



## SMART LED FLOODLIGHT A



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



Octubre 2020

## Descripción del Producto

Los Floodlights LED de Teslights son el reemplazo perfecto para sistemas antiguos, con iluminación eficiente y duradera de gran alcance.

Estas lámparas son fácilmente ajustables por nivel y ángulo de dispersión, por lo que nuestros Floodlights son la mejor tecnología actual para iluminar grandes espacios como edificios públicos, instalaciones de seguridad, estacionamientos, gimnasios y estadios deportivos.

Representando la elección perfecta tanto para uso interior como exterior, los Floodlights de Teslights ahora están disponibles en líneas Premium y Standard, con gran durabilidad y mayor tiempo de vida útil.



## Principales Características

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

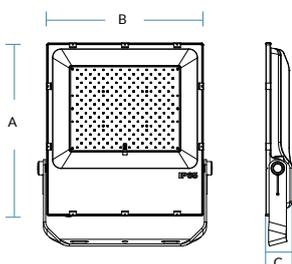
## Especificaciones del Producto

### Floodlight A

<b>Paquete LED:</b>	SMD 2835
<b>Consumo de energía:</b>	10 - 200W ±5%
<b>Voltaje:</b>	100~277V AC 50/60Hz
<b>Eficiencia:</b>	Hasta 170 lm/W
<b>THD:</b>	<18%
<b>P.F.:</b>	>0.99
<b>CRI:</b>	>80
<b>Dimerizable:</b>	(0-10V)
<b>Material:</b>	Estructura de aluminio 6030 y cubierta de vidrio
<b>Ángulo de dispersión:</b>	120°
<b>Protección IP:</b>	IP65
<b>Resistencia al fuego:</b>	94V0
<b>Temperatura de trabajo:</b>	-25°C ~ + 50°C

## Medidas del Producto

### Floodlight A



Modelo	Medidas (AxBxC)
FLA 50W	265 x 220 x 50 mm
FLA 70W	300 x 245 x 55 mm
FLA 100W	345 x 295 x 60 mm
FLA 150W	365 x 330 x 60 mm
FLA 200W	400 x 360 x 60 mm



## Guía de Pedido

Ejemplo: FLAP200M170C50

Tipo		Dimerizable No Dimerizable	Watts		Driver/Voltaje	Eficiencia		Cubierta	CCT			
FLA	P		200		M	170		C	50			
FLA	S P	No dimerizable Dimerizable	50	50 W	M	Interno 100-277V 50/60Hz	100	100 lm/W	C	Transparente	50	5000 K
			70	70 W			150	150 lm/W				
			100	100 W								
			150	150 W								
			200	200 W								
			150	150 W			170	170 lm/W				
200	200 W											

**Nota:** También podemos producir FLA en distintos wattages, eficiencias y temperaturas de color. Por más información contáctese con su agente de ventas.



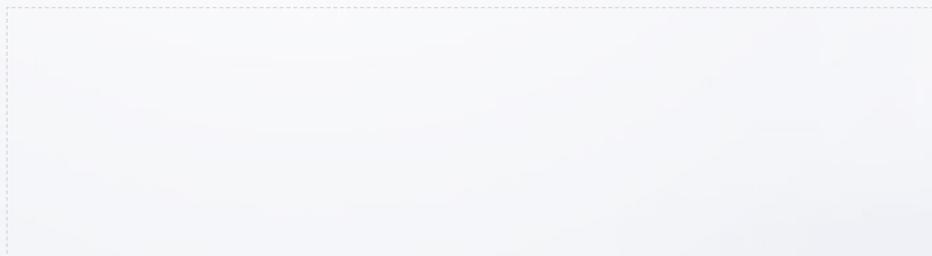
## Instalación

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 una columna dependiendo del caso. Por favor note que la luminaria cuenta con tres tipos de cables: amarillo (tierra), azul (neutro) y rojo (línea).
3. Conecte los cables al transformador o a la fuente de alimentación.
4. Encienda la corriente del fixture.

**NOTA:** Visitenos en [www.teslights.com/products](http://www.teslights.com/products) por más detalles de instalación.



# Teslights+



**World Headquarters**

4000 Montgomery Dr.

Suite L3,

Santa Rosa, CA 95403, USA

Tel.:+1 707 536 5467

[www.teslights.com](http://www.teslights.com) - [info@teslights.com](mailto:info@teslights.com)