


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8	27,9 mm	28 mm	1.047 mm	1.052,9 mm	1.061,2 mm

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

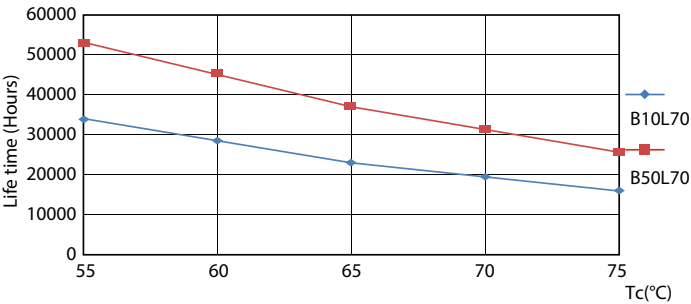
MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Datos fotométricos

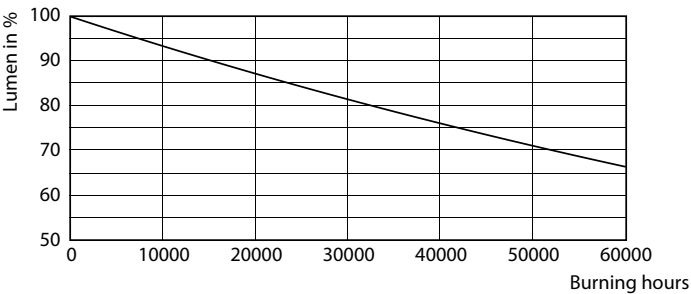


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

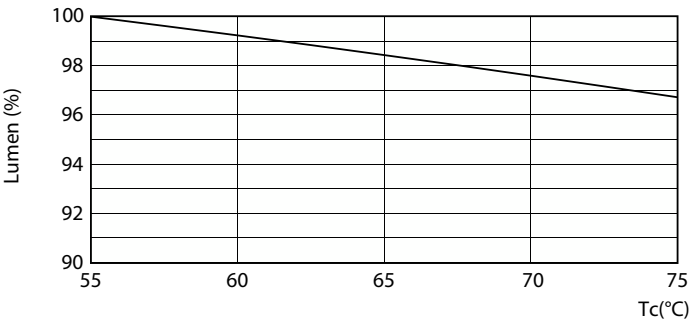
Vida útil



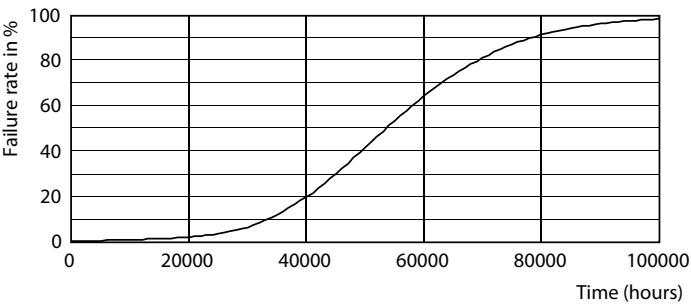
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



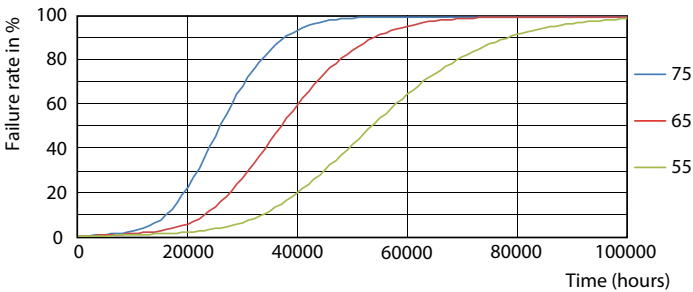
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

