



MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 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 inalámbrica 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

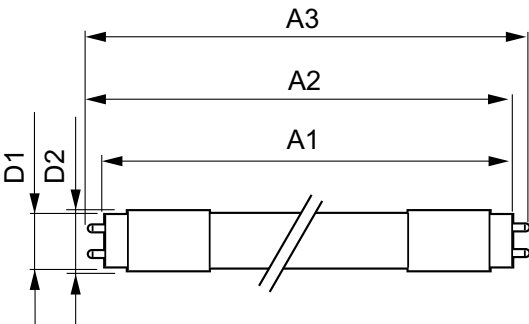
Información general		Índice de reproducción cromática (IRC)	
Base del casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	83
Vida útil nominal	50.000 hora(s)		70 %
Ciclo de encendido/apagado	200.000	Operativos y eléctricos	
Conectividad	Interact Ready	Line Frequency	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LED	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Conforme con EU RoHS	Si	Consumo de energía	16,5 W
Datos técnicos de la luz		Corriente de lámpara (máx.)	76 mA
Código de color	840 [CCT of 4000K]	Corriente de lámpara (mín.)	69 mA
Ángulo de haz (nom.)	160 °	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Flujo luminoso	2.500 lm	Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Designación de color	Blanco frío (CW)	Factor de potencia (fracción)	0.9
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	Voltaje (nom.)	220-240 V
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	151,52 lm/W		
Consistencia del color	<6		

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	17 kWh
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

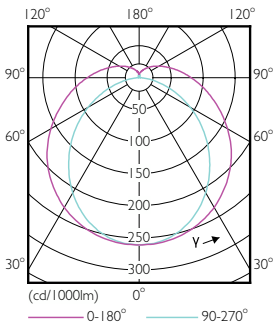
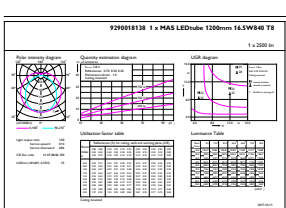
Nombre completo del producto	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
Full EOC	871869677344400
Código de pedido	77344400
Código 12NC	929001813802
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696773444
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696773451

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Datos fotométricos



General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

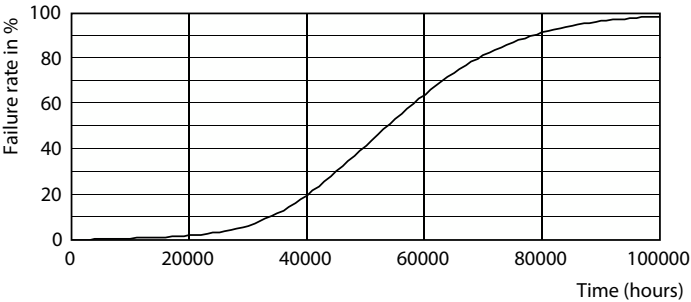
MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

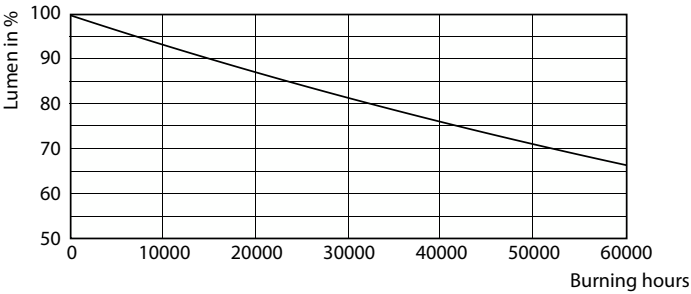


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

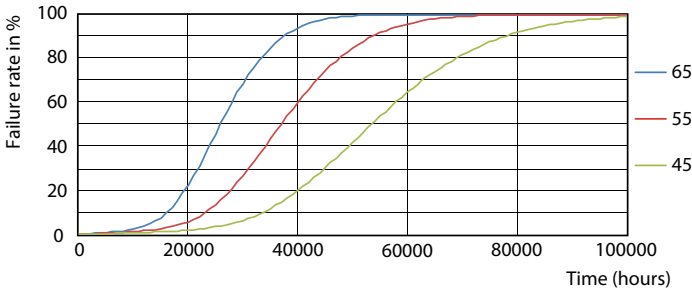
Vida útil



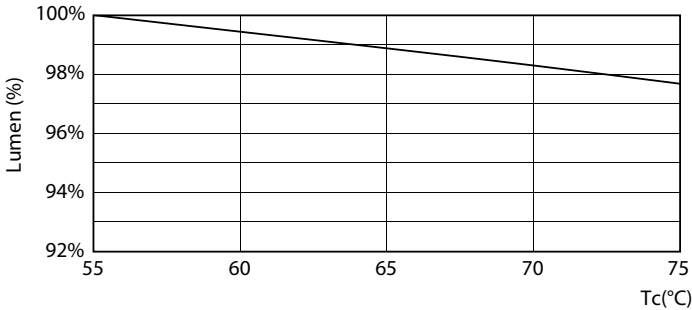
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

MASTERConnect tubo LED EM/230V T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

