

Controlador a 230V - 3 canales / Controller at 230V - 3 channels / Contrôleur 230V - 3 canaux

Ref: 41.105

Características / Features / Caractéristiques:

- Controlador a 230V de 3 canales / 3-channel 230V controller / Contrôleur à 3 canaux 230V.
- Función 3 en 1, utilizando el control RGB o monocolor / 3-in-1 function, using RGB or single-colour control / Fonction 3 en 1 avec contrôle RGB ou monocouleur.
- El controlador RF acepta hasta 10 mandos a distancia / The RF controller accepts up to 10 remote controls / Le contrôleur RF tolère jusqu'à 10 télécommandes.
- Atenúa la iluminación suavemente de 0-100% / Smoothly dims the light from 0-100% / Atténue l'éclairage en douceur de 0 à 100 %.
- Compatible con nuestras tiras led Infinity y con los siguientes mandos / Compatible with the following controllers / Compatible avec nos bandes led Infinity et avec les contrôleurs suivants: 41.092 - 41.093



Características técnicas / Technical characteristics / Caractéristiques techniques

Datos técnicos / Technical data / Données techniques

Potencia / Power / Puissance	330W (110V) - 660W (230V)
Voltaje / Voltage / Tension	100-240VAC
IP	20
Canales / Channels / Canaux	3
Carga máxima total / Total maximum load / Charge maximale totale	3A
Amperaje / Amps / Ampérage	1A x canal / channel / canaux
Control / Control / Contrôle	RF 2.4GHz - PUSH

Temperaturas / Temperatures / Températures

Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	-30°C / 55°C
Temperatura Tc (max.) / Temperature Tc (max.) / Température Tc (max.)	85°C

Prestaciones / Features / Services

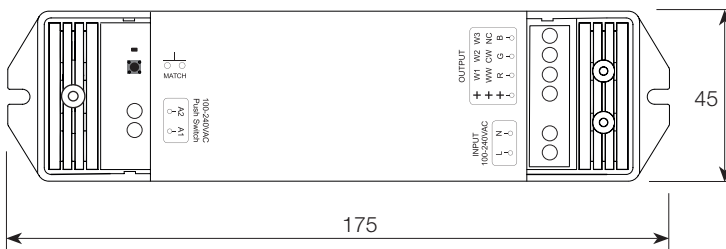
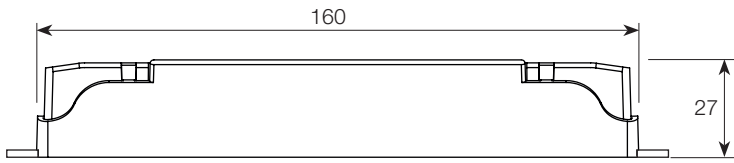
Regulación de colores / Colour regulation / Régulation de la couleur	Sí / Yes / Oui
Rango de regulación / Dimming range / Plage de régulation	0-100%
Tipo de alimentación / Feed type / Type d'alimentation	Mediante cable / Via cable / Avec câble
Apto para / Apt for / Convient pour	Interior / Indoor / Intérieur
Distancia máxima de recepción de señal / Maximum signal reception distance / Distance maximale de réception du signal	30m limpios, repiten señal entre controladores / 30m clear, signal is repeated between them / 30m de signal propre et répétitif entre les contrôleurs
Distancia de detección de señal / Signal detection distance / Distance de détection du signal	30m
Fijación / Fixing / Fixation	Adhesiva - tornillos (no incluidos) / Tape - screws (not included) / Adhésif - vis (non inclus)
Dimensiones / Dimensions / Dimensions	175x45x27mm



Controlador a 230V - 3 canales / Controller at 230V - 3 channels / Contrôleur 230V - 3 canaux

Escala 1:2 / Scale 1:2 / Échelle 1:2

Dimensiones en (mm) / Dimensions in (mm) / Dimensions en (mm)



Dimensiones / Dimensions / Dimensions

Largo / Length / Longueur	175mm	Alto / Height / Hauteur	27mm
Ancho / Width / Largeur	45mm	Peso / Weight / Poids	136g

Mandos y paneles compatibles / Compatible controls and panels / Commandes et panneaux compatibles:



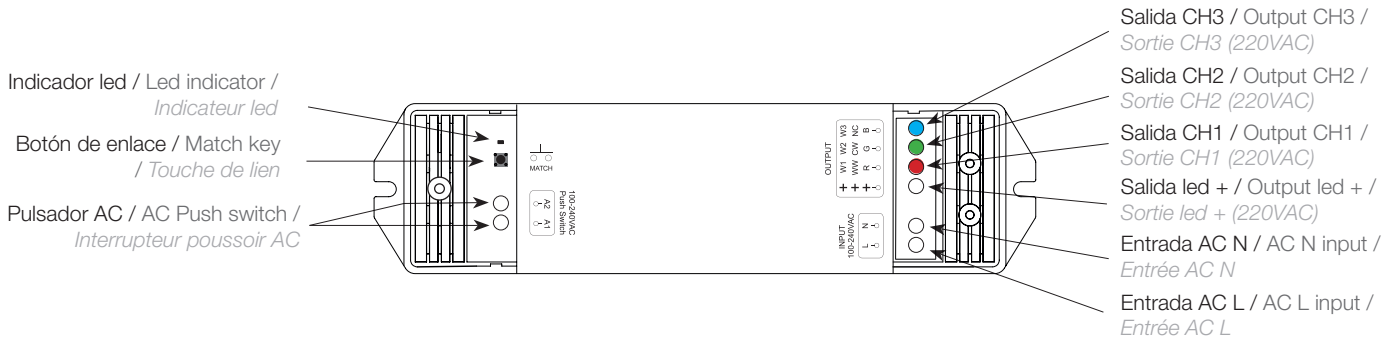
41.092



41.093

Controlador a 230V - 3 canales / Controller at 230V - 3 channels / Contrôleur 230V - 3 canaux

Estructuras mecánicas e instalaciones / Mechanical structures and installations / Structures et installations mécaniques



Función de sincronización / Synchronisation function / Fonction de synchronisation:

El usuario puede elegir las formas adecuadas de vincular/desvincular. / The user can choose the appropriate forms of match/unlinking. / L'utilisateur peut choisir les formes appropriées de synchronisation/désynchronisation.

Se ofrecen dos opciones para la selección / Two options are offered for selection / Deux options sont proposées pour la sélection:

1. Botón "match" / Match button / Touche de lien:

- Vincular:** pulse brevemente el botón "match" y, a continuación, pulse el botón de encendido/apagado (mando a distancia de una zona) o el botón de zona (mando a distancia de varias zonas) del mando a distancia. El indicador led parpadeará rápidamente unas cuantas veces, lo que significa que la vinculación se ha realizado correctamente. / Linking: briefly press the 'match' button and then press the on/off button (single zone remote control) or the zone button (multi-zone remote control) on the remote control. The led indicator will flash rapidly a few times, which means that the linking has been successful. / Liaison : appuyer brièvement sur la touche de lien, puis sur la touche marche/arrêt (télécommande mono-zone) ou sur la touche zone (télécommande multizone) de la télécommande. Le voyant lumineux clignote rapidement à plusieurs reprises, ce qui signifie que la liaison a été réussie.
- Desvincular:** pulse y mantenga pulsado el botón "match" durante 10 segundos, el indicador led parpadeará rápidamente unas cuantas veces, lo que significa que todos los mandos vinculados se han borrado. / Unlinking: press and hold the 'match' button for 10 seconds, the led indicator will flash rapidly a few times, which means that all linked remotes have been deleted. / Déconnexion : appuyer sur la touche de lien et maintenir enfoncé pendant 10 secondes, l'indicateur led clignote rapidement plusieurs fois, ce qui signifie que toutes les télécommandes liées ont été dissociées.

2. Reiniciar / Restart / Redémarrage:

- Vincular:** desconecte el controlador, conéctelo y repita la operación. Pulse inmediatamente el botón de encendido/apagado (mando a distancia de una zona) o el botón de zona (mando a distancia de varias zonas) 3 veces en el mando a distancia. Si la luz parpadea 3 veces, significa que la vinculación se ha realizado correctamente. / Linking: switch off the power, then switch on again. Repeat once more. Immediately short press on/off key (single zone remote) or zone key (multiple zone remote) 3 times on the remote. The light blinks 3 times, which means the linking has been successful. / Liaison: débrancher le contrôleur, le brancher et répéter l'opération. Appuyer immédiatement sur la touche marche/arrêt (télécommande pour une seule zone) ou sur la touche zone (télécommande pour plusieurs zones) 3 fois sur la télécommande. Si le voyant clignote 3 fois, cela signifie que la liaison a été réussie.
- Desvincular:** desconecte el controlador, conéctelo y repita la operación. Pulse inmediatamente el botón de encendido/apagado (mando a distancia de una zona) o el botón de zona (mando a distancia de varias zonas) 5 veces en el mando a distancia. Si la luz parpadea 5 veces, significa que se han desvinculado todos los mandos compatibles. / Unlinking: press and hold the 'match' button for 10 seconds, the led indicator will flash rapidly a few times, which means that all linked remotes have been deleted. / Déconnexion: débrancher le contrôleur, brancher et recommencer l'opération. Appuyer immédiatement 5 fois sur la touche marche/arrêt (télécommande mono-zone) ou sur la touche zone (télécommande multizone) de la télécommande. Si le voyant clignote 5 fois, cela signifie que toutes les télécommandes compatibles ont été dissociées.

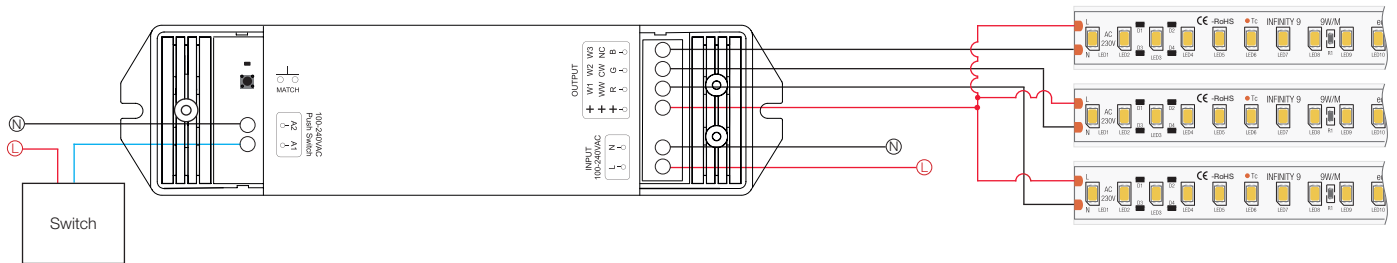
Función de atenuación Push AC / AC Push dimmer function / Fonction de gradation Interrupteur poussoir AC:

- Pulsación corta:** enciende o apaga la luz. / Short press: turn on or off light. / Pression courte: allume ou éteint la lumière.
- Pulsación larga (1-6s):** pulse y mantenga pulsado para atenuar sin escalonamientos. Con cada pulsación larga, el nivel de luz pasará a la dirección opuesta. / Long press (1-6s): press and hold for dimming without staggering. With every other long press, the light level changes to the opposite direction. / Pression longue (1-6 s): appuyer et maintenir enfoncé pour diminuer progressivement la luminosité. À chaque pression longue, le niveau d'éclairage change dans la direction opposée.
- Memoria de regulación:** la luz vuelve al nivel de atenuación anterior cuando se apaga y se enciende de nuevo, incluso en caso de corte de corriente. / Dimming memory: the light returns to the previous dimming level when switched off and on again, even with power failure. / Mémoire de gradation: la lumière revient au niveau de gradation précédent lorsqu'elle est éteinte et rallumée, même en cas de coupure de courant.

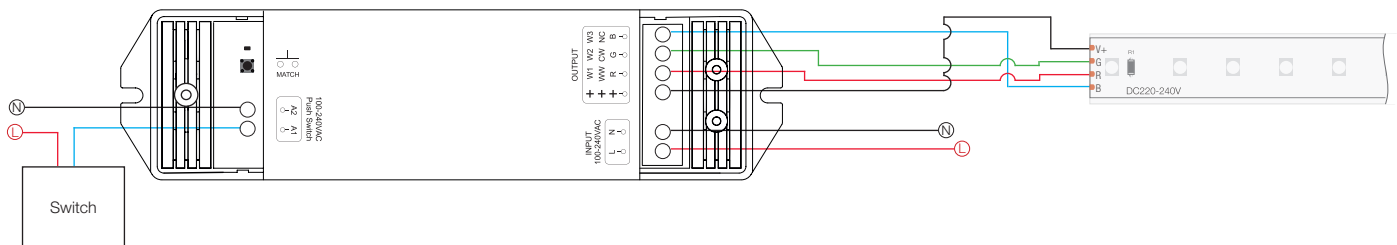
Controlador a 230V - 3 canales / Controller at 230V - 3 channels / Contrôleur 230V - 3 canaux

Tipos de conexiones / Types of connections / Type de connexion:

Monocolor / Monocouleur / Monocouleur:



RGB:



Precauciones de montaje / Installation precautions / Précautions d'assemblage:

1. Los productos no deben apilarse y la distancia debe ser $\geq 20\text{cm}$, para no afectar a la vida útil de los productos debido a la mala disipación del calor. / The products should not be stacked and the distance should be $\geq 20\text{cm}$, so as not to affect the lifespan of the products due to poor heat dissipation. / *Les produits ne doivent pas être empilés, la distance doit être $\geq 20\text{cm}$, afin de ne pas affecter la durée de vie des produits en raison d'une mauvaise dissipation de la chaleur.*
3. No se permite que los productos estén cerca o cubiertos por objetos metálicos, con un intervalo de $\geq 20\text{cm}$ para evitar la atenuación de la señal y acortar la distancia del mando a distancia. / The products are not allowed to be close to or covered by metal objects, with an interval of $\geq 20\text{cm}$ to avoid signal attenuation and shorten the control remote distance. / *Les produits ne doivent pas être proches ou recouverts d'objets métalliques, avec un intervalle de $\geq 20\text{cm}$ pour éviter l'atténuation du signal et la réduction de la distance de la télécommande.*
4. Evite la instalación en la esquina de la pared o en la esquina de la viga, con un intervalo de $\geq 20\text{cm}$ para evitar interferencias en la señal. / Avoid installation at the corner of the wall or the corner of the beam, with an interval of $\geq 20\text{cm}$ to avoid signal interference. / *Éviter l'installation au coin d'un mur ou d'une poutre, avec un intervalle de $\geq 20\text{cm}$ pour éviter l'interférence du signal.*

Atención / Warning / Attention

1. Este producto debe ser instalado por profesionales. / This product should be installed by professionals. / *Ce produit doit être installé par des professionnels.*
2. Compruebe si la tensión de salida de la fuente de alimentación cumple los requisitos del rango de tensión del producto. / Please check if the output voltage of the power supply meets the requirements of the product voltage range. / *Vérifiez que la tension de sortie de l'alimentation électrique est conforme aux exigences du rang de tension du produit.*
3. El producto no es impermeable, por favor, instálelo en la caja impermeable cuando se instala al aire libre. / The product is not waterproof so please place it in a waterproof box when installed outdoors. / *Le produit n'étant pas imperméable, il convient de le placer dans une boîte étanche lorsqu'il est installé à l'extérieur.*
4. Antes de conectar la alimentación, por favor asegúrese de que todo el cableado es correcto, para no causar daños a los dispositivos. / Before switching on the power, please ensure that all wiring is correct, so as not to damage the devices. / *Avant de connecter l'alimentation électrique, assurer que le câblage soit correct afin de ne pas endommager les appareils.*
5. En caso de avería, por favor no intente manipularlo sin la supervisión de un técnico especializado. / In the case of failure, please do not attempt to manipulate without the help of a specialised technician. / *En cas de panne, ne pas essayer de le manipuler sans l'aide d'un technicien qualifié.*