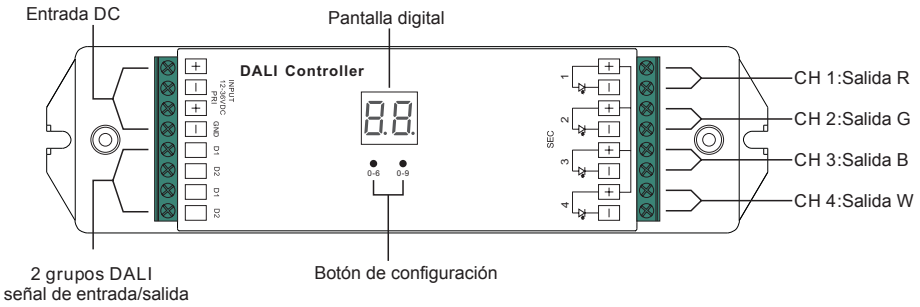
Universal series DALI dimmer

09.2303B.04078

V2

Importante: Lea todas las instrucciones antes de comenzar con la instalación.

Información general



Datos del producto

No.	Voltaje Entrada	Corriente Entrada	Potencia Entrada	Tipo	LxAxH
1	12-36VDC	4x5A	4x(60-180)W	Voltaje constante	178x46x22mm

- Compatible con todos los sistemas DALI del mercado
- Configuracion de direcciones DALI manual /automatico
- Indicación digital de la dirección DALI
- Cuatro canales. Es posible configurar desde 1 a 4 direcciones.
- Es compatible con amplificadores de señal.
- Grado de protección:IP20

Seguridad y precauciones

- NO instalar con el suministro de energía activado.
- NO exponer a la humedad.

Funcionamiento

Configuración DALI de forma manual



1.1. Pulse y mantenga caulquiera del os dos botones hasta que los dígitos de la pantalla parpadeen, entonces suelte el botón.
1.2. Pulse cualquiere de los botones para seleccionar la zona a cambiar, siga pulsando hasta llegar al dígito de la dirección DALI deseada. El primer botons sirve para las decenas y el segundo para las unidades. Las direcciones pueden establecerse de 00 a 63.
1.3. Después de seleccionar la dirección pulse y mantenga cualquiera de los botones hasta que la pantalla deje de parpadear.

Nota: Las direcciones DALI pueden asignarse manualmente desde 00-63-FF. Por defecto, no hay asignada ninguna dirección DALI, y la pantalla muestra FF. Configurando las direcciones DALO como FF devolverá al controlador a los valores de fábrica.

Configurar la cantidad de direcciones DALI disponibles



1 2

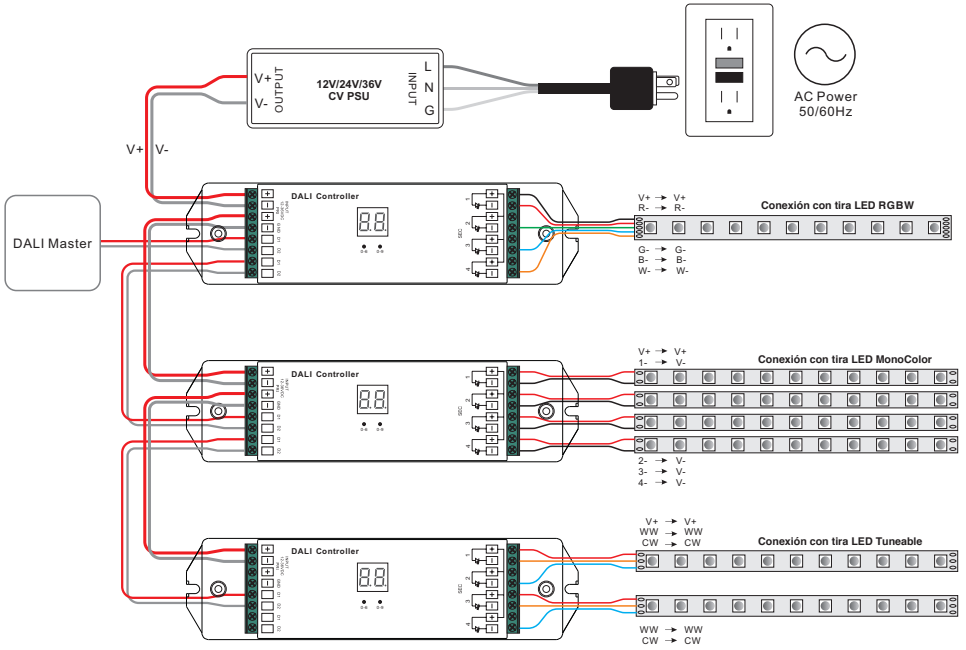
1.1. Pulse, al mismo tiempo, y mantenga los dos botones hasta que la pantalla parpadee, después suelte los botones.
1.2. Pulse el primer botón para seleccionar “1A”, “2A”, “3A” or “4A”, lo que significa 1 dirección, 2 direcciones, 3 direcciones o 4 direcciones.
1.3. Después pulse, al mismo tiempo, y mantenga los dos botones hasta que la pantalla deje de parpadear.
Por ejemplo, cuando establecemos la dirección en 22:
Si se selecciona 1A, todos los canales tienen la dirección 22.
Si se selecciona 2A, los canales 1 y 3 tendrán la dirección 22, y los canales 2 y 4 tendrán la direción 23.
Si se selecciona 3A, los canales 1, 2, 3 tendrán las direcciones 22, 23, 24 respectivamente, y el canal 4 tendrá también la dirección 24.
Si se selecciona 4A, los canales 1, 2, 3 y 4 tendrán las direcciones 22, 23, 24, 25.

Direcciones DALI asignadas por un Master DALI

Las direcciones DALI pueden asignarse automáticamente a través de un Master DALI, por favor consulte los manueales de instrucciones de los Master DALI para llevar a cabo estas operaciones.

Nota: La pantalla mostrará AU mientras que el Master DALI esté asignando las direcciones.

Esquema de conexión



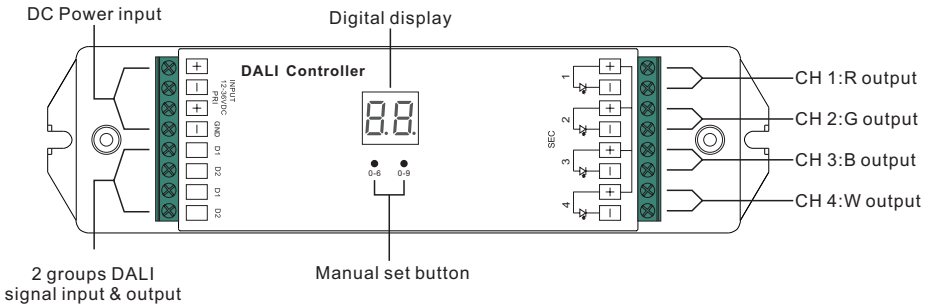
Universal series DALI dimmer

09.2303B.04078

V2

Important: *Read All Instructions Prior to Installation*

Function introduction



Product Data

No.	Input Voltage	Output Current	Output Power	Remarks	Size(LxWxH)
1	12-36VDC	4x5A	4x(60-180)W	Constant voltage	178x46x22mm

- Match all DALI system in the market
- Manual /automatically DALI address setting
- DALI address digital indicate
- Four channels, can set addresses from one to four.
- To work with power repeater to expand output power unlimitedly.
- Waterproof grade:IP20

Safety & Warnings

- DO NOT install with power applied to device.
- DO NOT expose the device to moisture.

Operation

Set DALI Address Manually Via Buttons



1.1. Press and hold down any of the two buttons until numeric digital display flashes, then release the button.
1.2. Click any of the two buttons once to select a digit, click again to change the digit until the desired DALI address appears. Click first button to set “tens” position and second button to set “units” position. The address can be set from 00~63.
1.3. Then press and hold down any of the 2 buttons until the numeric digital display stops flashing to confirm the setting.

Note: DALI address can be manually assigned from 00-63-FF, by factory defaults, no DALI address is assigned for the dimmer, and the display shows FF. Setting DALI address as FF will reset the dimmer to factory defaults.

Set DALI Address Quantity



1.1. Press and hold down both of the two buttons until numeric digital display flashes, then release the button.
1.2. Click first button to select “1A”, “2A”, “3A” or “4A” which means 1 address, 2 addresses, 3 addresses or 4 addresses.
1.3. Then press and hold down any of the 2 buttons until the numeric digital display stops flashing to confirm the setting.
For example, when we set address to 22:
When select 1A, all four channels will be the same address 22.
When select 2A, channel 1 & 3 will be the same address 22, channel 2 & 4 will be the same address 23.
When select 3A, channel 1, 2, 3 will be address 22, 23, 24 respectively, and channel 4 address is also 24.
When select 4A, channel 1, 2, 3, 4 will be address 22, 23, 24, 25 respectively.

DALI Address Assigned by DALI Masters

DALI address can also be assigned by DALI Master controller automatically, please refer to user manuals of compatible DALI Masters for specific operations.

Note: The digital display will show AU When the DALI master is assigning addresses.

Wiring diagram

