



La nueva generación de iluminación de tubo de bajo consumo T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 cuenta con una fuente de luz LED en un formato fluorescente tradicional. Su diseño único crea una apariencia visual perfectamente uniforme que no se puede diferenciar del fluorescente tradicional. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 es la solución ideal para los clientes que tienen requerimientos de producción de luz más exigentes y desean maximizar el valor durante la vida útil. Los amplios ahorros de energía y la vida útil más prolongada dan como resultado un plazo de recuperación atractivo y beneficios en relación con el costo total de propiedad.

Beneficios

- Costos operativos reducidos gracias a un menor consumo de energía
- Menor costo de mantenimiento gracias a una vida útil de dos a tres veces más prolongada que la de los tubos fluorescentes normales
- La forma más rápida y sencilla de actualizar la luminaria existente a la tecnología LED, con un proceso de instalación un 100 % seguro

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

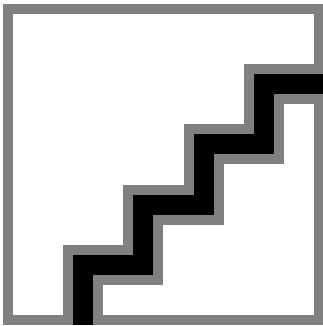
Características

- Reemplazo para renovación de lámparas T5 existentes en instalaciones de balastos de alta frecuencia
- Compatibilidad HF: sin reemplazo de cables, sin cambios complicados de controladores; nuestra solución InstantFit funciona con balastos electrónicos de alta frecuencia (High Frequency, HF), lo que hace que los métodos de instalación sean fáciles y seguros
- Seguridad de pin electrónico: con los productos Philips, podés tocar el otro casquillo terminal sin correr riesgos al instalar el tubo. El controlador integrado también se encuentra aislado de las partes que se tocan para proporcionar seguridad

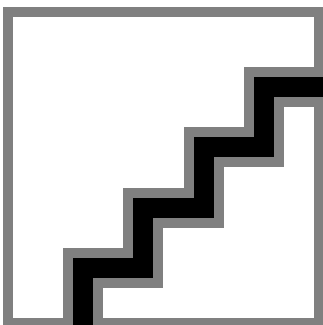
Aplicaciones

- La solución ideal para aplicaciones exigentes con una necesidad de ahorros adicionales de energía: oficinas, escuelas, ventas

Versions



Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5	15,2 mm	21 mm	1147,8 mm	1154,9 mm	1162 mm
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5	15,2 mm	21 mm	1147,8 mm	1154,9 mm	1162 mm
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5	15,2 mm	21 mm	1147,8 mm	1154,9 mm	1162 mm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Aprobación y aplicación

Consumo energético kWh/1000 h	31 kWh
-------------------------------	--------

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Frecuencia de entrada	35000-80000 Hz
Voltaje (nom.)	50-60 V
Potencia (nominal) (nom.)	26 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s

Funcionamiento de emergencia

Base de casquillo	G5
Vida útil nominal (nom.)	50000 h
Vida útil nominal (horas)	50000 h
Ciclo de conmutación	50000X

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Ángulo de haz (nom.)	160 °
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	83
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Ángulo de haz nominal	160 °

Temperatura

Temperatura ambiente (máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Etiqueta de eficiencia energética (EEL)
929001338302	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5	A+
929001338402	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5	A++
929001338502	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5	A++

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal)
929001338302	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5	830	3000 K	3700 lm	3700 lm
929001338402	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5	840	4000 K	3900 lm	3900 lm

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal)
929001338502	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5	865	6500 K	3900 lm	3900 lm



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

