



MASTER tubo LED EM/230V T8

MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 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 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	200.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	Si
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	240 °
Flujo luminoso	3.100 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	129,00 lm/W
Consistencia del color	<6

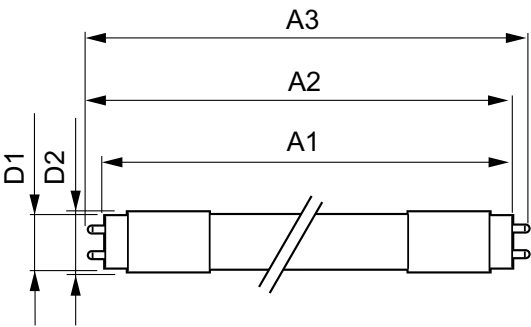
Índice de reproducción cromática (IRC)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	24 W
Corriente de lámpara (máx.)	118 mA
Corriente de lámpara (mín.)	98 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V

MASTER tubo LED EM/230V T8

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	60 °C
Controles y regulación	
Regulable	Si
Mecánicos y de carcasa	
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	Tubo, doble extremo
Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Si
Marcas de conformidad	Certificado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	24 kWh

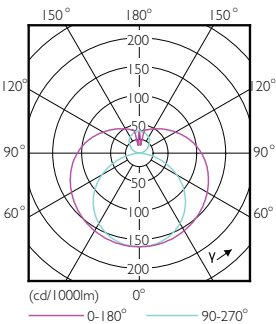
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8
Nombre completo del producto	MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8
Full EOC	871869680606700
Código de pedido	80606700
Código 12NC	929001878702
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696806067
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696806074

Plano de dimensiones

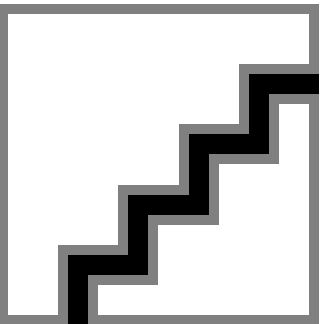


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8	25,8 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Datos fotométricos



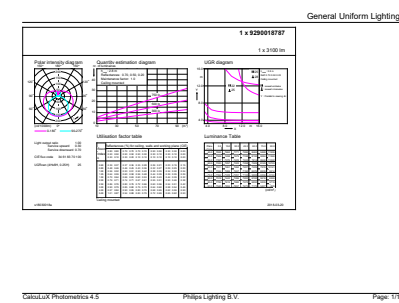
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

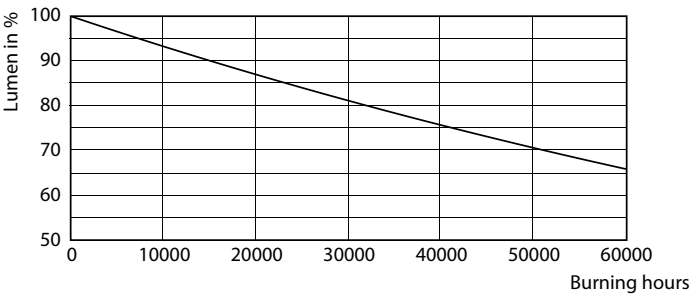
MASTER tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

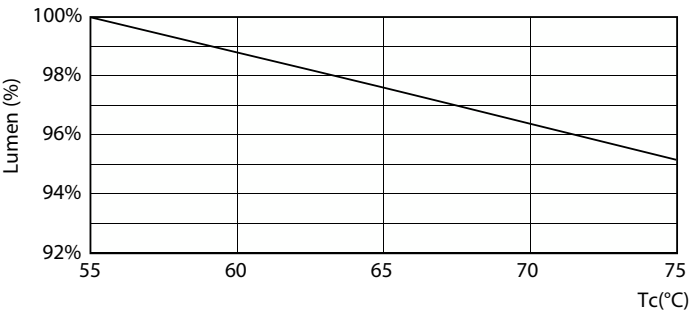


General uniform lighting - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

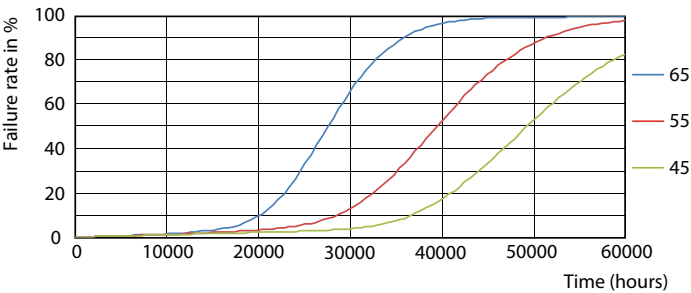
Vida útil



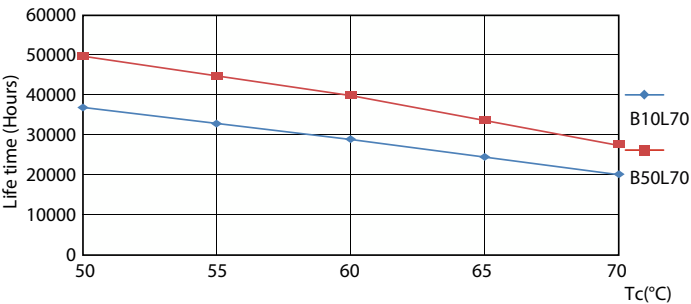
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8



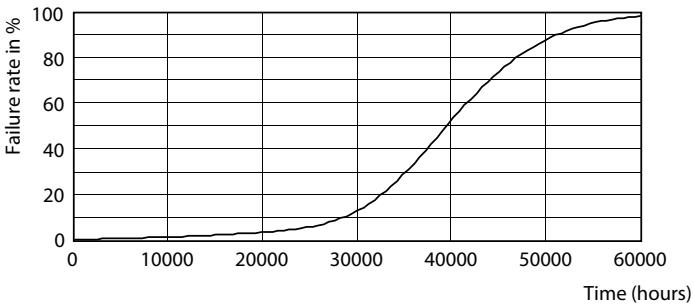
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

MASTER tubo LED EM/230V T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

