

Panel táctil de montaje en pared



- Panel táctil maestro DMX512 de 4 zonas y 1-4 colores, que también puede utilizarse como control remoto RF de 4 zonas y 1-4 colores.
- Salida de señal DMX, cumple con el protocolo estándar DMX512, compatible con decodificadores DMX de cualquier proveedor.
- Cuando se utiliza como control remoto RF, cada zona puede controlar de forma remota varios controladores LED RF de 2,4 G.
- Panel táctil de vidrio de alta resistencia y ultra sensible con rueda de colores táctil en el centro.
- Ajuste de color suave y preciso mediante la rueda de colores.
- Teclas táctiles con indicador LED.
- Panel de vidrio blanco y negro disponible.

CE

RoHS

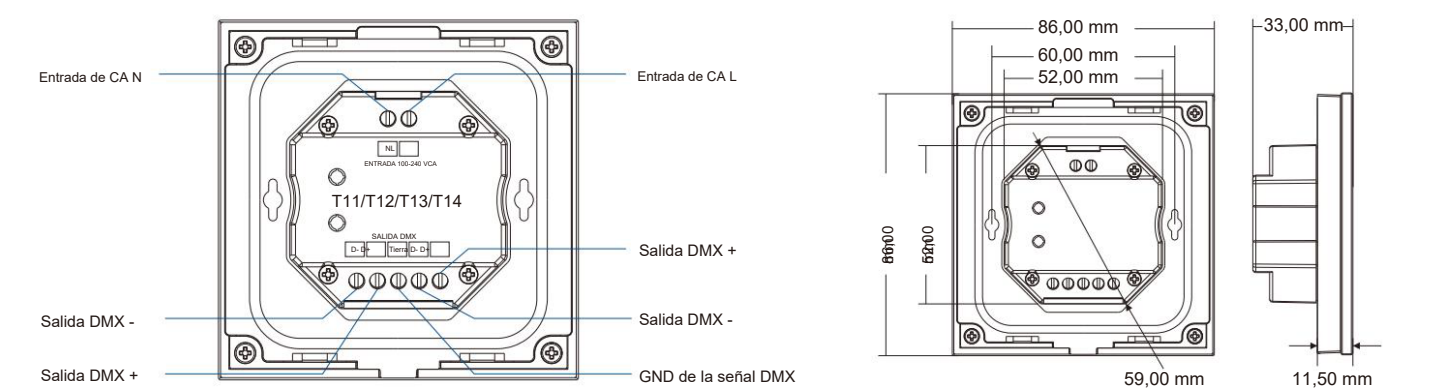


LVD

Parámetros técnicos

Número de modelo	T11	T12	T13	T14	Entrada y salida	
Tipo ligero	Un solo color	Doble color	RGB	RGBW	Voltaje de entrada	100-240 V CA
Número de canal DMX de salida	4	8	12	16	Corriente de entrada	Máx. 0,1 A
Seguridad y EMC			Ambiente			
estándar EMC (Código EMC)			Temperatura de funcionamiento		Ta: -30 °C ~ +550 C	
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3			Temperatura de la carcasa (máx.)		Tc: +65 ° C	
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4			Clasificación IP		IP20	
Norma de seguridad			Paquete			
EN 62368-1:2020+A11:2020			Tamaño		112 mm de largo x 112 mm de ancho x 50 mm de alto.	
Equipo de radio (ROJO)			Peso bruto		0,234 kg	
ETSI EN 300 328 V2.2.2						
Certificación			Garantía			
CE, EMC, ROJO			Garantía		5 años	

Estructuras e instalaciones mecánicas



Base típica como se muestra a continuación:

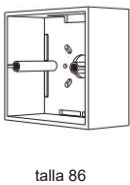
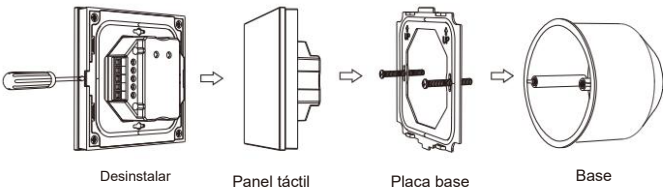


Diagrama de instalación:



Función clave

<div><div>Panel monocromático T11</div><div></div></div>	<div><div> ALL</div>Encienda/apague todas las luces de zona.</div> <div><div></div>Brillo+, 10 niveles.</div> <div><div></div>Brillo: 10 niveles.</div> <div><div></div>Rueda de brillo.</div> <div><div> SCENE 1</div><div> SCENE 2</div><div> SCENE 3</div><div> SCENE 4</div><div>4 escenas, pulsación corta para recuperar la escena, pulsación larga de 5 s para guardar el brillo actual en la escena 1/2/3/4.</div></div> <div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>ZONE</div><div>ZONE</div><div>ZONE</div><div>ZONE</div></div> <div>Una pulsación corta enciende la luz de zona y selecciona la zona simultáneamente; una pulsación larga de 2 segundos apaga la luz de zona. Al pulsar brevemente la tecla de múltiples zonas, se seleccionarán varias zonas simultáneamente. Se pueden controlar 4 zonas de forma independiente o simultánea, y cada zona puede controlar varios receptores.</div>
--	--

Activar el tono de las teclas: Mantenga pulsada la tecla de encendido durante 5 segundos cuando todas las luces de zona estén apagadas; esto activará o desactivará el tono de las teclas.

Bloqueo de escena:

- Las teclas de escena se pueden configurar en estado bloqueado; para cancelar la función de escena, mantenga pulsado durante 5 segundos (la escena predeterminada no está bloqueada).
- Pulse brevemente la tecla de encendido/apagado del panel, encienda primero la luz, luego apáguela, mantenga pulsada inmediatamente la tecla de encendido/apagado del panel durante 5 segundos, y a continuación mantenga pulsada inmediatamente cualquier tecla de escena durante 5 segundos para bloquear todas las teclas de escena.
- Pulse brevemente la tecla de encendido/apagado del panel, encienda primero la luz, luego apáguela, mantenga pulsada inmediatamente la tecla de encendido/apagado del panel durante 5 segundos, y a continuación mantenga pulsada inmediatamente cualquier tecla de escena durante 10 segundos para restablecer todas las teclas de escena al estado desbloqueado.

El panel táctil funciona como mando a distancia RF maestro DMX512.

El panel táctil maestro DMX512 de 4 zonas también puede combinarse con un control remoto RF de 4 zonas (opcional). El usuario final puede elegir las formas adecuadas de coincidencia/eliminación. Se ofrecen dos opciones para la selección:

Utilice la tecla de encendido/apagado.

Fósforo:

Encienda la luz, apáguela, pulse inmediatamente la tecla de encendido/apagado del panel durante 5 segundos y, a continuación, pulse cualquier tecla de zona del mando a distancia RF en un plazo de 5 segundos. El indicador LED parpadea rápidamente 3 veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

Encienda la luz, apáguela, presione inmediatamente la tecla de encendido/apagado del panel durante 10 segundos para eliminar todas las coincidencias. El indicador LED parpadea rápidamente 6 veces, lo que significa que se han eliminado todos los mandos a distancia coincidentes.

El panel táctil funciona como mando a distancia por radiofrecuencia.

Utilice el reinicio de energía.

Fósforo:

Apague el panel, luego vuelva a encenderlo y repita el proceso. Inmediatamente, pulse brevemente cualquier tecla de zona 3 veces en el mando a distancia. El indicador LED parpadea rápidamente 3 veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

Apague el panel, luego vuelva a encenderlo y repita el proceso. Inmediatamente, pulse brevemente cualquier tecla de zona 5 veces en el mando a distancia. El indicador LED parpadea rápidamente 6 veces significa que se han eliminado todos los mandos a distancia emparejados.

El mando a distancia con panel táctil de 4 zonas puede combinarse con el controlador RF para el tipo de luz correspondiente. El usuario final puede elegir las formas adecuadas de coincidencia/eliminación. Se ofrecen dos opciones para la selección:

Usa la tecla Match del mando.

Fósforo:

Pulse brevemente la tecla de coincidencia e inmediatamente pulse la tecla de zona del panel táctil. El indicador LED parpadea rápidamente varias veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

Mantenga pulsada la tecla de coincidencia durante 5 segundos para eliminar todas las coincidencias. El indicador LED parpadeará rápidamente varias veces, lo que significa que se han eliminado todos los mandos a distancia coincidentes.

Utilice el reinicio de energía.

Fósforo:

Apague el receptor, luego enciéndalo y repita el proceso. Presione brevemente la tecla de zona 3 veces en el panel táctil. La luz parpadea 3 veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

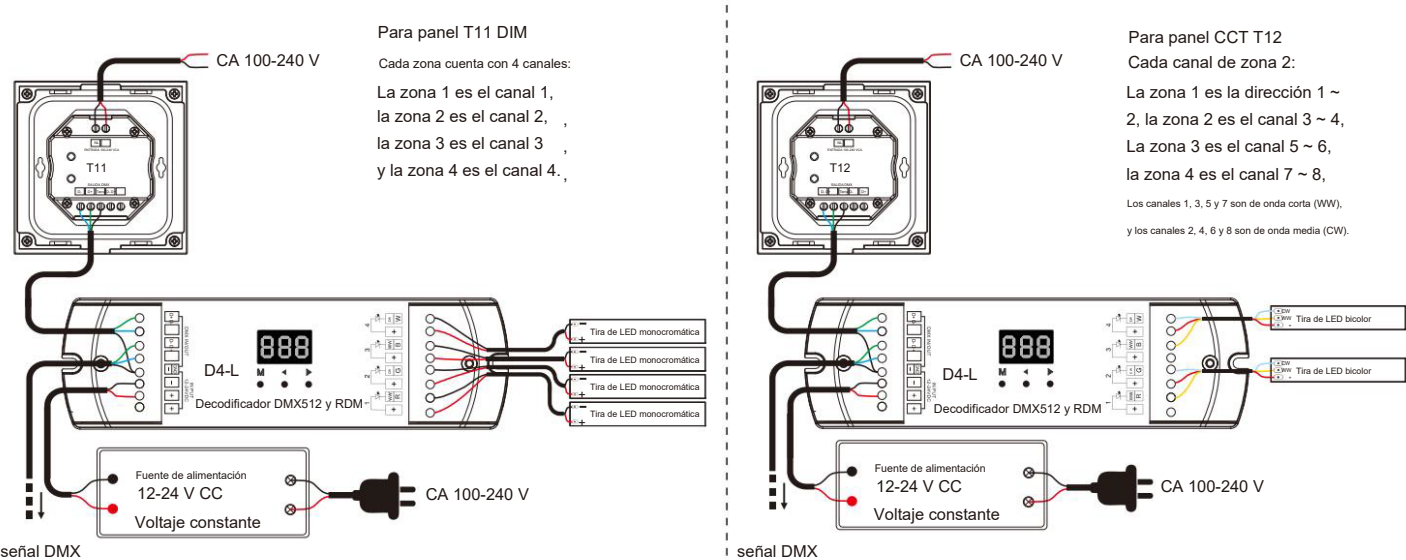
Apague el receptor, luego enciéndalo y repita el proceso. Inmediatamente, pulse brevemente la tecla de zona 5 veces en el panel táctil. Si la luz parpadea 5 veces, significa que se han eliminado todos los mandos a distancia emparejados.

La asignación de direcciones del panel táctil funciona como maestro DMX512

Después de conectarse con los decodificadores DMX, configure la dirección de los decodificadores DMX como se indica a continuación:

Número de modelo	T11	T12		T13	T14	
		WW CW RGBRGBW				
Dirección del decodificador DMX de la Zona 1	1	1	2	1 2 3 1	2	3 4
Dirección del decodificador DMX de la zona 2	2	3 4		4 5 6 5 6 7 8		
Dirección del decodificador DMX de la zona 3	3	5	6	7 8 9 9 10 11 12		
Dirección del decodificador DMX de la zona 4	4	7	8	10 11 12 13 14 15 16		

Diagrama de cableado para panel táctil que funciona como maestro DMX512



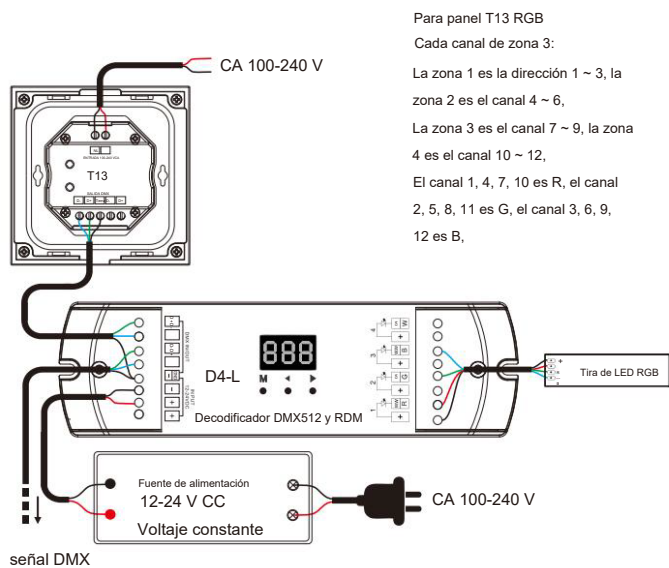
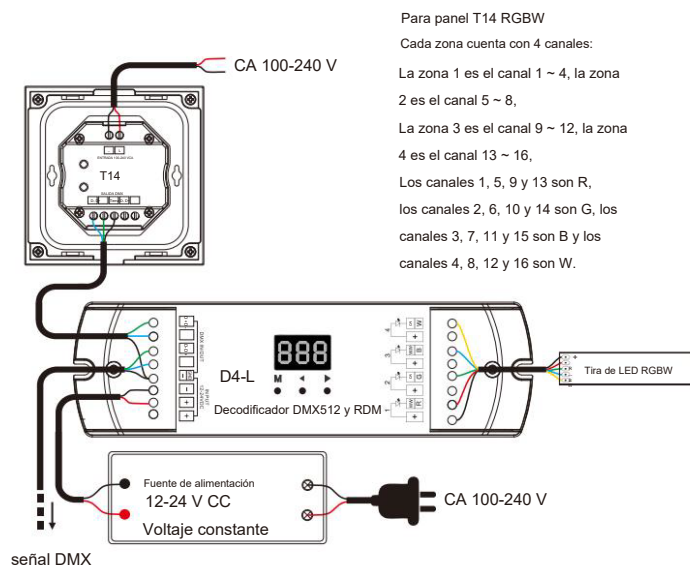
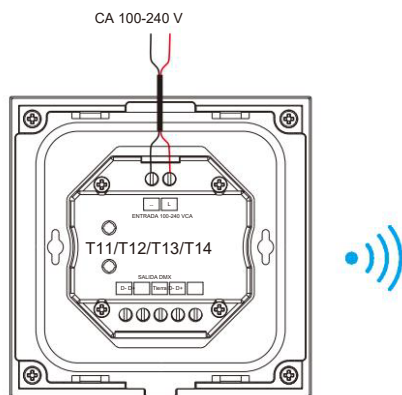


Diagrama de cableado para panel táctil que funciona como control remoto RF



Lista de modos dinámicos RGB/RGBW (solo para T13 / T14)

No.	Nombre	No.	Nombre
1	Salto RGB	6	Atenuación RGB de entrada y salida
2	RGB suave	7	El color rojo aparece y desaparece gradualmente.
3	Salto de 6 colores	8	El color verde aparece y desaparece gradualmente.
4	6 colores suaves	9	El color azul aparece y desaparece gradualmente.
5	Amarillo cian púrpura suave	10	El blanco aparece y desaparece gradualmente.

Análisis y solución de problemas de funcionamiento

Mal funcionamiento	Causas	Solución de problemas
Sin luz	1. Sin energía. 2. Conexión incorrecta o insegura.	1. Compruebe la alimentación. 2. Compruebe la conexión.
Color incorrecto	1. Error en la primera dirección del decodificador DMX. 2. Conexión incorrecta de los cables de salida.	1. Compruebe la primera dirección DMX. 2. Vuelva a conectar los cables de salida.