

Ref.

CONTROL-V31

Colección / Collection / Collection

JISO Smart Control. PRO Professional

Descripción / Description / Description

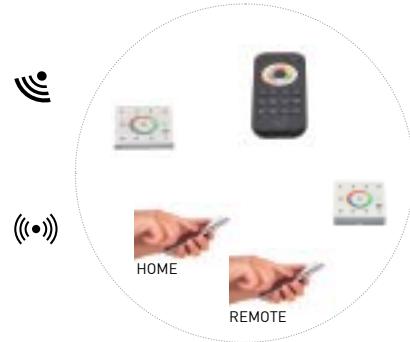
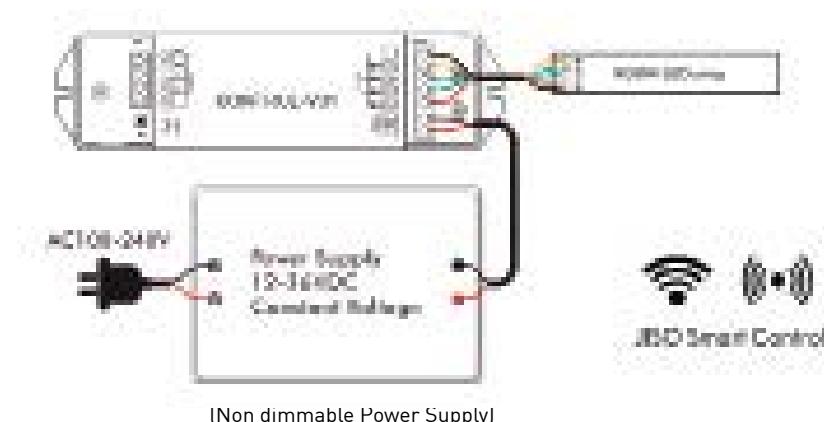
Controlador RGB/RGBW [Compatible con doble color y monocolor]

RGB/RGBW Controller
(compatible with dual colour (tunable white and single colour)

Contrôleur RGB/RGBW [Compatible avec bicolore et monocouleur]

Características / Data Sheet / Caractéristiques

Control	RF 2.4GHz or PUSH Switch
Input Voltage	12-36Vdc
Output Voltage	12-36Vdc
Output Current	4 Channel /5A (per channel)
Size	L175 x W45 x H27 mm
Distance	30m
Ambient Temperature	-30° C ~ +55° C



Compatible con JISO 90014-249R / 96514-249R, 90019-249WW / 90019-249NW, 90019-249TW (doble color) o tiras LED monocolor de JISO
Compatible with JISO 90014-249R / 96514-249R, 90019-249WW / 90019-249NW, 90019-249TW (dual colour) or single colour LED Strip from JISO
Compatible avec JISO 90014-249R / 96514-249R, 90019-249WW / 90019-249NW, 90019-249TW (blanc tunable) ou bandes LED monocouleur de JISO



- Encendido y regulación suavizados sin parpadeo.
- Cuando se conecta un pulsador puede no solo controlar en encendido/apagado y la regulación sino que, también, puede gestionar hasta 8 escenas (consultar manual de instrucciones)
- Cada controlador acepta hasta 10 mandos universales (incluidos paneles de control de pared).
- Puede, también, utilizarse como regulador de doble color o monocolor con buena compatibilidad.
- Función de auto transmisión, un controlador puede repetir la señal a otro controlador ubicado hasta 15m, concatenando hasta 100m.
- Auto sincronizado, diferentes controladores pueden regularse a la vez cuando están asociados al mismo mando, con el mismo modo dinámico y velocidad.
- Puede ser controlado vía WIFI mediante aplicación IOS o Android cuando se usa asociado al SMARTWIFI.
- Por favor, tenga en cuenta la corriente de salida para dimensionar la longitud y la potencia de las tiras LED asociadas. (máx. 10m en tira LED continua, por cada tira, para reducir caída de tensión y evitar sobre temperaturas; si fuera necesario instalar más de 10m, por favor, diseñe dos tiras simétricas; Ej.: Si son 15m, entonces separar 7.5m + 7.5m).
- Regulación con memoria.
- JISO recomienda el uso con sus tiras LED y fuentes de alimentación de 24V
- Smooth dimming and switch without any flickering.
- Can connect with external PUSH switch to achieve ON/Off and scene change function (consult instruction manual).
- Each controller can accept up to 10 remote control (included wall panel remote).
- Can also be used as a dual colour or single colour dimming controller, good compatibility.
- Auto-transmitting function, one controller can transmit the signal from the remote to another controller within 15m, so the remote control distance can be beyond 100m.
- Auto-synchronization function, different receivers can work synchronously when they are controlled by the same remote, under same dynamic mode and same speed.
- Can be WiFi controlled by APP installed on IOS or Android mobile devices while working with SMARTWIFI.
- Please take into account the current output to define the length of the LED Strip and its power. (máx. 10m continuously, each LED Strip, due to voltage drop and overheating; if it is necessary more than 10m please design two LED Strip symmetric; E.g.: If 15m then separate in 7.5m + 7.5m).
- Regulation with memory.
- JISO recommends to use it with its 24V LED Strips and 24V Power Supply Units
- Allumage et réglage en douceur sans clignotement.
- Lorsqu'un bouton est relié, il peut non seulement contrôler les options allumer/éteindre et le réglage, mais aussi gérer jusqu'à 8 scénarios (voir le manuel d'utilisation).
- Chaque contrôleur accepte jusqu'à 10 commandes universelles (boîtiers de commande muraux inclus).
- Il peut également être utilisé comme un régulateur bicolore ou monocolor avec une bonne compatibilité.
- Fonction de transmission automatique. Un contrôleur peut répéter le signal vers un autre contrôleur situé à 15 m maximum, reliant jusqu'à 100 m.
- Autosynchronisé. Différents contrôleurs peuvent être réglés simultanément lorsqu'ils sont associés à la même commande, avec le même mode dynamique et la même vitesse.
- Il peut également être contrôlé via le réseau Wi-Fi grâce à une application sur IOS ou Android lorsqu'il est associé à SMARTWIFI.
- Prendre en considération le courant de sortie pour dimensionner la longueur et la puissance des bandes LED associées. (10 m max. en bande LED continue, pour chaque bande, afin de réduire la chute de tension et éviter des températures excessives. Installer plus de 10 m si nécessaire. Pour la conception, deux bandes symétriques. Ex. : S'il y a 15 m, répartir ainsi : 7,5 m + 7,5 m).
- JISO recommande l'utilisation avec des bandes LED et des sources d'alimentation de 24V.

Documentos / Documents / Des documents

Declaración de Conformidad UE / EU Declaration of Conformity / Déclaration de Conformité UE

<http://www.jisoiluminacion.es/CE/CE-CONTROLLER.pdf>

Instrucciones de Instalación / Installation Instructions / Instructions d'Installation

<http://www.jisoiluminacion.es/Instrucciones/Instrucciones-Control-V31.pdf>