



LED T8 Amber



Las imágenes son meramente ilustrativas, algunas especificaciones técnicas y accesorios pueden variar sin previo aviso.



Diciembre 2016

Descripción del Producto

Disponible en configuraciones de 2' y 4', el T8 LED Ambar mejora exponencialmente el exterior de su buque y cuenta con completa integración a nuestros sensores y controles de energía inteligente. Gracias a las mejoras aplicadas a su diseño, el T8 LED Ambar de Teslights incrementa de forma sustancial su eficiencia.

Las nuevas tecnologías ofrecidas por Teslights, reducen en forma sustancial el consumo de energía hasta en un 70%, mejorando la calidad de la iluminación y al mismo tiempo extendiendo la vida útil del producto. El T8 de Teslights es un producto eco friendly y es resistente a golpes, impactos y vibraciones, lo cual mejoran su durabilidad.

Fabricado en las instalaciones Teslights bajo los más estrictos estándares de calidad, el Smart LED T8 Ambar de Teslights esta disponible en sus líneas Estandar y Premium.

Ambas versiones proveen ventajas económicas instantáneas y son capaces de dirigir aplicaciones avanzadas de Smart LED.



Principales Características

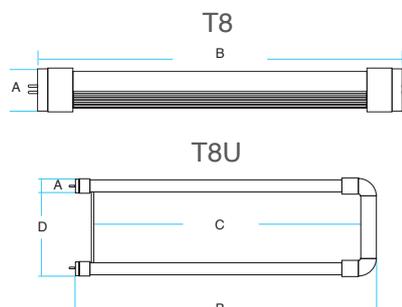
Los T8 LED Teslights cuentan con completa integración a nuestros sensores y controles de energía inteligentes.

- **190 lúmenes por watt con nuestro T8 10W y 15W**
- **150 lúmenes por watt con nuestro T8 5W, 7W y 15W**
- **120 lúmenes por watt con nuestro T8 5W, 7W y 18W**
- **Fácil instalación**
- **Proceso de fabricación modular**
- **Driver de alta eficiencia**
- **5 años de garantía de fábrica**
- **Sin necesidad de modificar el cableado del fixture, reduciendo al mínimo los costos de sustitución y mantenimiento**

Especificaciones del Producto

Paquete LED:	SMD 2835
Consumo de energía:	4 - 36W ±5%
Voltaje:	100~277V AC 50/60Hz
Eficiencia:	Hasta 190 lm/W
THD:	<15%
P.F.:	>0.98
CRI:	>84
Dimerizable:	Para driver interno: Si Para driver externo: Si (0-10V)
Material:	Estructura de aluminio 6030 y cubierta de policarbonato
Ángulo de dispersión:	120°
Protección IP:	IP44
Resistencia al fuego:	94V0
Temperatura de trabajo:	-25°C ~ + 45°C
Vida útil:	Hasta 50.000 horas

Medidas del Producto



Modelo	Medidas (AxB)
T81	Ø26 x 288 mm
T82	Ø26 x 588 mm
T83	Ø26 x 894 mm
T84	Ø26 x 1198 mm
T85	Ø26 x 1498 mm
T86	Ø26 x 1768 mm
T88	Ø26 x 2368 mm
Modelo	Medidas (AxBxCxD)
T8U	Ø26 x 565 x 540 x 180 mm



Guía de Pedido

Ejemplo: T84S10M190A50S

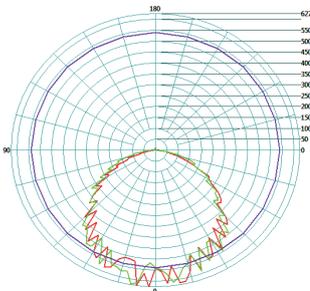
Tipo	Longitud		Dimerizable No Dimerizable		Watts		Driver/Voltaje		Eficiencia		Cubierta		CCT		Conexión		
T8	4	2'	S	No dimerizable	10	7 W	M	100-277V 50/60Hz	190	120 lm/W	A	Ambar	50	3000K 4100K 5000K	S	Single End Double End	
			P	Dimerizable	06	6 W	M		Interno	150							150 lm/W
					07	7 W	E		Externo								
					05	5 W	M		Interno	190							190 lm/W
					07	7 W	E		Externo								
	4	4'	S	No dimerizable	10	10 W	M		Interno	190							190 lm/W
			P	Dimerizable	15	15 W	E		Externo								
					12	12 W	M		Interno	150							150 lm/W
					15	15 W	E		Externo								
					18	18 W	M		Interno	120							120 lm/W
							E		Externo								

Nota: Podemos producir T81, T82, T83, T84, T85, T86, T88 y T8U en diferentes wattages, lúmenes y temperaturas de color. Para más información contáctese con su agente de ventas.



Diagrama Polar Fotométrico

Ejemplo: T84S10M190C50S

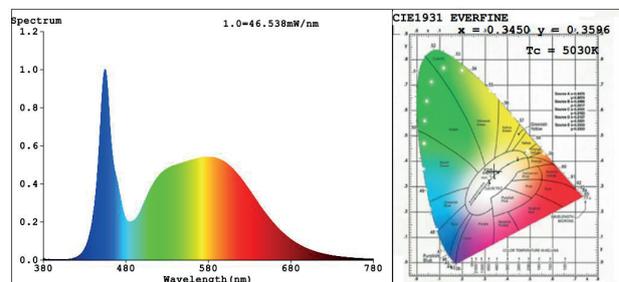


NOTA: Si usted necesita información fotométrica de este u otro producto, no dude en contactarnos.



Distribución Espectral de Potencia y Diagrama de Cromaticidad

Ejemplo: T84S10M190C50S



Instalación

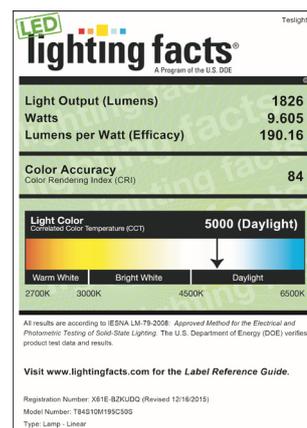
1. Apague la alimentación del fixture
2. Retire con cuidado las lámparas fluorescentes existentes
3. Retire la cubierta de balastro
4. Desconecte de alimentación de línea de balastro/ fixture
5. Corte los cables del portalámparas dejándolos lo más largos posible
6. Vuelva a conectar la energía al driver de la lámpara LED y luego a los portalámparas en cada lado de la luminaria
7. Instale los nuevos tubos T8
8. Aplique las etiquetas de advertencia apropiadas

Nota: Visitenos en www.teslights.com/Products por más detalles de instalación



LED lighting facts-World Record

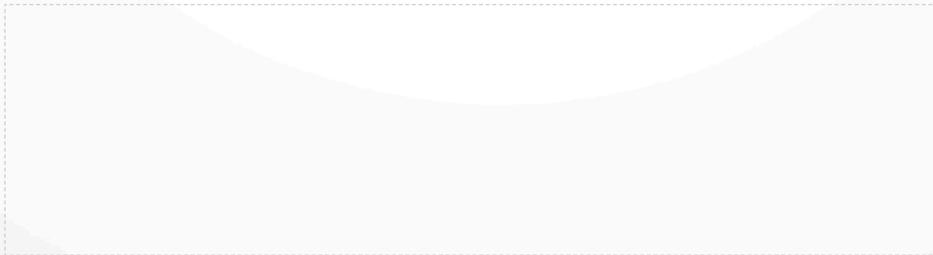
Ejemplo: T84S10M190C50S



Por información adicional, por favor contáctenos en www.teslights.com - info@teslights.com

Teslights[®]

Marine Lighting



World Headquarters

2210 Northpoint Pkwy.

Santa Rosa, CA 95407

USA

+1 844 TESLITE

www.teslights.com - info@teslights.com