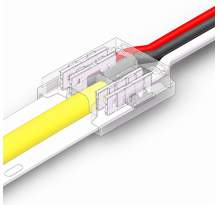
Accesorios Tiras LED COB Digital



ACLED-516
Conector tira-tira COB 3P IP20



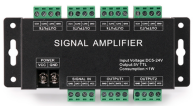
ACLED-517
Conector tira-cable 3P IP20



ACLED-518
Conector tira-tira cable 3P IP20



ALM-049
Amplificador tira LED TTL máx 200m
Máximo 2 tiras



ALM-050
Amplificador tira LED TTL 6 canales
Máximo 6 tiras



CONTR-100
Controlador LED 8A RGB/RGBW Digital SPI



CONTR-101
Mando negro controlador RF RGB/RGBW

3 AÑOS GARANTIA

CE

RoHS

Calle los Mecánicos, 5 - 03130 - Pol. Ind. - Santa Pola (Alicante) España
Telf. +34 966 693 404 - atmoss@atmoss.es - **www.atmoss.es**

RF RGB/RGBW

CONTR-101

Controlador remoto RF RGB/RGBW ultradelgado

- Aplicar al controlador LED RGB o RGBW.
- Cada control remoto puede coincidir con uno o más receptores.
- Funciona con pilas CR2032.
- Funciona con luz indicadora LED.
- Blanco y negro disponibles.




CE RoHS emc ROJO

1 zona RGB o RGBW / 27 teclas / Control remoto inalámbrico 30m de distancia / Batería CR2032 y

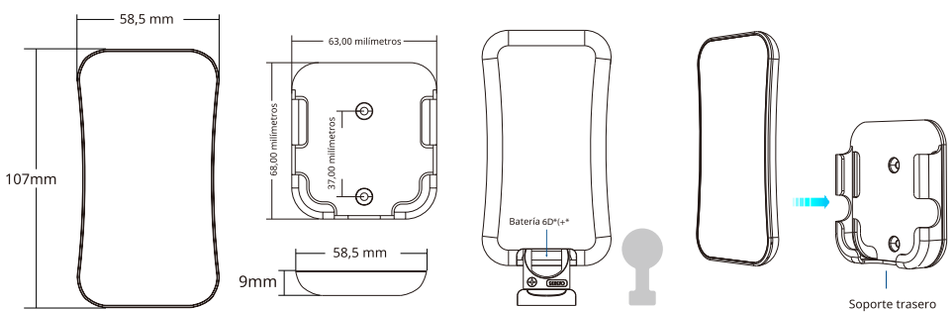
Parámetros técnicos

Entrada y salida	
Señal de salida	RF (2,4 GHz)
Tensión de trabajo	3 VCC (CR2032)
Corriente de trabajo	<5mA
Corriente de espera	<2μA
Tiempo de espera	1 año
distancia remota	30 m (espacio sin barreras)

Seguridad y EMC	
Estándar CEM (CEM)	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Estándar de seguridad	EN 62368-1:2020+A11:2020
Equipo de radio (ROJO)	ETSI EN 300 328 V2.2.2
Certificación	CE, EMC, ROJO

Ambiente	
Temperatura de operacion	Ta: -30ºC ~ +55ºC
Paquete	
Tamaño	Largo 114 x ancho 65 x alto 20 mm
Peso bruto	0,058kg
Garantía	
Garantía	3 años

Estructuras e Instalaciones Mecánicas



Para reparar el control remoto, se ofrecen dos opciones para elegir:

Opción 1:

fije el soporte trasero del control remoto en la pared con dos tornillos. Opcion *2

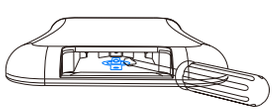
Adhiera el soporte trasero del control remoto a la pared con pasta adhesiva.

Nota:

1. Antes del primer uso, retire la película protectora de la batería.

2. Si el indicador LED no está encendido cuando presione la tecla,

se debe a una batería agotada o un mal contacto causado por múltiples enchufes, reemplace la batería o levante la metralla de la batería con un destornillador.



Match Remote Control (dos formas de combinar)

El usuario final puede elegir las formas adecuadas de coincidencia/eliminación. Se ofrecen dos opciones para la selección:

Utilice la tecla Match del controlador

Vincular

Presione brevemente la tecla Match, presione inmediatamente la tecla ON/OFF en el control remoto. El indicador LED parpadea rápidamente varias veces significa que la coincidencia se realizó correctamente.

Borrar:

Mantenga presionada la tecla Match durante 5 segundos para eliminar todas las coincidencias.

El indicador LED parpadea rápidamente varias veces significa que se eliminaron todos los controles remotos coincidentes.

Usar reinicio de energía

Vincular

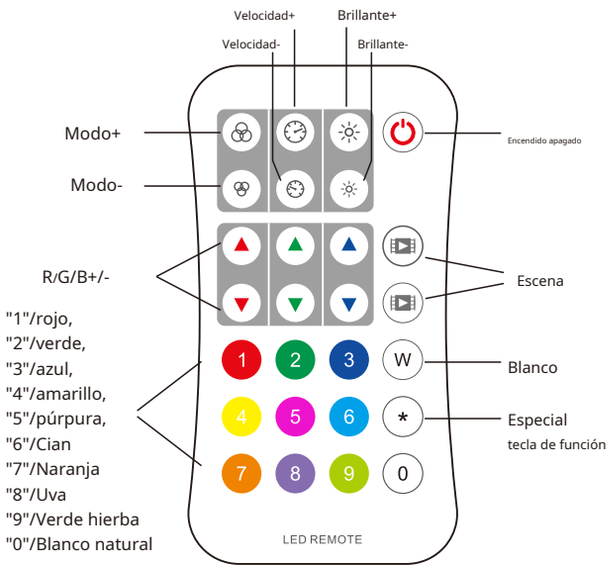
Apague la alimentación, luego enciéndala y repita nuevamente. Presione inmediatamente la tecla de encendido/apagado 3 veces en el control remoto. La luz parpadea 3 veces significa que la coincidencia se realizó correctamente.

Borrar:

Apague la alimentación, luego enciéndala y repita nuevamente. Presione inmediatamente la tecla de encendido/apagado 5 veces en el control remoto. La luz parpadea 5 veces significa que se eliminaron todos los controles remotos coincidentes.

Función de la tecla

Retire la lámina protectora de plástico de la batería del compartimiento de la batería ubicado en la parte inferior del control remoto antes de operar con la llave.



Modo+/-:Modo dinámico del interruptor de pulsación corta integrado en el controlador,

Mantenga presionado el modo 2 s + ciclo de modo de ejecución, presione prolongadamente el modo 2 s: ejecute el primer modo. 32 modos dinámicos predeterminados, mantenga presionada la tecla Modo+ durante 2 segundos y obtendrá automáticamente el número actual de modos dinámicos del controlador.

Velocidad+/-:Ajustar la velocidad del modo dinámico,

Presione brevemente 10 niveles, presione prolongadamente 2 segundos para obtener la velocidad más rápida/lenta. Brillante+/-:Ajustar el brillo,

Presione brevemente 10 niveles, presione prolongadamente 1-6 segundos para un ajuste continuo de 256 niveles. R/G/B+/-:Ajuste el brillo R/G/B respectivamente, presione brevemente 10 niveles,

Mantenga presionado 1-6 segundos para un ajuste continuo de 256 niveles para lograr millones de colores. Blanco:Ajuste el color blanco, para luz RGB, presione brevemente para encender/apagar el blanco (mezcla RGB), presione prolongadamente de 1 a 6 segundos para ajustar la saturación continuamente.

Para luz RGBW, presione la tecla W para ajustar el brillo del canal W. presione brevemente para encender/apagar el canal W,

Mantenga presionado 1-6 segundos para ajustar el brillo del canal W continuamente.

Escena:Presione brevemente para recuperar la escena, presione prolongadamente 2 segundos para guardar el color actual en la escena. El indicador LED se iluminará por más tiempo cuando guarde OK.

Utilice el control remoto R9 para la longitud de la tira de LED digital SPI, el tipo de chip y el orden RGB

● Establezca la longitud de la tira de LED [Número de píxeles (8 ~ 1024)].*+ 3 numero +*Por ejemplo:

* 032* establece el número de píxeles en 32.

* 600* establece el número de píxeles en 600.

* 1024* establece el número de píxeles en 1024.

● Establezca el tipo de chip de tira de LED.*+ 2 numero +*

* 11*:TM1803
* 12*:TM1809, TM1804, TM1812, UCS1903, UCS1909, UCS1912, SK6813, UCS2903, UCS2909, UCS2912, WS2811, WS2812, WS2813, WS2815, SM16703P
* 13*:TM1829
* 14*:TLS3001, TLS3002
* 15*:GW6205
* dieciséis*:MBI6120
* 17*:TM1814B(RGBW)
* 18*:SK6812(RGBW), WS2813(RGBW), WS2814(RGBW)
* 19*:UCS8904B(RGBW)
* 21*:LPD6803, LPD1101, D705, UCS6909, UCS6912
* 22*:LPD8803, LPD8806
* 23*:WS2801, WS2803
* 24*:P9813
* 25*:SK9822
* 31 *:TM1914A
* 32 *:GS8206,GS8208
* 33*:UCS2904
* 34*:SM16804
* 35*:SM16825
* 36 *:SM16714(RGBW)
* 37*:UCS5603
* 38*:UCS2603
* 39*:SM16714D
* 41 *:UCS7604(RGBW)
* 42*:UCS7804(RGBW)

● Establecer el orden RGB de la tira de LED.*+ 1 numero +*

* 1*:RGB, *2*:RGB, *3*:GRB, *4*:GBP, *5*:BRG, *6*:BGR.

● Establezca el orden RGB y W de la tira de LED RGBW.

* 7*: W-después de RGB

* 9*:W antes de RGB

Ejemplo: *1* + *7* establece el orden RGBW, *1* + *9* establece el orden WRGB.

Información de seguridad

1. Lea atentamente todas las instrucciones antes de comenzar esta instalación.
2. Al instalar la batería, preste atención a la polaridad positiva y negativa de la batería.
   Mucho tiempo sin el mando a distancia, retira la batería.
   Cuando la distancia remota sea menor e insensible, reemplace la batería.
3. Si no hay respuesta del receptor, vuelva a emparejar el control remoto.
4. Maneje suavemente el control remoto, tenga cuidado con las caídas.
5. Sólo para uso en interiores y lugares secos.