

DECODER

5 - 24V $\overline{\text{DC}}$ | DMX

Decodificador- direccionador de equipos DMX para luminarias LEDVANCE ARCHITECTURAL

- Direccionamiento en serie e individual
- Función de prueba de direccionamiento habilitada
- Adecuado para configurar equipos W, RG,RGB, RGBW y RGBWW

Compatible para modelos:

- LEDVANCE FLOODLIGHT RGBW
- LEDVANCE WALL WASHER RGBW



APLICACIONES

- Fachadas
- Monumentos
- Iglesias
- Galerías
- Establecimientos

DMX-512

IP20

3
AÑOS
GARANTÍA

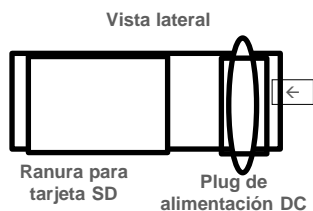
NOM

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de Entrada	5- 24V DC
Frecuencia	N/A
Salida de Datos	2
Protocolo de Comunicación	DMX 512
Tensión de Salida	5 – 24 V DC
Mínima y Máxima Temperatura de Operación	-40~...+50°C
Mínima y Máxima Temperatura de Almacenaje	-40~...+70°C
Garantía	3 años

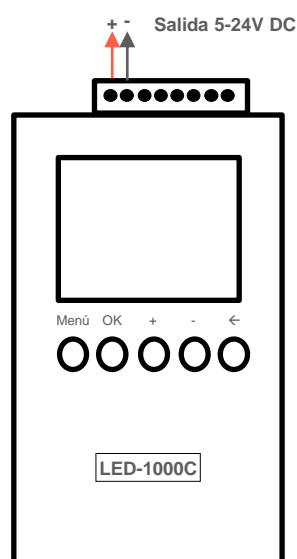
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

ALIMENTACIÓN OPERACIÓN DEL EQUIPO

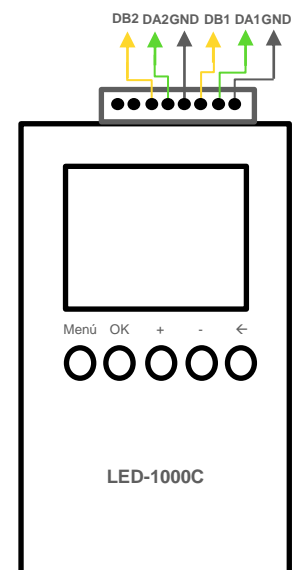


Se requiere plug macho 5.5

SALIDA DE ALIMENTACIÓN PARA PRUEBAS DE LUMINARIAS



SALIDA 1 Y 2 DE CONEXIÓN DE DATOS




FUNCIONAMIENTO BÁSICO DEL DECODIFICADOR

El dispositivo cuenta con 5 botones para operarlo y funcionan de la siguiente manera:

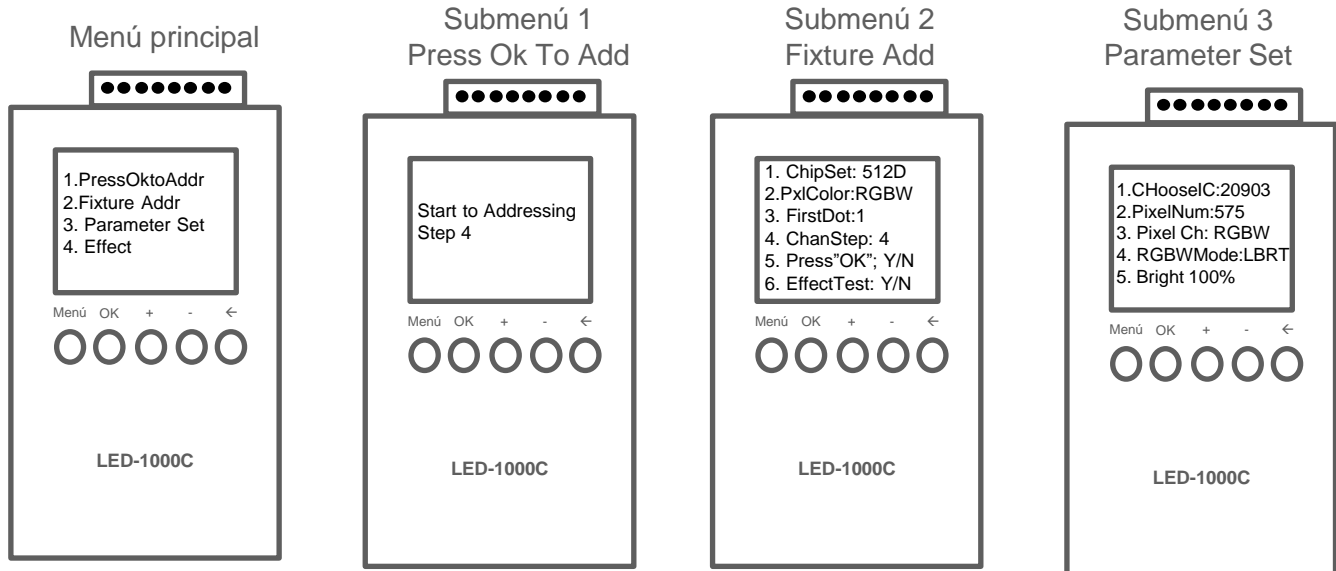
- **Menú:** cada vez que se presione este botón, el dispositivo avanzará a la siguiente opción del menú o submenú dentro del cual se encuentre el usuario.
- **OK:** tiene dos funciones dentro del decodificador la cual es confirmar la configuración establecida y también avanzar al siguiente submenú.
- **+** : nos permite avanzar en las opciones dentro del cual nos encontramos configurando los equipos.
- **-** : nos permite retroceder en las opciones.
- **←** : nos permite retroceder en los menús y submenús.

DIRECCIONAMIENTO PARA EQUIPOS RGBW

Para llevar a cabo el direccionamiento de manera adecuada, asegúrese de completar los siguientes pasos:

1. Conecte el decodificador con la alimentación requerida, es decir de 5 – 24 V  DC.
2. Conecte a la salida1 de datos los cables de la señal DMX de los equipos a direccionar.
3. Asegúrese que las luminarias se encuentran conectadas a la alimentación o al driver correspondiente.
4. Cambie el idioma presionando el botón de menú hasta llegar a la opción 3, posteriormente presione el botón de menú dentro del submenú hasta llegar a la opción 9, presione el boton de + para acceder al menú en inglés, una vez cambiado el idioma, confirmar con el botón ok.
5. Regrese al menú de inicio presionando la tecla ←.
6. Ingrese al submenú 2 y asegúrese que la configuración esté de acuerdo a la imagen mostrada del submenú 2. Los dispositivos conectados en serie o de manera invidual serán direccionados desde la dirección 1 hasta la dirección equivalente de los equipos conectados en serie.
7. En caso de requerir direccionar un equipo a partir de una dirección distinta a la dirección 1, deberá de considerar que el direccionamiento de los equipos utilizará 4 direcciones por equipo; es decir que no se podrán establecer direcciones distintas a múltiplos de 4. Para utilizar esta herramienta deberá acceder al submenú 2 en la opción “FirstDot”. Recuerde que el equipo cuenta con un múltiplo de 4, es decir que si colocamos un número 7, éste comenzará a programar el equipo con la dirección 25,26,27 y 28 respectivamente.
8. Una vez establecida la configuración, regresar al menú principal y presionar OK en la opción 1 (PressOKToAddr).
9. Para realizar una prueba de direccionamiento, acceda al submenú 3 en la opción 8 “PowerOn Test” y presione el botón OK.

MENÚS DECODER



DATOS DE PRODUCTO

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 10	Dimensiones EAN 10 (mm)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
89622	LEDVANCE DECODER	40	290	4099854044359	12.8X8X3	4099854044366	453X208X283	12500

