

Además de todas las prestaciones de una tira RGB multi- chip convencional esta tira digital, con efecto memoria, permite combinaciones de múltiples colores simultáneos y efectos de recorrido gracias a los microchips insertados en la misma tira que gestionan series de 3 leds. Esta tira está diseñada para su uso en discotecas, bares, restaurantes, casinos, eventos, tiendas y en general cualquier espacio que se quiera dotar de sorprendentes efectos luminosos con control a distancia.



CARACTERISTICAS

Elevada Flexibilidad.
Combinaciones de colores simultaneas.
Sumergible.
Leds multichip RGB.
Secciones de 3 leds.
Hasta 100 metros continuos.
Chipleds SMD 3 en 1 de alta luminosidad.
La fuente de alimentación necesaria para el DAS00801 es de 12VDC y 1.5A para la tira de 5m.

Referencia	Dimensiones	Numero de leds	Flujo Luminoso	Ángulo	Tensión	Intensidad	Potencia (5m)	Longitud máxima
DAS00209	5000 X 14mm	150	625lm	120º	12 VDC	2.6-3A	36W	100m

Esta tira combina efectos luminosos con características únicas.

- **Flexibilidad.** La tira DAS00209 se puede doblar en cualquier ángulo.
- **Cambio de color digital.** Existen programas auto-ejecutables para cambiar los patrones de los colores
- **Elevada resistencia a la humedad.** que permite aplicar la tira como un producto acuático.
- **Tamaño compacto.** Tiene un tamaño extrafino con un ancho de sólo 14mm.
- **Gran variedad de colores.** Programas con miles de modos de cambios de color.
- **Efectos en colores vivos.** Todos los LEDs están en rojo, verde y azul, multi chip 3-en-1.
- **Diseño eléctrico inteligente.** Los usuarios pueden cortar la tira cada 3 LEDs.
- **Conexión de luz continua.** hasta 100 metros continuos.

Aplicaciones:

Luces decorativas para discoteca, bares, cafeterías, casinos, Luces para espectáculos y eventos, iluminación para tienda de exhibición y decoración

La tira sellada DAS00209 utiliza leds RGB SMD 3 en 1 súper brillantes como fuente de luz. Con la ayuda incorporada de microchips en la propia tira, se alarga la vida del LED y se puede mantener la consistencia del color. La DAS00209 produce cientos de fondos de colores de sincronización, secuencia, avance, rodadura y flash.

Para sacar el máximo rendimiento a los diversos efectos, la tira DAS00209 utiliza nuestro controlador DAS00801.

El DAS00801 incorpora los efectos de flujo, persecución, rodadura, avance, reemplazo, estroboscopia, etc

Características del controlador DAS00801

Para recrear efectos de sincronización, secuencias de colores, flash, intermitencias y diversos escenarios luminosos, la tira S00209 utiliza el driver de control **S00801** con mando a distancia.



La distancia de control máxima para enviar señal al equipo receptor es de 300 metros. La distancia óptima es de 100 metros.

La temperatura de trabajo es -30 ~ +60 deg.

El DAS00801 tiene función de memoria.

Los controladores DAS00801 tienen apariencia similar al DAS90001-3. El tamaño es compacto, delicado y el control es vía radio sin cables. Con el DAS00801 se pueden hacer efectos de color detrás de una pared con el control de panel. La distancia de señal óptima es de 100 metros desde el dispositivo de control receptor hasta el remitente.

Modelos DAS00801 en función de la longitud de la tira DAS00209

DAS00801	5-10m
DAS00801-B	10-20m
DAS00801-C	20-40m
DAS00801-D	40-60m
DAS00801-E	60-80m
DAS00801-F	80-100m

Detalles de las teclas:

- Tecla 1: Modo +
- Tecla 2: Modo -
- Tecla 3: Velocidad +
- Tecla 4: Velocidad -
- Tecla 5: Modos de demostración, muestra los 15 modos
- Tecla 6: Encendido / Apagado

