



MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8



MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 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]
Vida útil nominal	60.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí

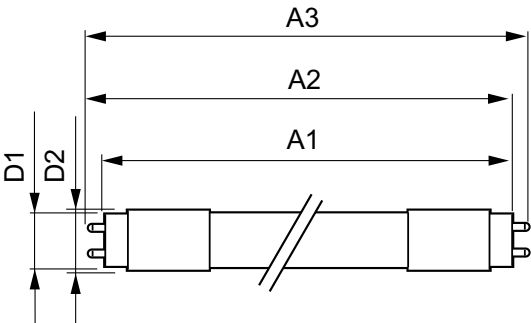
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo luminoso	3.700 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	154 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	20000-75000 Hz
Frecuencia de entrada	20000-75000 Hz
Consumo de energía	24 W
Corriente de lámpara (máx.)	750 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
Mecánicos y de carcasa	
Material de bombilla	Plástico

Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	D
Producto de ahorro de energía	Si
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS TUV Certificado CE Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	24 kWh
Número de registro EPREL	387376
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8
Nombre completo del producto	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8
Full EOC	871869668802100
Código de pedido	68802100
Código 12NC	929001300302
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696688021
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696688038

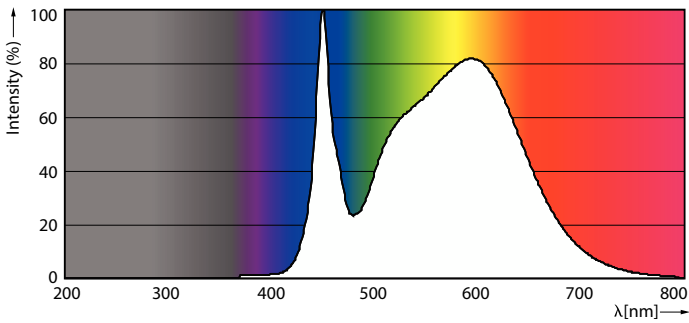
Plano de dimensiones



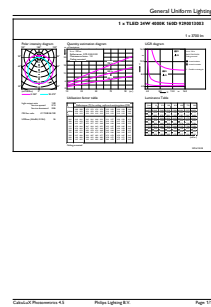
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	25,6 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

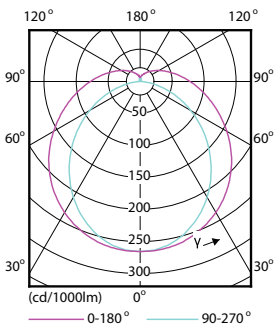
Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

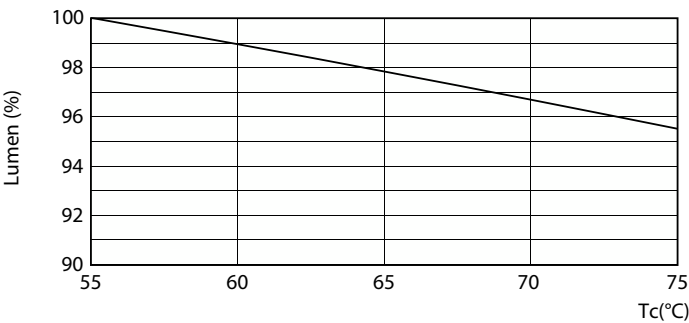


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

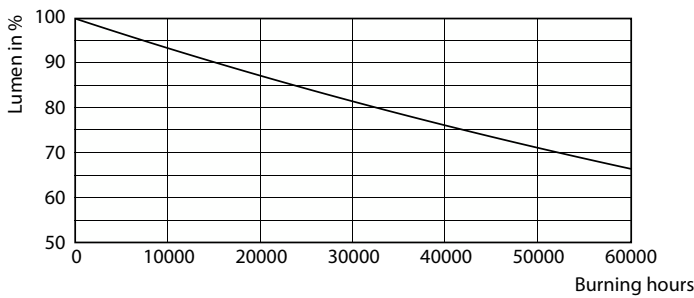


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

Vida útil



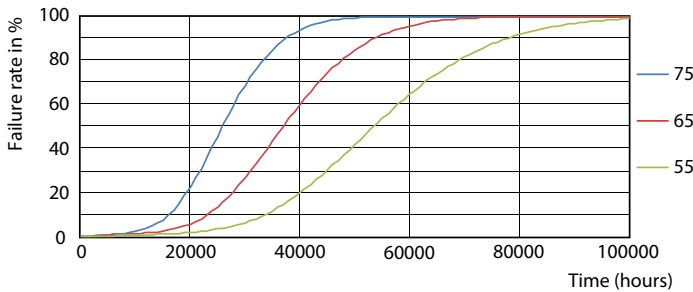
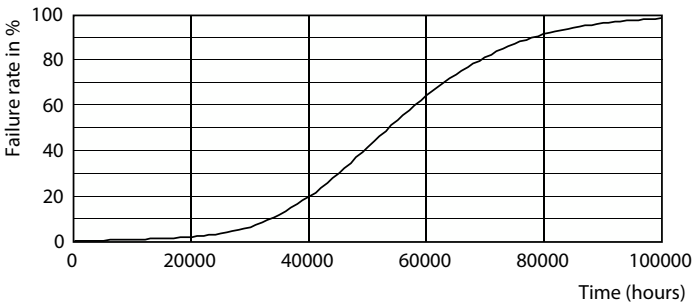
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8



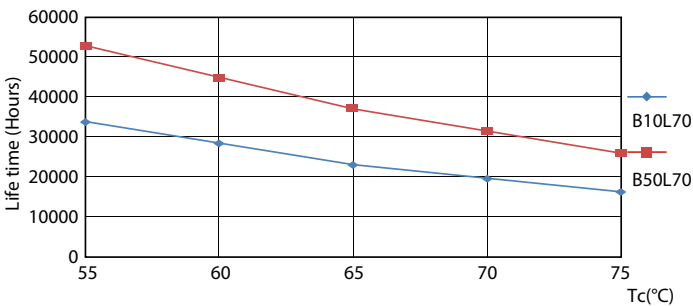
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

MASTER tubo LED InstantFit Equipo electrónico T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

