



## Smart LED Tunnel Light



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



Diciembre 2016

## Descripción del Producto

El TL de Teslights es la solución más avanzada para la iluminación de túneles subterráneos ya que admite una amplia variedad de configuraciones en direccionalidad, intensidad y difusión de la iluminación.

El diseño duradero de Teslights permite ser instalado sobre estructuras interiores o empotrados en las mismas.

Solo la tecnología de Teslights brinda el balance óptimo entre control y conveniencia para iluminar el entorno de su camino.



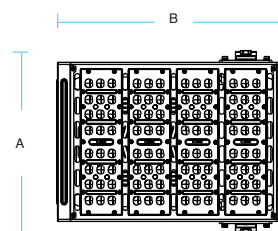
## Principales Características

- **Driver de alta eficiencia**
- **Proceso de fabricación modular**
- **5 años de garantía de fábrica**
- **Sin necesidad de modificar el cableado de fixture, reduciendo al mínimo los costos de reposición y mantenimiento**

## Especificaciones del Producto

<b>Paquete LED:</b>	SMD 3030
<b>Consumo de energía:</b>	50 - 350W ±5%
<b>Voltaje:</b>	100~277V AC 50/60Hz
<b>Eficiencia:</b>	Hasta 150 lm/W
<b>THD:</b>	<18%
<b>P.F.:</b>	>0.95
<b>CRI:</b>	>70
<b>Dimerizable:</b>	(0-10V)
<b>Material:</b>	Estructura de aluminio 6030 y cubierta de policarbonato
<b>Ángulo de dispersión:</b>	120°
<b>IP:</b>	IP65
<b>Fire rating:</b>	94V0
<b>Temperatura de trabajo:</b>	-25°C ~ + 50°C
<b>Vida útil:</b>	Hasta 50.000 horas

## Medidas del Producto



Modelo	Medidas (AxB)
TLT 50W	350 x 170 mm
TLT 100W	350 x 262 mm
TLT 150W	350 x 354 mm
TLT 200W	350 x 446 mm
TLT 250W	350 x 538 mm
TLT 300W	350 x 630 mm
TLT 350W	350 x 722 mm





## Guía de Pedido

Ejemplo: TLTP200M150C55

Tipo	Dimerizable No dimerizable		Watts		Driver/ Voltaje	Eficiencia		Cubierta		CCT		
<b>TLT</b>	<b>P</b>		<b>200</b>		<b>M</b>	<b>150</b>		<b>C</b>		<b>55</b>		
TLT	S P	No dimerizable	50	50 W	M	Interno 100-277 V 50/60 Hz	100	100 lm/W	C	Transparente	55	5500 K
		Dimerizable	100	100 W								
		150	150 W									
		200	200 W									
		250	250 W									
		300	300 W									
	350	350 W										
	S P	No dimerizable	50	50 W			150	150 lm/W				
		Dimerizable	100	100 W								
			150	150 W								
			200	200 W								

**Nota:** También podemos producir Tunnel Lights en distintos wattages, lúmenes y temperaturas de color. Por más información contactéese con su agente de ventas.



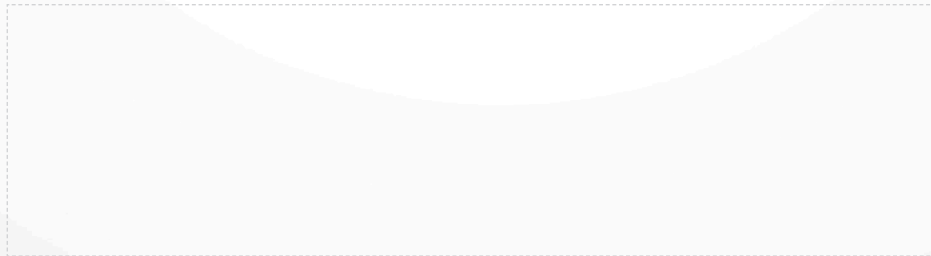
## Instalación

1. Apague la corriente del fixture.
2. Determine la posición en que va a colocar el equipo. Lo puede colocar tanto en el piso como colgando de un techo o en columnas dependiendo del caso.
3. Conecte los cables al transformador o a la fuente de alimentación.
4. Encienda la corriente del fixture.

**NOTA:** Visítenos en [www.teslights.com/Lighting/Products](http://www.teslights.com/Lighting/Products) por más detalles de instalación.

# Teslights+

by SCALAMAX



**World Headquarters**  
1405 Corporate Center Pkwy.  
Santa Rosa, CA 95407  
USA  
+1 844 TESLITE  
[www.teslights.com](http://www.teslights.com) - [info@teslights.com](mailto:info@teslights.com)