



LED DIMMER

4 CHANNEL

DALI DMX512/RDM MODBUS

NEW PRODUCT

DALI

DMX
RDM

Modbus



The PRO series consists of a range of multi-channel LED drivers that can be used to regulate LED lights and create white or dynamic white or RGB+W effects by means of a DALI, DMX512/RDM or MODBUS bus command.

The soft dimming function ensures soft switching on and off.

The dimmer curve can be selected. It also has a memory function for when the power supply is off.

The control unit DLD 4 channels also works in master/slave mode.

Analogue input selection: 4 Normally Open pushbuttons, 0-10Volt, 1-10Volt, Potentiometer.

The device has a 6-way terminal block for an easy cabling of the bus.

This device has been designed for professional applications that require the control of Led lights such as in hotels, museums, theatres and luxury yachts. It is suitable for installation in harsh environmental conditions and has a working temperature range from -40° to +60°C.



La serie PRO comprende una gamma di driver led multi-canale che permette di effettuare una regolazione della luce LED e creare effetti di bianco o bianco dinamico o RGB+W mediante un comando a bus tipo DALI, DMX512/RDM o MODBUS. Grazie alla funzione soft dimming garantisce un'accensione e spegnimento morbido, possibilità di selezionare la curva di dimmerazione. Dotato di effetto memoria in mancanza di tensione.

La centralina DLD 4 canali funziona anche in modalità master/slave.

Ingresso analogico selezionabile : 4 pulsanti normalmente aperto, 0-10Volt, 1-10Volt, Potenziometro.

Dispone di una morsettiera a 6 vie per semplificare il cablaggio del bus.

Questo dispositivo è stato concepito per applicazioni professionali in cui è richiesto un controllo della luce a Led come ad esempio hotels, musei, teatri, imbarcazioni di lusso. E' adatto ad installazioni in condizioni ambientali ostili ed ha un range di temperatura di esercizio, che va da -40° a +60°C.



Die Serie PRO umfasst eine Reihe von Multi-Kanal-LED-Treibern, mit denen das LED-Licht so geregelt werden kann, dass über einen Bus-Befehl vom Typ DALI, DMX512/RDM oder MODBUS Effekte mit Weiß, dynamischem Weiß oder RGB+W erzeugt werden können.

Dank der Soft-Dimming-Funktion wird ein weiches Ein- und Ausschalten ermöglicht. Daneben ist die Dimmkurve wählbar. Das Gerät verfügt über eine Speicherwirkung bei fehlendem Strom. Das Steuergerät DLD 4 Kanälen arbeitet auch im Modus Master/Slave. Wählbarer analoger Eingang: 4 Schließer-Tasten, 0-10Volt, 1-10Volt, Potentiometer.

Das gerät hat eine klemmen 6-fach um das DMX/DALI bus protokoll einfacher zu verdrahten.

Dieses Gerät wurde für professionelle Anwendungen entwickelt, bei denen eine Steuerung des LED-Lichts notwendig ist (beispielsweise in Hotels, Museen, Theater, Luxusyachten). Es eignet sich für die Installation in rauen Umgebungen und hat einen Betriebstemperaturbereich von -40° bis +60°C.



La série PRO comprend une gamme de transformateurs leds multi-canaux qui permet d'effectuer un réglage de l'éclairage à leds et de créer des effets de blanc ou blanc dynamique ou RGB+W au moyen d'une commande à bus type DALI, DMX512/RDM ou MODBUS. Grâce à la fonction de gradation " soft dimming ", il garantit un allumage et une extinction progressive. Possibilité de sélectionner la courbe de gradation. Il est muni par ailleurs d'effet mémoire en cas de manque de tension. La centrale DLD 4 canaux fonctionne également en mode master/slave. Entrée analogique sélectionnable : 4 boutons normalement ouverts, 0-10 Volts, 1-10 Volts, Potentiomètre.

L'appareil dispose d'un bornes à 6 voies pour faciliter le câblage du bus.

Ce dispositif a été conçu pour des applications professionnelles qui exigent un contrôle de l'éclairage à leds comme par exemple les hôtels, les musées, les théâtres, les bateaux de luxe. Il est indiqué pour des installations dans des conditions ambiantes hostiles et a une plage de température de fonctionnement qui va de -40 °C à +60 °C.



La serie PRO incluye una gama de drivers LED multicanal que permite regular la luz LED y crear efectos de blanco, blanco dinámico o RGB+W mediante un bus de campo tipo DALI, DMX512/RDM o MODBUS. La función soft dimming garantiza un encendido y apagado suave. Es posible seleccionar la curva de regulación. Además incorpora un efecto memoria ante fallos de alimentación. La unidad de control DLD 4 canales también funciona en modo maestro/esclavo.

Entrada analógica seleccionable: 4 pulsadores normalmente abiertos, 0-10Volt, 1-10Volt, Potenciómetro.

El producto tiene un bornera 6 vías para facilitar el cableado del bus.

Este dispositivo ha sido diseñado para usos profesionales donde se requiere un control de la luz LED, como por ejemplo en hoteles, museos, teatros, barcos de lujo. Indicado para sistemas con condiciones ambientales adversas ya que tiene un rango de temperatura de funcionamiento comprendido entre -40 ° y +60 °C.