

## Controladora para Bombilla de Acero Piscina PAR56



### Código de producto:

Referencia: CONTROL-POOL-RGB

#### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : CONTROL-POOL-RGB  
Potencia nominal : 12V: 144W - 24V-288W  
Tensión Nominal: DC 12V  
Material de Construcción: Termoplástico  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP20  
Medidas (mm): 25x47x85 mm  
Frecuencia de Trabajo (Hz): 2.4Ghz  
Garantía años: 3  
Alcance (m) : 30m

#### Breve descripción del producto:

¡Descubre la versatilidad definitiva en iluminación con nuestra **Controladora para Bombilla de Piscina PAR56!** Diseñada para ser compatible con nuestro **mando de control remoto** y la aplicación TUYA para **Google Home y Alexa**.

Con una sola controladora, puedes manejar **hasta 5 luces** al mismo tiempo, brindándote flexibilidad y opciones de iluminación personalizadas.. Sumérgete en una experiencia única de iluminación con colores vibrantes y efectos cautivadores.

#### Descripción del Producto:

Controladora para Bombilla de Acero Piscina PAR56

Nuestra **controladora** está diseñada para ser usada tanto por nuestro **mando de control remoto**, como por la aplicación TUYA para **Google Home y Alexa**.

#### Características:

- 1.- Una controladora puede soportar y operar hasta 5 luminarias al mismo tiempo.
- 2.- Este conjunto de luminaria y controladora NO ADMITE EL USO DE AMPLIFICADORES.
- 3.- Si necesita manejar más de 5 luminarias, debe instalar controladora/s adicional/es distribuyendo las luminarias (hasta 5 por controladora).
- 4.- En caso de instalar más de una controladora, recomendamos el uso de una fuente de alimentación por cada controladora.
- 5.- Un mismo control remoto puede manejar más de una controladora.
- 6.- Una controladora puede ser manejada por más de un control remoto.
- 7.- Puede buscar las aplicaciones en la tienda, la controladora admite -TuyaSmart- y -SmartLife-.
- 8.- En primer lugar, debe lograr el emparejamiento de la controladora con el control remoto, para luego agregar la luminaria a la aplicación.

Antes de la colocación de la luminaria, realice el emparejamiento de la luminaria y de la controladora mediante el control remoto; luego agregue la luminaria a la aplicación Instalada en el teléfono móvil.

Para realizar estas tareas, debe sumergir la luminaria en agua utilizando cualquier recipiente que permita cumplir tal condición.

**Necesita alimentación DC12V no incluida en el producto.**

#### EMPAQEJAMIENTO DE LA LUMINARIA Y DE LA CONTROLADORA POR EL CONTROL REMOTO.

- 1.- Instale las pilas en el control remoto.
- 2.- Realice las conexiones de la controladora según imagen indicada en el manual de instrucciones.
- 3.- Encienda la alimentación de energía eléctrica a la luminaria desde el interruptor de corriente.
- 4.- Dentro de los 3 segundos posteriores al encendido, presione el botón de encendido del control remoto durante 15 segundos.
- 5.- Libere el botón de encendido.
- 6.- Si el reconocimiento fue exitoso, la luminaria debe responder a los mandos del control remoto. Si no lo fue, previo a un nuevo intento, realice la acción de borrado del reconocimiento

# Ficha Técnica

de la luminaria por el control remoto, según se indica a continuación:

## Borrado del emparejamiento por el control remoto

- 1.- Corte la alimentación de energía eléctrica desde la alimentación de corriente.
- 2.- Encienda la alimentación de energía eléctrica desde la alimentación de corriente.
- 3.- Dentro de los 3 segundos posteriores al encendido, presione y mantenga presionado el botón de apagado del control remoto.
- 4.- La luminaria se apagará y se encenderá, indicando así que se ha borrado el reconocimiento. Suelte el botón de apagado.
- 5.- Si el borrado fue exitoso, la luminaria no responde a los mandos del control remoto.

## AGREGADO DE LA LUMINARIA A LA APLICACIÓN (TUYA SMART / SMART LIFE).

- 1.- Verifique que en el móvil se encuentra habilitada la función Bluetooth.
- 2.- Descargue e instale en el móvil la aplicación que haya escogido para operar la luminaria (Tuya Smart o Smart Life).
- 3.- Encienda la luminaria y apáguela desde el control remoto.
- 4.- Corte la alimentación de energía eléctrica a la luminaria desde el interruptor de corriente. Encienda la alimentación de energía eléctrica a la luminaria desde el interruptor de corriente.
- 5.- Dentro de los 3 segundos posteriores al encendido, en el control remoto presione simultáneamente los botones de encendido y apagado.
- 6.- Manténgalos presionados hasta que la luminaria parpadeé, lo que debe ocurrir en 10 a 15 segundos. Repita los pasos 3, 4 y 5 de ser necesario.
- 7.- Suelte los botones y en el móvil ingrese a la aplicación Tuya Smart o Smart Life (la que haya escogido para manejar la luminaria).
- 8.- Con la luminaria parpadeando, ejecute "Añadir dispositivo" o "+".
- 9.- Aguarde que la aplicación detecte el dispositivo.
- 10.- Cuando lo detecta, le pedirá presionar "Agregar". Una vez agregado la aplicación indicará que se agregó con éxito. Presiones "Finalizar" y dispositivo ya está agregado en la aplicación para su manejo.

Para añadir manualmente la luminaria, debe seleccionar "iluminación" y "enchufe (BLE)" y seguir las instrucciones de la aplicación.

## INFORMACION IMPORTANTE

- 1.- Una controladora puede soportar y operar hasta 5 luminarias al mismo tiempo.
- 2.- Este conjunto de luminaria y controladora NO ADMITE EL USO DE AMPLIFICADORES.
- 3.- Si necesita manejar más de 5 luminarias, debe instalar controladora/s adicional/es distribuyendo las luminarias (hasta 5 por controladora).
- 4.- En caso de instalar más de una controladora, recomendamos el uso de una fuente de alimentación por cada controladora.
- 5.- Un mismo control remoto puede manejar más de una controladora.
- 6.- Una controladora puede ser manejada por más de un control remoto.
- 7.- Puede buscar las aplicaciones en la tienda, la controladora admite -TuyaSmart- y -SmartLife-.
- 8.- En primer lugar, debe lograr el emparejamiento de la controladora con el control remoto, para luego agregar la luminaria a la aplicación.

Antes de la colocación de la luminaria, realice el emparejamiento de la luminaria y de la controladora mediante el control remoto; luego agregue la luminaria a la aplicación Instalada en el teléfono móvil.

Para realizar estas tareas, debe sumergir la luminaria en agua utilizando cualquier recipiente que permita cumplir tal condición.

## Aplicaciones de la Controladora para Bombilla de Acero Piscina PAR56

- Piscinas
- Jacuzzi
- Estanques
- Fuentes
- Acuarios

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

## Imágenes adicionales:



# Ficha Técnica

---

