

Introducción:

Este controlador está especialmente diseñado para las lámparas LEDPAR56 de alta potencia. Cuenta con una potencia máxima de 1000W y es capaz de controlar hasta 50 lámparas LEDPAR56. Cuenta con un mando por control remoto con hasta 30m de distancia para directamente controlar el cambio de función en lámparas LEDPAR56 de alta potencia sin necesidad de ningún dispositivo extra.



CONTROLADOR

Voltaje de entrada:	220Vca
Potencia máx:	1000W
Material:	Aleación de aluminio
Protección:	IP65
Medidas:	240 x 84 x 39.1 mm

MANDO

Distancia máx:	30m
Frecuencia:	433MHz (RF)
Bateria:	12V (tipo 23A)
Medidas:	85 x 36 x 16 mm

Advertencias de seguridad:

Por favor no instale el controlador en campos eléctricos, magnéticos o de alto voltaje.

- Para reducir el riesgo de dañar los componentes y el fuego por corto circuito, asegúrese de la correcta conexión.
- Siempre esté seguro que instala esta unidad en un área con una ventilación suficiente para asegurar una temperatura correcta.
- Cuando se use en el exterior asegúrese de que las conexiones y los cables están correctamente sellados.
- **No conecte los cables con la unidad encendida;** asegúrese de una correcta conexión y que no hayan corto circuitos antes de encenderla.
- **No encienda las lámparas fuera del agua.**
- Por favor no abra la cubierta del controlador y lo manipule si ocurre algún problema.

Este manual es solo válido para este modelo; cualquier actualización esta sujeta a cambiarse sin previo aviso.

Control Remoto:

Las funciones principales del mando por control remoto son las de encendido, cambio de función y reset de las lámparas LEDPAR56 conectadas al controlador CTR-RM-SWITCH.

- ⏻, 🏠 : Encendido / Apagado
- + , - , ▶ : Cambio de escena.
- ⚙️ : Reset y sincronización de las lámparas.



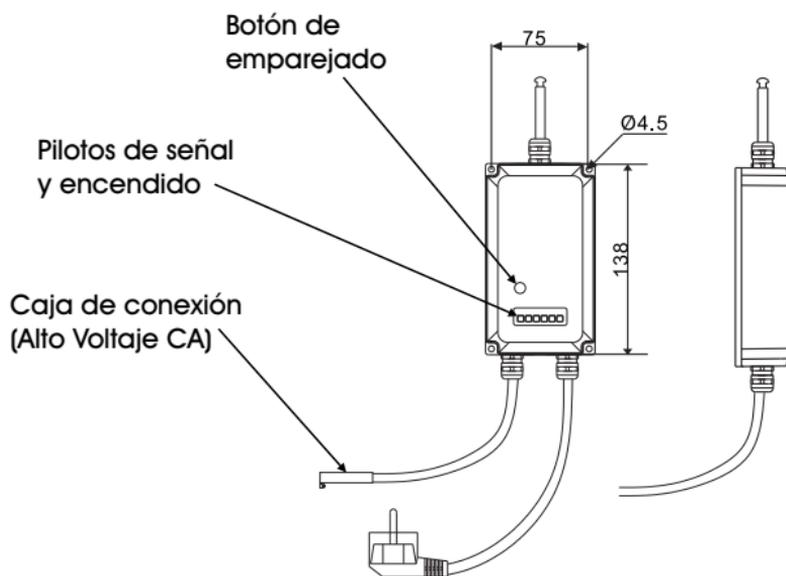
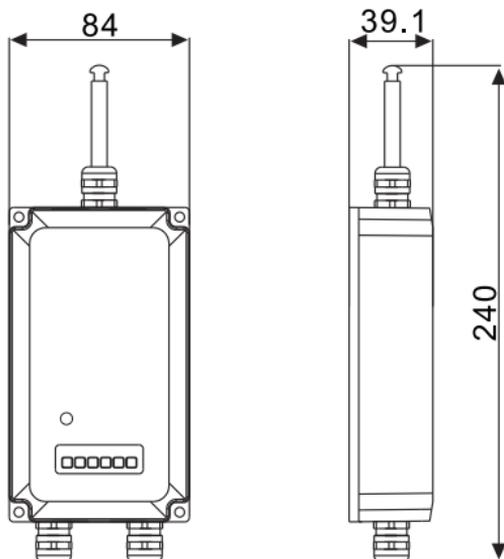
Emparejado:

Para emparejar un mando con la unidad controladora se realiza en dos sencillos pasos.

- Pulsar el botón de emparejar en el controlador mientras lo enciende.
- Pulsar cualquier botón en el mando.

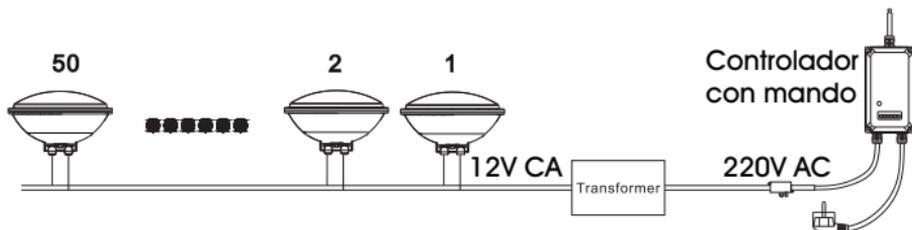
Un mando puede controlar diferentes controladores

Controlador:



Instalación:

Conecte el controlador mediante la caja de conexión a un transformador magnético con salida de 12V CA homologado para zonas de agua. El transformador magnético debe de estar conectado a todas las LEDPAR56 que se quieran controlar en paralelo. Pueden guiarse por el siguiente esquema:



Lista de escenas LEDPAR56:

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 1 Rojo. | 13 Azul destellante. |
| 2 Amarillo. | 14 Morado destellante. |
| 3 Verde. | 15 Blanco destellante. |
| 4 Cian. | 16 Rojo suave. |
| 5 Azul. | 17 Amarillo suave. |
| 6 Morado. | 18 Verde suave. |
| 7 Blanco. | 19 Cian suave. |
| 8 Siete colores saltando. | 20 Azul suave. |
| 9 Rojo destellante. | 21 Morado suave. |
| 10 Amarillo destellante. | 22 Blanco suave. |
| 11 Verde destellante. | 23 Siete colores desvaneciendose. |
| 12 Cian destellante. | 24 Reproduce todas las escenas. |

NOTA: Cuando las LEDPAR56 no estén sincronizadas en la misma función, pulse el botón de reset "⚙️", entonces todas las lámparas volverán a la primera función, rojo estático.

Una vez están sincronizadas, pulsando cualquiera de estas teclas "+, -, ▶️" en el mando a distancia, cambiarán todas las lámparas a las siguientes escenas en el orden descrito mas arriba.