



La nueva generación de iluminación de tubo LED T5 de la red

MASTER LEDtube Mains T5

El nuevo tubo LEDtube Mains Philips Master T5 aporta simplicidad a tu proyecto de iluminación. No es necesario que continúes prestándole atención a la tecnología de controladores. Gracias a su diseño único, el tubo LEDtube Mains Philips Master T5 se instala directamente en los luminarios que funcionan con conexión de tensión de red. ¡Es fácil de usar! Perfectamente seguro, fiable y fácil de instalar, el tubo LEDtube Mains Philips MASTER T5 es la alternativa ideal a los tubos fluorescentes estándares para maximizar la vida útil y el valor gracias al gran ahorro de energía y a los costos más bajos de mantenimiento.

Beneficios

- Costos operativos reducidos gracias a un menor consumo de energía
- Menor costo de mantenimiento gracias a una vida útil más prolongada que la de las lámparas convencionales
- La forma más rápida y fácil de actualizar las luminarias existentes a la tecnología LED;
- proceso de instalación y producto completamente seguros

Características

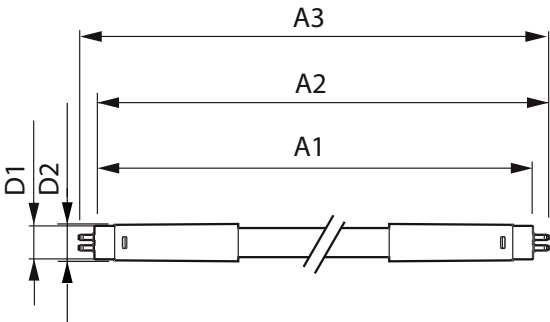
- Reemplazo de las lámparas T5 existentes: funciona con conexión de tensión de red
- Ahorro de energía en comparación con los tubos fluorescentes
- Vida útil prolongada
- Permite la implementación de HACCP, con certificación NSF a nivel de producto
- No contiene mercurio

MASTER LEDtube Mains T5

Aplicaciones

- Oficinas, tiendas, salones de clases
- Instalaciones industriales y depósitos

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	15.7 mm	19 mm	1,149 mm	1,156.1 mm	1,163.2 mm
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	15.7 mm	19 mm	1,149 mm	1,156.1 mm	1,163.2 mm
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	15.7 mm	19 mm	1,149 mm	1,156.1 mm	1,163.2 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	15.5 mm	17.1 mm	1,149 mm	1,156 mm	1,163 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	15.5 mm	17.1 mm	1,149 mm	1,156 mm	1,163 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	15.5 mm	17.1 mm	1,149 mm	1,156 mm	1,163 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	15.7 mm	19 mm	1,449 mm	1,456.1 mm	1,463.2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	15.7 mm	19 mm	1,449 mm	1,456.1 mm	1,463.2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	15.7 mm	19 mm	1,449 mm	1,456.1 mm	1,463.2 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	15.5 mm	17.1 mm	1,449 mm	1,456 mm	1,463 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	15.5 mm	17.1 mm	1,449 mm	1,456 mm	1,463 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	15.5 mm	17.1 mm	1,449 mm	1,456 mm	1,463 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	15.5 mm	18.8 mm	1,449 mm	1,456.1 mm	1,463.2 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	15.5 mm	18.8 mm	1,449 mm	1,456.1 mm	1,463.2 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	15.5 mm	18.8 mm	1,449 mm	1,456.1 mm	1,463.2 mm

MASTER LEDtube Mains T5

Información general	
Tapa-base	G5
Ciclo del interruptor	200,000
Vida útil nominal	50,000 hora(s)
Información técnica sobre la luz	
Ángulo de haz (nominal)	200 °
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	T5

Información técnica sobre la luz

		Temperatura de color correlacionada (nominal)	Código de color	Flujo luminoso
Order Code	Full Product Name			
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	830	5,200 lm
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	840	5,600 lm
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	865	5,600 lm
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3,600 lm
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3,900 lm
929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3,900 lm
929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3,600 lm
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3,900 lm
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3,900 lm
929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	3000 K	830	2,800 lm
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	4000 K	840	3,000 lm
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	6500 K	865	3,000 lm
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	3000 K	830	2,300 lm
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	4000 K	840	2,500 lm
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	6500 K	865	2,500 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	36 W
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	36 W
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	36 W
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	26 W
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	26 W
929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	26 W
929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	26 W
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	26 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	26 W
929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	20 W
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	20 W
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	20 W
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	16.5 W
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	16.5 W
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	16.5 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	75 °C

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	75 °C

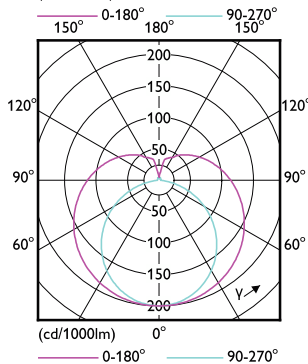
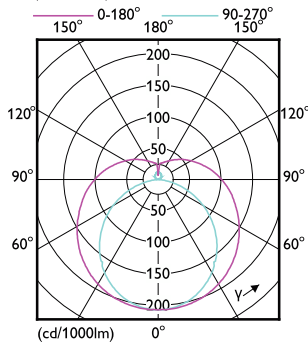
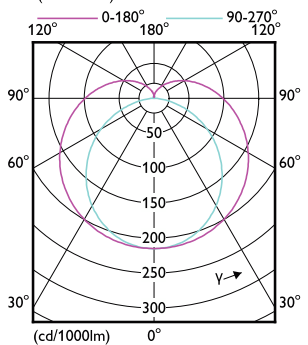
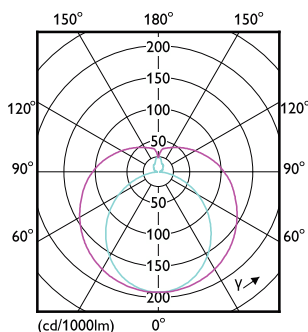
MASTER LEDtube Mains T5

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	75 °C
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	65 °C
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	65 °C
929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	65 °C
929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	65 °C
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	65 °C
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	65 °C

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	55 °C
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	55 °C
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	55 °C
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	55 °C
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	55 °C
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	55 °C

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Consumo de energía kWh/1000 h
929002474802	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	-20 °C a 45 °C	36 kWh
929002474902	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	-20 °C a 45 °C	36 kWh
929002475002	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	-20 °C a 45 °C	36 kWh
929001908502	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	-20 a +45 °C	26 kWh
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	-20 a +45 °C	26 kWh
929001908702	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	-20 a +45 °C	26 kWh
929001908802	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	-20 a +45 °C	26 kWh
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	-20 a +45 °C	26 kWh
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	-20 a +45 °C	26 kWh
929002421202	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	-20 a +45 °C	20 kWh
929002421302	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	-20 a +45 °C	20 kWh
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	-20 a +45 °C	20 kWh
929003044402	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	-20 a +45 °C	17 kWh
929003044502	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	-20 a +45 °C	17 kWh
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	-20 a +45 °C	17 kWh



MASTER LEDtube Mains T5

