MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

Philips MasterConnect LEDtube T8 es un sistema de iluminación conectado. Su tecnología de red en forma de malla de 2,4 GHz permite la integración inhalámbrica con una amplia variedad de dispositivos de control, como sensores e interruptores. ¿El resultado? Un ahorro energético superior y una mayor flexibilidad dentro de tu espacio. Mediante la regulación, la detección de ocupación y/o el aprovechamiento de la luz diurna, las lámparas permiten obtener un 50 % de ahorro energético o más gracias a la tecnología MasterConnect.

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
Conectividad	Interact Ready
Lighting Technology	LED
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.)	145,10 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	25,5 W
Corriente de lámpara (máx.)	117 mA
Corriente de lámpara (mín.)	108 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

MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

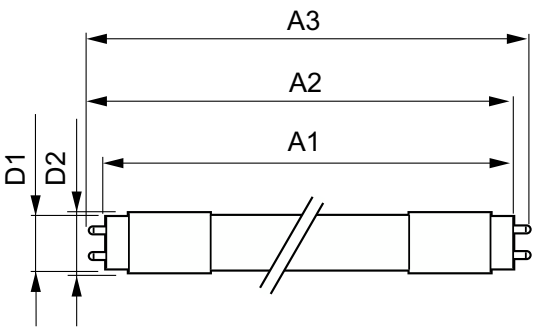
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	45 °C

Controles y regulación	
Regulable	Regulador inalámbrico

Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	TUV Certificado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	26 kWh

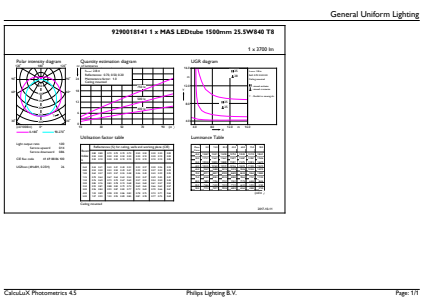
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Nombre completo del producto	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Full EOC	871869677350500
Código de pedido	77350500
Código 12NC	929001814102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696773505
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696773512

Plano de dimensiones

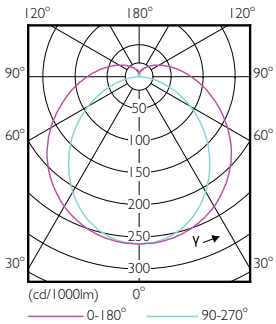


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Datos fotométricos



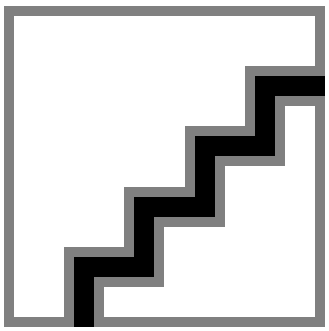
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

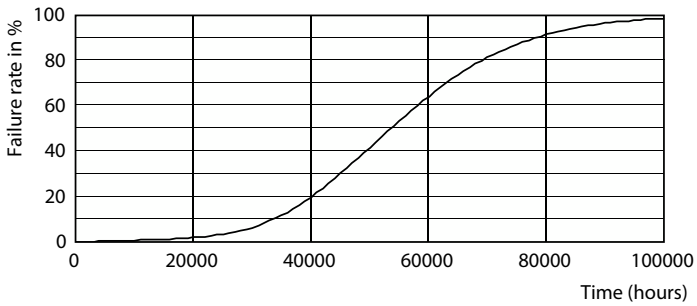
MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

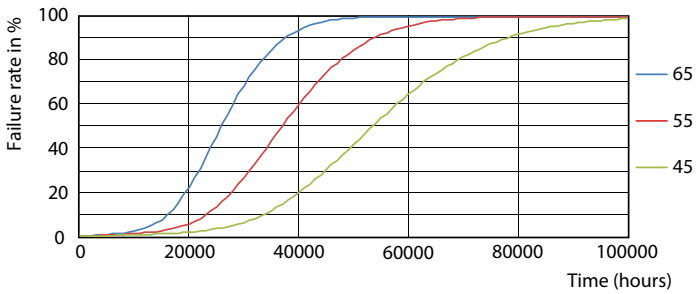


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

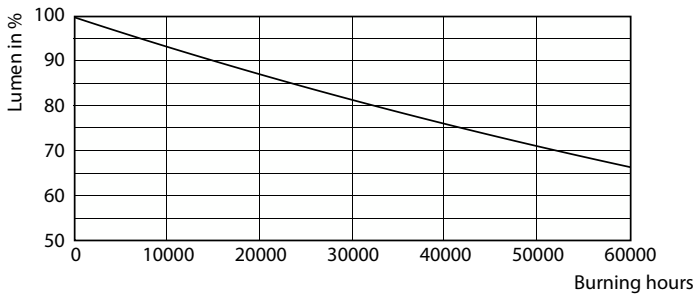
Vida útil



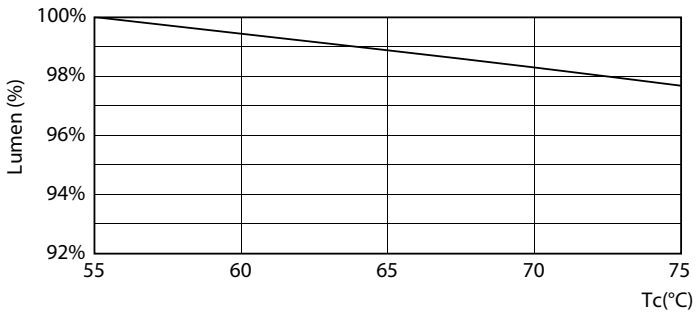
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



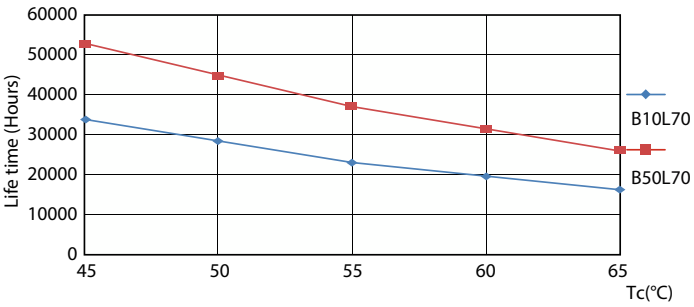
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 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.