

MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Su diseño único crea un aspecto visual perfectamente uniforme, que no puede distinguirse del fluorescente tradicional. Estos tubos LED T8 son la elección adecuada para un rendimiento absoluto y están diseñados para soportar las condiciones cotidianas. Un ahorro sin igual gracias al bajo consumo energético y una vida útil excepcionalmente larga garantizan que este tubo supere cualquier aplicación exigente.

Advertencias y seguridad

- -

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	200.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo luminoso	2.300 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	148,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	15,5 W
Corriente de lámpara (máx.)	73 mA
Corriente de lámpara (mín.)	67 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

MASTER tubo LED EM/230V T8

Voltaje (nom.)	220-240 V

Consumo energético kWh/1000 h	16 kWh

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

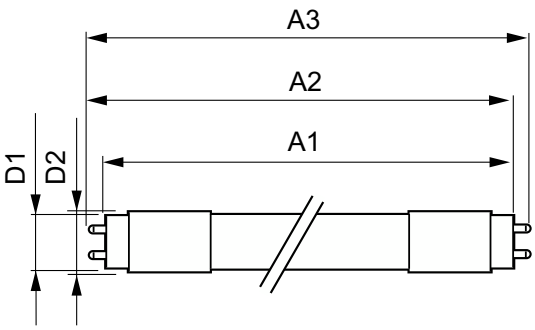
Aprobación y aplicación

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

Datos de producto

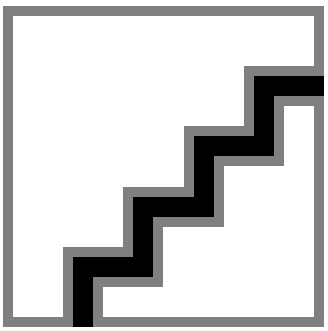
Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8
Nombre completo del producto	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8
Full EOC	871869964721600
Código de pedido	64721600
Código 12NC	929002020502
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699647216
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718699647223

Plano de dimensiones

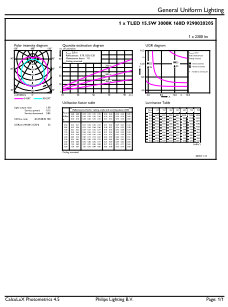


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Datos fotométricos



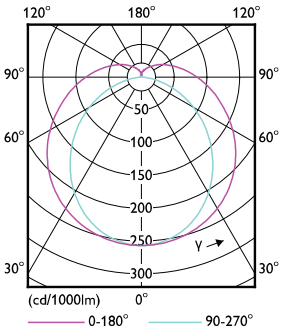
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8



Accent Lighting Spots - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8

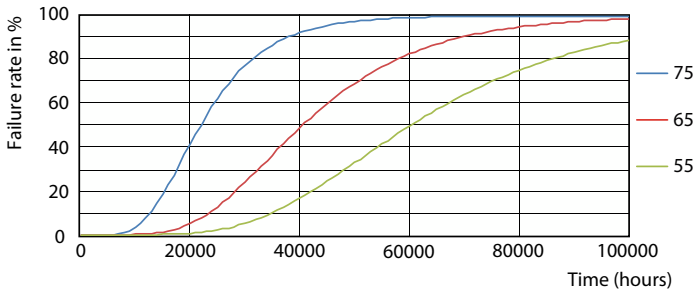
MASTER tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

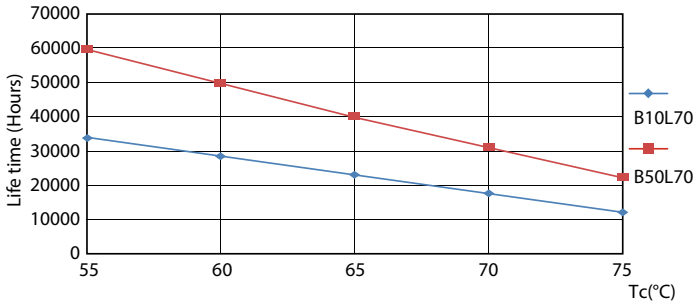


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8

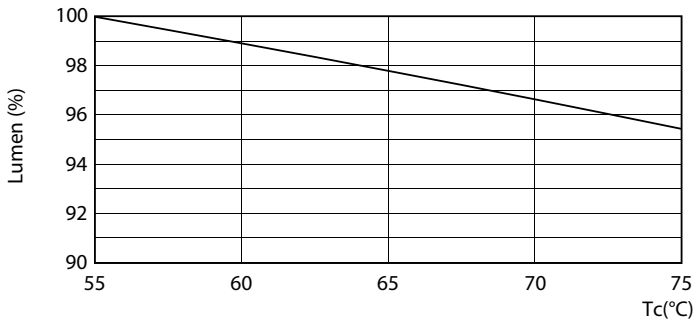
Vida útil



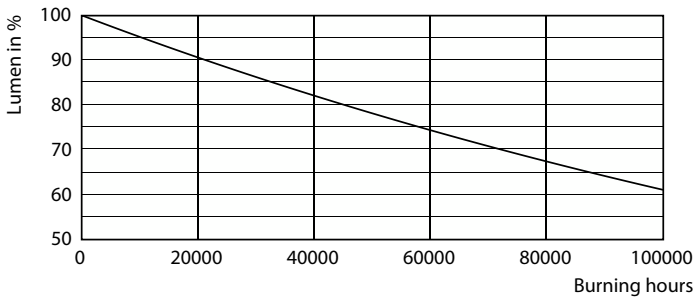
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8



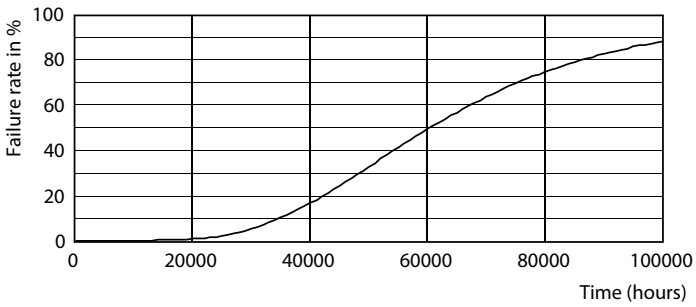
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.