



Manual de usuario

Por su seguridad, por favor lea este manual antes de su puesta en marcha inicial.

Descripción básica

1. Admite ajuste de color RGB de 1 O zonas y funciones de flash lento, rápido y rápido;
2. Admite 16 botones de partición para el uso de 15 cambios de color, parpadeo, cambio de color automático, parpadeo de pulsaciones, y otras funciones;
3. Admite recepción de pulseras (barras fluorescentes) de bajo consumo y tiempo de espera muy largo;
4. El control remoto y el botón de bloqueo automático de la pulsera ingresan automáticamente al modo de espera después de 20 minutos sin operación del control remoto o del botón;

Parámetros técnicos:

1. Voltaje de funcionamiento: 90 V~ 230 V (entrada del adaptador de corriente)
2. Frecuencia de trabajo: 433.92MHz
3. Distancia control remoto: hasta 1200 metros en áreas abiertas (diferentes combinaciones de pulseras y tienen diferentes distancias)



El control remoto tiene múltiples modos de control que se pueden cambiar a través del botón azul 110PTION11

1. Modo de botón de "control del controlador": Presione el botón "OPTION" para cambiar a 11Control del controlador" con una luz indicadora verde encendida y la pantalla "C-P111 en DMA CH/MODE.

Presione el botón "Página11 para cambiar a "C-P2" o "C-P3", C-P1 ": La luz indicadora de selección de partición es roja, correspondiente a la operación en las áreas A - H. Presione el botón correspondiente para controlar el cambio de color y las funciones de parpadeo;

C-P2 1: La luz indicadora de selección de partición es verde, correspondiente al funcionamiento de Zona I a Zona P. Presione el botón correspondiente para controlar el cambio de color y las funciones de parpadeo;

C-P3 ": Función preprogramada de control remoto, las funciones específicas se describirán más adelante;

2. Modo de control de audio: presione el botón "OPTION" para cambiar a la luz indicadora verde "Control del controlador" y se mostrará "AUD -" en DMA CH/MODE; La "entrada de audio" en el panel posterior del control remoto está conectada al audio y la barra fluorescente parpadea con el audio, cambiando automáticamente a un color aleatorio cada 3 segundos; Las teclas de partición y función no son válidas durante la entrada de audio, lo que significa que el modo de audio es válido para todas las particiones;

3. Modo panel de control de iluminación (DMX512):

Presione el botón "Selección de función" para cambiar al modo DMX512 del panel de control de iluminación, la luz indicadora blanca está encendida y el canal DMX512 muestra "Dxxx";

A. Admite operaciones DMA de 10 particiones, que requieren 40 canales DMA;

B. La dirección DMX es 001 por defecto, es decir, el tubo Nixie muestra D001. Puede ajustar la dirección DMX presionando la tecla, -10 dirección menos 10, +1 dirección más 1. La posición clave se muestra en la siguiente figura.



C. Descripción funcional del canal DMA:

thoroughfare		Numeric Range	
1	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone A
2	R	0~255	
3	G	0~255	
4	B	0~255	
5	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone B
6	R	0~255	
7	G	0~255	
8	B	0~255	
9	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone C
10	R	0~255	
11	G	0~255	
12	B	0~255	
13	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone D
14	R	0~255	
15	G	0~255	

16	B	0~255	
17	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone E
18	R	0~255	
19	G	0~255	
20	B	0~255	
21	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone F
22	R	0~255	
23	G	0~255	
24	B	0~255	
25	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone G
26	R	0~255	
27	G	0~255	
28	B	0~255	
29	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone H
30	R	0~255	
31	G	0~255	
32	B	0~255	
33	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone I
34	R	0~255	
35	G	0~255	
36	B	0~255	
37	Functional channel	0~255	Color adjustment in Zone J
38	R	0~255	
39	G	0~255	
40	B	0~255	

Functional channel description	
0~50	Changliang
51~100	Slow flashing
101~150	flash
150~255	Faster flash

RGB channel description	
DMA channel value	Output RGB

0~15	0
16~30	4
31~45	8
46~60	15
61~75	25
76~90	45
91~105	75
106~120	109
121~135	122
136~150	137
151~165	210
166~180	155
181~195	175
196~210	195
211~225	230
226~255	255

四、Descripción detallada de las funciones de los botones del modo de control del controlador:

C-P1/C-P2 button function	
key	function
ON/开机	Power on, the bracelet wakes up from low power consumption, with selected area in red
OFF/关机	Selected area lights off
Unlock/解锁	Unlock the bracelet button function
Page/翻页	Switch C-P1/P2/P3 function
Slowly/慢闪/F1	Selected area synchronization slow flashing
Red/红色/F2	Selected area red
Green/绿色/F3	Selected area green
Blue/蓝色/F4	Selected area blue
Quickly/快闪/F5	Selected area synchronization flash
Pink/粉色/F6	Selected area pink
White/白色/F7	Selected area white
Yellow/黄色/F8	Selected area yellow
More quickly/更快闪/F9	Selected areas sync faster flash

Light blue/浅蓝色/F10	Selected area Baby blue
Light green/浅绿色/F11	Selected area light green
Purple/紫色/F12	Selected Purple
Steady on/长亮/F13	Selected area long light
Orange/橙色/F14	Selected area orange
Light ping/浅粉色/F15	Selected Area Light Pink
Aqua blue/水晶蓝/F16	Selected crystal blue
Reserve/备用	NO FUNCTION
Light yellow/浅黄色/F17	Selected area light yellow
Dark green/碧绿色/F18	Selected area light turquoise
Light red/浅红色/F17	Selected Area Light Red

C-P3 Función de la tecla

key	function
ON/开机	Power on, the bracelet wakes up from low power consumption, with selected area in red
OFF/关机	Selected area lights off
Unlock/解锁	Unlock the bracelet button function
Page/翻页	Switch C-P1/P2/P3 function
Slowly/慢闪/F1	已选区不同步慢闪
Red/红色/F2	Selected area out of sync slow flashing
Green/绿色/F3	15 color respiratory changes
Blue/蓝色/F4	urrent color breathing flash
Quickly/快闪/F5	Selected area out of sync flash
Pink/粉色/F6	10 zone rainbow flash
White/白色/F7	The current color loops back and forth to run horses
Yellow/黄色/F8	White blue flashing
More quickly/更快闪/F9	Selected areas are out of sync and flash faster

Light blue/浅蓝色/F10	Colorful Zone 5 Gradually Bright and Dark Running Horse
Light green/浅绿色/F11	Cool mode
Purple/紫色/F12	Current Color 2 Zone Racing
Steady on/长亮/F13	Selected area long light
Orange/橙色/F14	Random colors light up one by one from right to left
Light pink/浅粉色/F15	Random colors light up one by one from left to right
Aqua blue/水晶蓝/F16	Stacked one by one from left to right
Reserve/备用	NO FUNCTION
Light yellow/浅黄色/F17	10 zones with green background and red running horses
Dark green/碧绿色/F18	Running back and forth in 5 zones
Light red/浅红色/F17	15 color rapid change

Una fuente de RF (radiofrecuencia) operando a 433 MHz situada cerca del control puede generar interferencias. Esto se debe a que ambos dispositivos operan en la misma frecuencia, lo que puede causar colisiones de señal y, por lo tanto, afectar el rendimiento del control. La proximidad de la fuente RF puede aumentar la intensidad de la interferencia, dificultando la correcta recepción y transmisión de señales por parte del control.

Es fundamental que el cable esté lo más desplegado y separado posible del área de control para minimizar las interferencias electromagnéticas. Cuando los cables están enrollados o cerca de la zona de control, pueden actuar como antenas, captando y emitiendo ruido electromagnético que puede interferir con el funcionamiento del sistema de control.



Móvil: +34 638 626 631
www.soundlightspain.com