

Referencia: 0308-CV

I Especificaciones:

Temperatura de trabajo: -20-60°C

Alimentación: DC 12-24V

Tamaño del producto: L166 x W67 x H41 mm

Tamaño del embalaje: L185 x W85 x H59 mm

Peso neto: 340g

Peso bruto: 380g

Salida: 3 CSMO- salida abierta

Modo de conexión: ánodo común

Corriente max de salida: 5A para cada color



II. Función:

1. Cada controlador DMX tiene 3 direcciones DMX, compuestas con código numérico binario. El código de dirección del DMX suele abarcar de 1 a 9. 1 es el más pequeño y 9 el más alto. Se pueden crear 511 direcciones en total. La dirección original del DMX está igual al valor del interruptor codificador de 1 a 9, poner los interruptores arriba en posición 1 (1=ON) así se puede obtener el valor del bit. Al revés si los interruptores están abajo el valor del bit es 0.

Por ejemplo si se quiere establecer 37 como dirección del DMX hay que poner el primer, el tercero y el sexto interruptor abajo. La dirección es entonces: $32+4+1 = 37$.

2. La señal del DMX se puede recibir cuando está bajado el décimo interruptor (FUN) en posición 0.
3. Una vez el interruptor FUN bajado, las funciones son las siguientes

Interruptor codificador	Función
Interruptores de 1 a 9 bajados	Negro
Interruptor 1=ON	Rojo
Interruptor 2= ON	Verde
Interruptor 3 = ON	Azul
Interruptor 4 = ON	Amarillo
Interruptor 5 = ON	Violeta
Interruptor 6 = ON	Cian
Interruptor 7 = ON	Blanco
Interruptor 8 = ON	saltos de colores de 1 a 7 (8 niveles de velocidad)
Interruptor 9 = ON	cambio de color gradual de 1 a 7 (8 niveles)

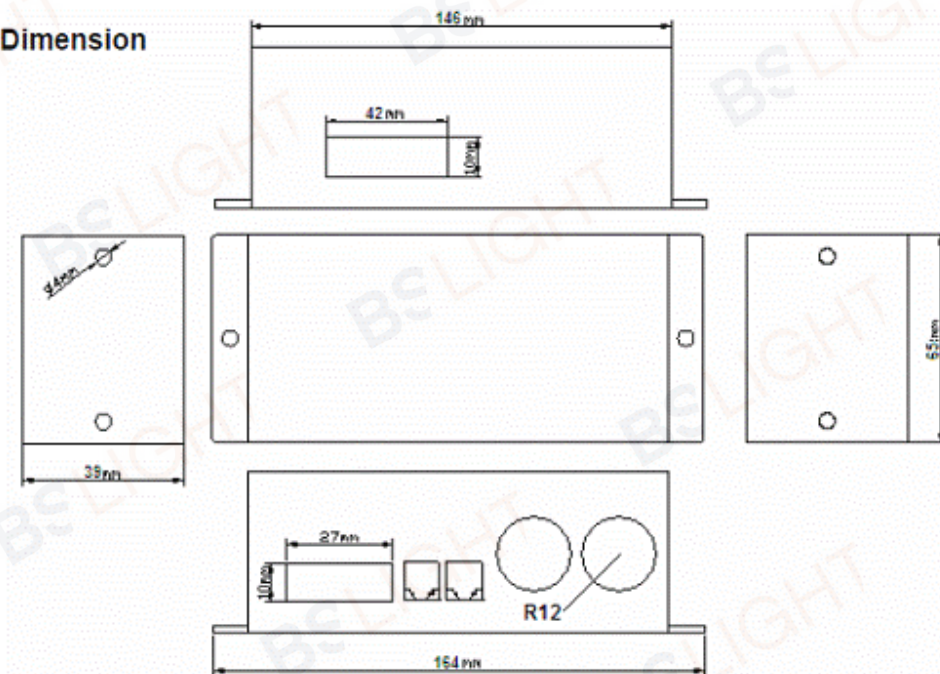
4. Cuando los interruptores 8 o 9 están en posición ON (1) se puede escoger la velocidad con los interruptores de 1 a 7.

Interruptor codificador	Función
Interruptores de 1 a 7 bajados	No cambios de colores
Interruptor 1=ON	1 velocidad
Interruptor 2= ON	2 velocidad
Interruptor 3 = ON	3 velocidad
Interruptor 4 = ON	4 velocidad
Interruptor 5 = ON	5 velocidad
Interruptor 6 = ON	6 velocidad
Interruptor 7 = ON	7 velocidad (el más rápido)

5. Si varios interruptores están en posición ON al mismo tiempo se pone la velocidad estándar.

III. Dimensiones

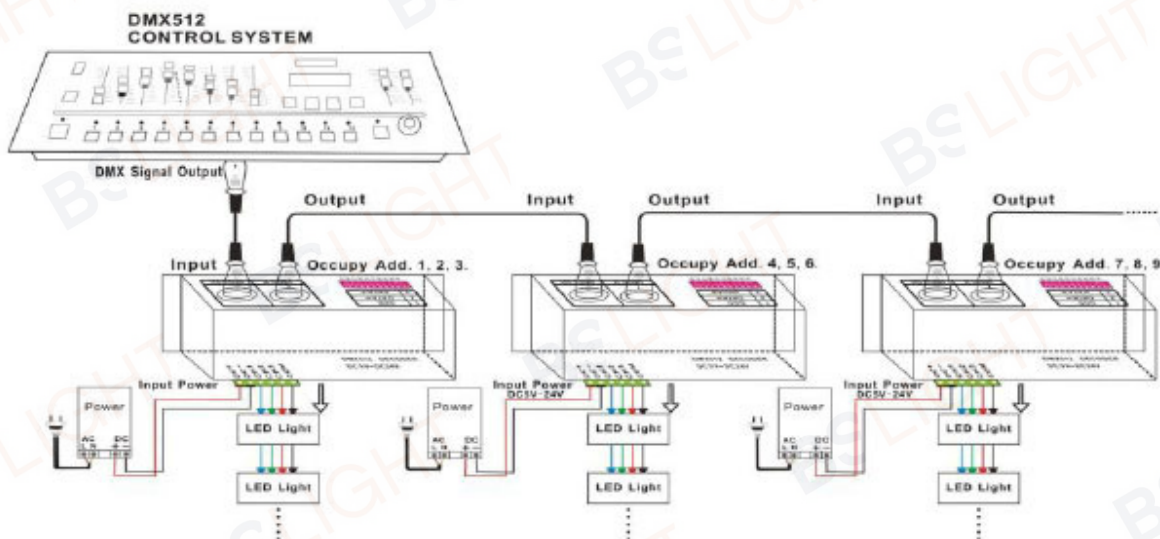
External Dimension



IV) Informaciones de seguridad:

- Se Tiene que respetar el voltaje máximo de la entrada. Un voltaje superior podría dañar el equipo.
- No conectar dos cables directamente en caso de cortocircuito.
- Los cables tienen que conectarse correctamente según el color apropiado.
- Utilice siempre equipos y drivers BSLIGHT

Cada decodificador con una fuente de alimentación:



o una fuente de alimentación con varios decodificadores:

