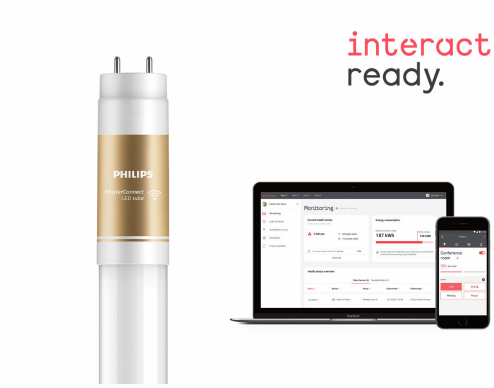
PHILIPS
Lighting



Tu primer paso para una iluminación conectada

MasterConnect LEDtube EM/mains T8

Presentamos las luces LED MasterConnect: luces LED inteligentes y retroadaptables que te ofrecen una forma fácil y sin problemas de actualizar la iluminación conectada. Fácilmente configurables con una aplicación intuitiva, las luces LED MasterConnect pueden programarse para maximizar el ahorro de energía, mientras proporcionan luz de forma inalámbrica y automatizada para tu comodidad y conveniencia. Además, es totalmente escalable y actualizable. Si deseas disfrutar de más beneficios como el control remoto o el tablero de administración, puedes simplemente mantener las luces instaladas actualmente y agregar una puerta de enlace para experimentar todas las ventajas de un sistema basado en la nube. No hay mejor manera de llevar las soluciones de iluminación al siguiente nivel.

Beneficios

- Sustentabilidad inteligente gracias al control de iluminación avanzado
- Conectividad sencilla con un nivel completamente nuevo de instalación conveniente
- Mayor comodidad a través de la personalización
- Una solución preparada para el futuro que es escalable y actualizable

Características

- Reacondicionamiento inteligente en balasto EM existente o en red directa
- Vida útil del producto de hasta 60,000 horas
- Fácil configuración y control mediante la aplicación intuitiva
- Listo para interactuar
- Tecnología inalámbrica confiable y segura

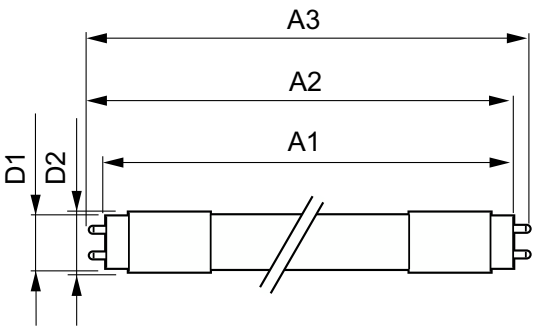
Datos sujetos a cambios

MasterConnect LEDtube EM/mains T8

Aplicaciones

- Oficinas, centros educativos, comercios y centros de salud
- Estacionamientos, industrias y depósitos

Plano de dimensiones



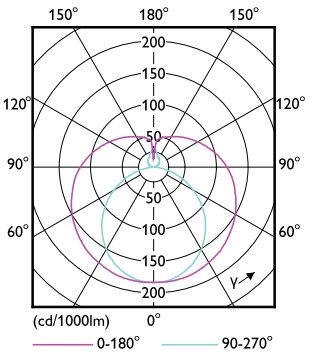
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Información general	
Tapa-base	G13
Ciclo del interruptor	200.000
Vida útil nominal	60.000 hora(s)
Información técnica sobre la luz	
Ángulo de haz (nominal)	160 °
Índice de producción de color (IRC)	83
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Flujo luminoso	2.500 lm
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Consumo de energía	16 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	50 °C
Controles y atenuación	
Regulable	Regulación de intensidad inalámbrica
Mecánica y carcasa	
Forma del foco	T8
Aprobación y aplicación	
Consumo de energía kWh/1000 h	16 kWh

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada	Código de color
929002210402	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	4000 K	840
929002210502	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	6500 K	865

MasterConnect LEDtube EM/mains T8



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.