Para sustentabilidad y rendimiento superior

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un factor de forma fluorescente tradicional. Su diseño único crea una apariencia visual perfectamente uniforme, que no se puede distinguir de los fluorescentes tradicionales. Estos tubos de iluminación T5 son la elección correcta para un rendimiento absoluto y están diseñados para resistir las condiciones del día a día. Ahorros incomparables gracias al bajo consumo de energía y una duración excepcionalmente larga hacen de estos tubos LED T5 la mejor opción para las aplicaciones más exigentes.

Beneficios

- Rendimiento absoluto que proporciona una solución para cada aplicación
- Ahorros incomparables con bajo consumo de energía y larga duración
- Robusto y fiable: resiste las condiciones del día a día

Características

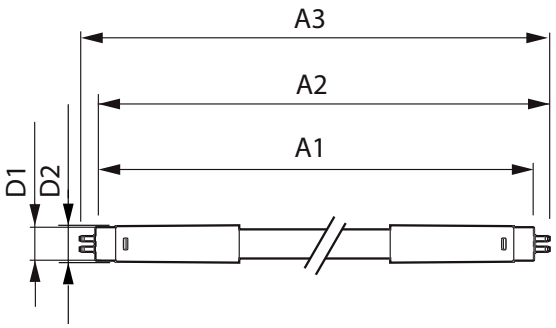
- Reacondicione las lámparas T5 existentes con balastro HF
- Compatible con una amplia gama de balastros
- > Ahorro de energía del 50% en comparación con los tubos fluorescentes de hasta 155lm/W
- Vida muy prolongada hasta de 60,000 horas.
- Rendimiento ultra hasta 5600lm
- Permite la implementación de HACCP, con certificación NSF a nivel de producto
- No contiene mercurio

Aplicaciones

- Oficinas
- Escuelas
- Tiendas minoristas

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1.449 mm	1.456,1 mm	1.463,2 mm
MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Información general	
Tapa-base	G5
Ciclo del interruptor	50.000
Vida útil nominal	60.000 hora(s)
Información técnica sobre la luz	
Ángulo de haz (nominal)	200 °
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Índice de producción de color (IRC)	80
Código de color	840
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	De 30 K a 100 K Hz
Frecuencia de línea	30K to 100K Hz
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	65 °C
Controles y atenuación	
Regulable	Sí: comprobar la compatibilidad con balastros
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	T5
Aprobación y aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso
929001390802	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	1.050 lm
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	3.000 lm

Operación y aspectos eléctricos

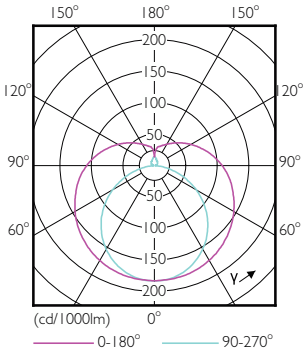
Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001390802	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	8 W

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	20 W

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía kWh/ 1000 h
929001390802	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	8 kWh
929001391402	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	20 kWh



© 2025 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.