

MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un factor de forma fluorescente tradicional. Su diseño único crea una apariencia visual perfectamente uniforme, que no se puede distinguir de los fluorescentes tradicionales. Estos tubos LED T8 son la elección correcta para un rendimiento absoluto y están diseñados para resistir las condiciones del día a día. Ahorros incomparables gracias al bajo consumo de energía y una vida útil excepcionalmente larga aseguran que este tubo domine las aplicaciones más exigentes.

Advertencias y seguridad

• OBSERVACIÓN: La eficiencia energética general y la distribución lumínica de las instalaciones que usan estas lámparas estarán determinadas por el diseño de la instalación.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Índice de reproducción de color (Nom)	
Tapa y base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Índice de reproducción de color (Nom)	83
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Vida útil nominal (nominal)	50000 h	Mecánicos y de carcasa	
Ciclo de alternado	200000X	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		Power (Rated) (Nom)	14 W
Código de color	840 [CCT de 4.000 K]	Corriente de la lámpara (máx.)	72 mA
Ángulo de haz (nominal)	160 °	Corriente de la lámpara (mín.)	59 mA
Flujo luminoso (nominal)	2100 lm	Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Designación de color	Blanco frío (CW)	Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0,5 s
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Factor de potencia (nominal)	0,9
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	150,00 lm/W	Voltaje (nominal)	220-240 V
Consistencia de color	<6		

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Temperatura

T° ambiente (máx.)	45 °C
T° ambiente (mín.)	-20 °C
T° almacenamiento (máx.)	65 °C
T° almacenamiento (mín.)	-40 °C
T° estuche máxima (nominal)	35 °C

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	No
------------------------------	----

Datos técnicos de la luz

Acabado del foco	Esmerilado
Material del foco	Plástico
Longitud del producto	1200 mm
Forma del foco	Tubo, terminal doble

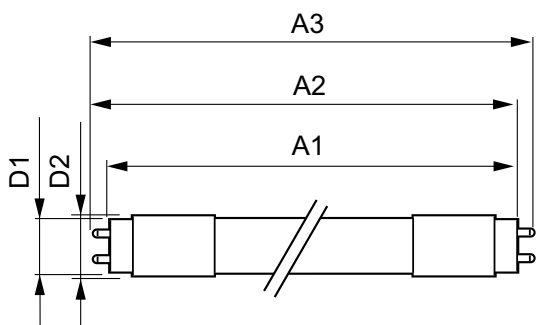
Aprobación y aplicación

Consumo de energía kWh/1000 h	14 kWh
-------------------------------	--------

Datos de producto

Código del producto completo	871869668726000
Nombre del producto del pedido	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8
EAN/UPC: producto	8718696687260
Código del pedido	929001299308
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001299308
Net Weight (Piece)	0,215 kg

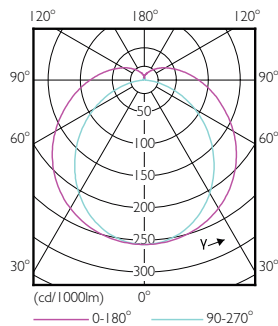
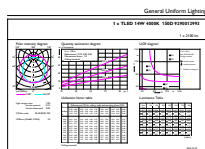
Plano de dimensiones



MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Datos fotométricos

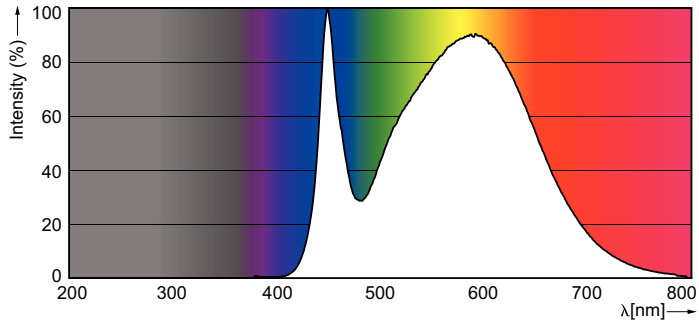


MAS LEDtube HO 14W G13 840 T8

MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

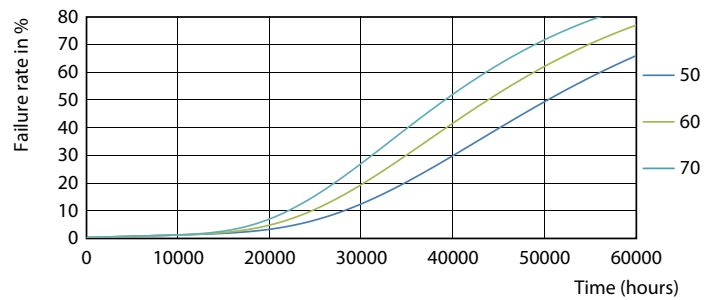
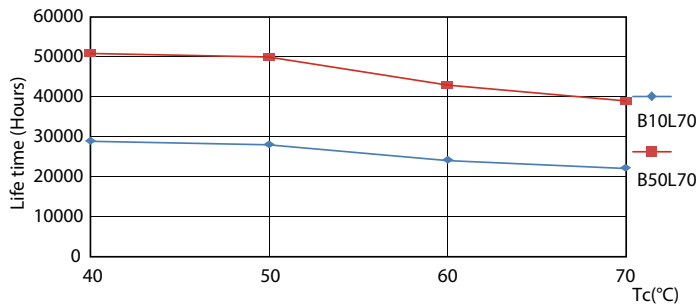
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Datos fotométricos



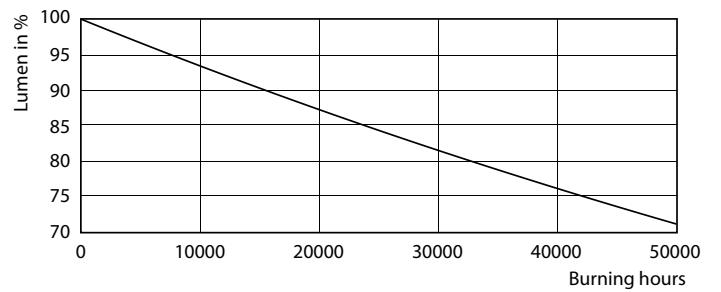
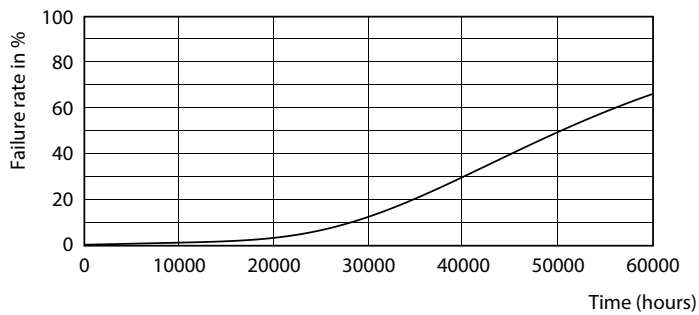
SDPO_MLED_APR_0015-Spectral Power distribution

Lifetime



MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

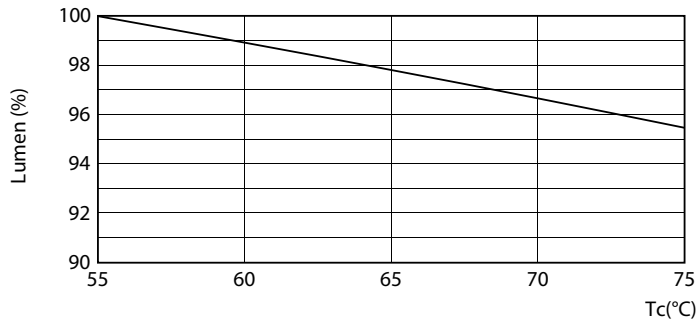


MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Lifetime



MAS LEDtube HO 14W G13 830-865 T8

