



WEEE Number: 80133970

INSTALLATION INSTRUCTION

LED DIMMER

TECHNICAL DATA:

Model	VT-5115
Output	3 Channels
Output Current	<6A (Each Channel)
Output Power	12V<~216W, 24V<~432W
Supply Voltage	DC: 12V~24V



2 YEARS WARRANTY

INTRODUCTION & WARRANTY

Thank you for selecting and buying V-TAC product. V-TAC will serve you the best. Please read these instructions carefully before starting the installation and keep this manual handy for future reference. If you have any other query, please contact our dealer or local vendor from whom you have purchased the product. They are trained and ready to serve you at the best. The warranty is valid for 2 years from the date of purchase. The warranty does not apply to damage caused by incorrect installation or abnormal wear and tear. The company gives no warranty against damage to any surface due to incorrect removal and installation of the product. The products are suitable for 10-12 Hours Daily operation. Usage of product for 24 Hours a day would void the warranty. This product is warranted for manufacturing defects only.

WARNING

- Please make sure to turn off the power before starting the installation.
- Installation must be performed by a certified person.



This marking indicates that this product should not be disposed of with other household wastes.

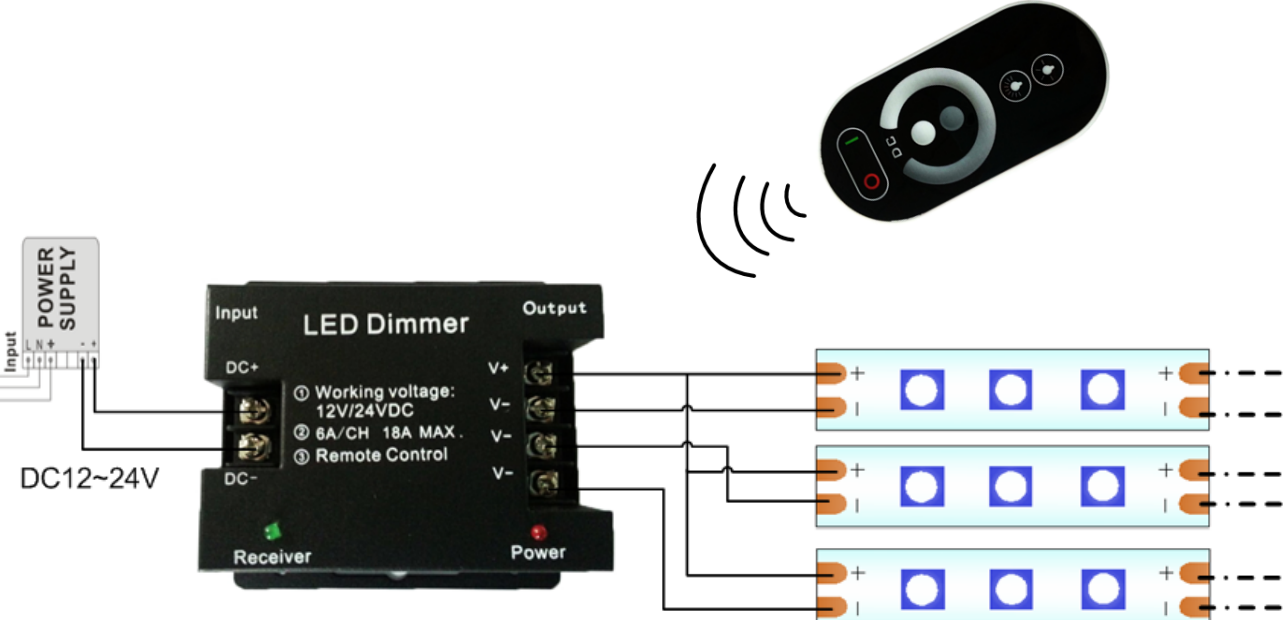


Caution, risk of electric shock.

PRODUCT DESCRIPTION

This RF LED Dimmer with Touch Remote is one of a newly design controller providing three channels single color output in parallel connection.

CONNECTION DIAGRAM



DC+: For power input + (power supply voltage DC12v~24v)

DC- : For power input -

V+: For Load Common anode

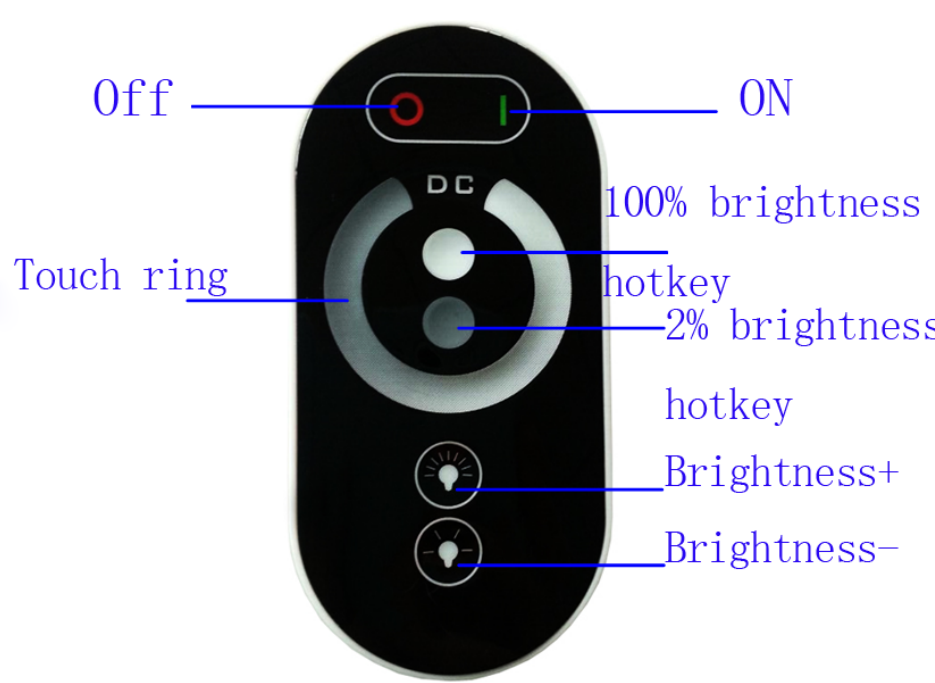
V-: Output cathode, three channel in parallel

Power: Power indication. When the power is on it will be turn Red.

Receiver: Green indicating light, normally it will be in the state of OFF, it will be twinkle

when received Signal From the remote. When the controller output meets short circuit, the green indicating light will be twinkle in a Fixed frequency to indicate the user.

REMOTE FUNCTION INSTRUCTION



Button	Function
	The left one is OFF button,the right one is ON button, At any time just need to gently touch this two buttons,than can make it open or closed.
	The above key are 100% brightness hotkey, touch it gently, the brightness will reach at 100% brightness output.
	The above key are 2% brightness hotkey, touch it gently, the brightness will reach at 2% brightness output.
	Touching ring is as the chart on right shows, Touch the are outside of this circle is the dead space, without button function; To slide the touching ring by clockwise ,the light will be become darker; To slide the touching ring by Counterclockwise the Cold light become brighter
	Brightness + key, Increase output luminance.
	Brightness - key, Decrease output luminance.

IN CASE OF ANY QUERY/ISSUE WITH THE PRODUCT, PLEASE REACH OUT TO US AT: SUPPORT@V-TAC.EU
FOR MORE PRODUCTS RANGE, INQUIRY PLEASE CONTACT OUR DISTRIBUTOR OR NEAREST DEALERS. V-TAC EUROPE LTD. BULGARIA, PLOVDIV 4000, BUL.L.KARVELOV 98

[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA

La agradecemos que ha elegido y adquiriendo la V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas próximas. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano a quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 2 años, contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o gasto inhabitual. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación e instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unas 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubrirá solo defectos de producción de fábrica.

CUIDADO

- Apague la alimentación y lea estas instrucciones antes de empezar la instalación.
- Instalación solo por electricista certificado.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO
Este atenuador LED RF con control remoto táctil es uno de los controladores de nuevo diseño que proporciona tres canales de salida de un solo color en conexión en paralelo.

ESQUEMA DE CONEXIONES

DC+: Para la entrada de alimentación + (tensión de alimentación DC12V~24v)

DC- : Para la entrada de energía -

V+: Para el ánodo común de la carga

V-: Cátodo de salida, tres canales en paralelo

Potencia: Indicación de alimentación. Cuando se enciende se pone en rojo.

Receptor: Luz verde indicadora, normalmente está en estado de apagado, parpadeará cuando se reciba la señal del mando. Cuando la salida del controlador se encuentra en cortocircuito, la luz verde indicadora parpadeará en una frecuencia fija para indicar al usuario.

INSTRUCCIÓN DE FUNCIÓN REMOTA

(Consulte la Tabla 1)

[FR] INTRODUCTION & GARANTIE

Merci d'avoir choisi et acheté un produit à V-TAC. V-TAC vous offrira le meilleur. Veuillez lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation et conservez ce manuel à portée de main pour référence ultérieure. Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter notre distributeur ou le fournisseur local auprès duquel vous avez acheté le produit. Ils sont formés et prêts à vous servir au mieux. La garantie est valable pour une période de 2 ans à compter de la date d'achat. La garantie ne s'applique pas à des dommages causés par une installation incorrecte ou une usage anormal. La société ne donne aucune garantie pour des dommages causés à une surface en raison d'un enlèvement et d'une installation incorrects du produit. Les produits sont convables pour une exploitation quotidienne de 10-12 heures. L'utilisation du produit pendant 24 heures par jour annule la garantie. Ce produit est couvert par une garantie pour des défauts de fabrication seulement.

ATTENTION

- Veuillez mettre hors tension et lire ces instructions avant de commencer l'installation.
- Installation par électricien certifié

DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce gradateur à LED RF avec télécommande tactile fait partie d'un contrôleur nouvellement conçu offrant une sortie de couleur unique à trois canaux en connexion parallèle.

SCHEMA DE CONNEXION

DC+: Pour l'entrée d'alimentation + (tension d'alimentation DC12V~24v)

DC- : Pour l'entrée de puissance -

V+ : Pour l'anode commune de la charge

V- : Cathode de sortie, trois canaux en parallèle

Alimentation : Indication d'alimentation. Lorsque l'appareil est sous tension, il devient rouge.

Récepteur : Témoin lumineux vert, normalement éteint, il clignote à la réception du signal de la télécommande.

Lorsque la sortie du contrôleur rencontre un court-circuit, le voyant vert clignote à une fréquence fixe pour indiquer à l'utilisateur.

INSTRUCTION DE FONCTION DE LA TÉLÉCOMMANDE

(Réf au tableau 1)

[HR] UVOD I JAMSTVO

Hvala vam, što ste odabrali i kupili tvrtke Vi-Tek (V-TAC). Vi-Tek (V-TAC) će vam poslužiti na najbolji mogući način. Molimo, pažljivo pročitate ove upute prije instalacije i spremite upute za buduću uporabu. Ako imate dodatnih pitanja, molimo obratite se našem prodavaču ili lokalnom trgovcu gdje ste kupili ovaj proizvod. Oni su osposobljeni i spremni vam pomoći na najbolji način. Jamstvo za ovaj proizvod vrijedi za razdoblje od 2 godine, računajući od dana kupnje. Jamstvo se ne odnosi na štetu, nastalu nepravilnom ugradnjom ili neuočivim habanjem. Tvrtka ne jamči za štetu koje nastanu po bilo kojoj površini proizvoda, zbog nepravilne demontaže odnosno ugradnje proizvoda. Ovi proizvodi su prikladni za 10-12 sati rada dnevno. Uporaba proizvoda 24 sata dnevno čini ovo jamstvo nevažeće. Jamstvo za ovaj proizvod dano je samo za nedostatke koji su nastali samo tijekom njegove proizvodnje.

OPREZ

- Molimo pročitate ove upute i isključite napajanje prije početka ugradnje.
- Ugradnju može obaviti samo stručni električar

OPIS PROIZVODA

Ovaj RF LED dimmer s daljinskim upravljačem na dodir je jedan od kontrolera novog dizajna koji pruža tri kanala jednobojni izlaz u paralelnoj vezi.

DIJAGRAM POVEZIVANJA

DC +: Za ulaznu snagu + (napon napajanja DC12v~24v)

DC- : Za ulaznu snagu -

V+: Za opterećenje zajedničke anode

V-: Izlazna katoda, tri kanala paralelno

Napajanje: Indikator napajanja. Kad je napajanje uključeno, postat će crveno.

Prijemnik: Zelena indikatorna lampica obično će biti u stanju ISKLJUČENO, a zatrepereće će ako zaprimi signal s daljinskog upravljača. Kad izlaz za upravljač naiđe na kratki spoj, zelena indikatorna lampica će zatreperti na fiksnoj frekvenciji kako bi obavijestila korisnika.

UPUTE ZA DALJINSKU FUNKCIJU

(Pogledajte tablicu 1)

[PT] INTRODUÇÃO E GARANTIA

Agradecemos que escolheu e adquiriu o produto da V-TAC. A V-TAC irá servir-lhe da melhor maneira possível. Por favor, leia atentamente estas instruções antes da instalação e mantenha este manual para referência no futuro. Se tiver outras dúvidas, entre em contacto com o nosso revendedor ou comerciante local de quem adquiriu o produto. Eles são formados e estão prontos para lhe serem úteis da melhor maneira possível. A garantia é válida por um período de 2 anos a partir da data de compra. A garantia não se aplica a danos causados devido a uma instalação incorrecta ou desgaste invulgar. A empresa não dá nenhuma garantia por danos de qualquer superfície devido à inadequada remoção e instalação do produto. Os produtos são apropriados para exploração durante 10-12 horas por dia. A exploração do produto durante 24 horas leva à invalidação da garantia. Este produto tem uma garantia apenas para defeitos de fabricção.

ATENÇÃO

- DESLIGAR a alimentação antes de iniciar!
- Instalação só pode ser feita por electricista autorizado.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Este RF LED Dimmer com Touch Remote faz parte de um controlador com design novo, fornecendo três canais de saída de cor única em conexão paralela.

DIAGRAMA DE CONEXÃO

DC+: Para entrada de energia + (tensão de alimentação DC12v~24v)

DC- : Para entrada de energia -

V+ : Para ânodo comum de carga

V-: Cátodo de saída, três canais em paralelo

Poder: Indicação de potência. Quando a energia estiver ligada, ficará vermelha.

Receptor: Luz verde indicando luz, normalmente estará no estado de OFF, será cintilante quando recebido Sinal do comando à distância. Quando a saída do controlador encontra curto-circuito, a luz indicadora verde será cintilante numa frequência fixa para indicar o utilizador.

INSTRUÇÕES DE FUNÇÃO REMOTA

(Consulte a Tabela 1)

[EL] ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΕΓΓΥΗΣΗ

Σας ευχαριστούμε για το ότι επιλέξατε και αγοράσατε το προϊόν της Bi-TAK(V-TAC). Η Bi-TAK (V-TAC) θα σας εξυπηρετήσει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο. Παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες μας προτού τοποθετήσετε και διατηρήσετε τις οδηγίες για τη μέριμνα ενημέρωσή σας. Αν έχετε άλλα ερωτήματα και όποιες, παρακαλούμε να έλθετε σε επαφή με τον προμηθευτή μας ή με τον εγχώριο έμπορο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν. Αυτοί εκπαιδευτηκαν κατάλληλα και είναι πρόθυμοι να σας εξυπηρετήσουν με τον καλύτερο τρόπο. Η εγγύηση ισχύει για περίοδο 2 ετών από την ημερομηνία της αγοράς. Η εγγύηση δεν εφαρμόζεται σε περίπτωση που προκύψουν ζημιές εξαιτίας λάθους τοποθέτησης ή συντήρησης φθοράς. Η εταιρεία δεν παρέχει εγγύηση για ζημιές σε οποιοδήποτε περιβάλλον εξαιτίας της λάθος απομάκρυνσης ή τοποθέτησης του προϊόντος. Το προϊόντα είναι κατάλληλα για χρήση 10-12 ωρών την ημέρα. Η χρήση του προϊόντος επί 24 ώρες έχει ως αποτέλεσμα την κύρωση της εγγύησης. Η εγγύηση του προϊόντος αφορά μόνο το ελαττωματία της παραγωγής.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- ΚΛΕΙΣΤΕ την ηλεκτροδότηση προτού αρχίσετε!
- Τοποθέτηση μόνο από οδείοχο ηλεκτρολόγο.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αυτός ο ροοτήτης LED RF με τηλεχειριστήριο ασης είναι ένας από τους ελεγκτές νέας σχεδίασης που παρέχει μονοχρωματική έξοδο τριών καναλιών σε παράλληλη σύνδεση.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

DC+: Για ισχύ εισόδου + (τάση τροφοδοσίας DC12v~24v)

DC- : Για ισχύ εισόδου -

V+: Για φόρτωση, κοινή άνοδος

V-: Κάθοδος εξόδου, τρία κανάλια παράλληλα

Ισχύς: Ένδειξη λειτουργίας. Όταν είναι ενεργοποιημένη, ανάβει σε κόκκινο χρώμα.

Δέκτης: Η πρόσνη ενδεικτική λυχνία, κανονικά είναι σβηστή και αρχίζει να αναβοσβήνει ργήροα όταν λαμβάνεται σήμα από το τηλεχειριστήριο. Σε περίπτωση βραχυκυκλώματος στην έξοδο του ελεγκτή, η πρόσνη ενδεικτική λυχνία αρχίζει να αναβοσβήνει ργήροα σε σταθερή συχνότητα για να το δείξει στον χρήστη.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ 3

(Ανατρέξτε στον Πίνακα 1)

[PL] WSTĘP I GWARANCJAD

Ażdekujemy że eschoune i adkuiu o produktu V-TAC. V-TAC będzie Ci służyć najlepiej. Proszę przeczytać te instrukcje uważnie przed przystąpieniem do zainstalowania i zachować ją do użytku w przyszłości. Jeśli masz jakies pytanie, proszę skontaktować się z naszym Przedstawicielem lub z dystrybutorem, od którego kupiłeś produkt. Oni są przeszkoleni i gotowi udzielić Ci pomocy. Gwarancja ważna jest 2 lata od zakupu. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń wynikających z niewłaściwego zainstalowania lub nadzwyczajnego zużycia. Spółka nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody spowodowane na powierzchni podczas instalacji lub deinstalacji. Łączny czas świadcenia oprav w ciągu doby nie może przekroczyć 10-12 godzin. 24-godzinna eksploatacja produktu prowadzi do unieważnienia gwarancji. Gwarancja obejmuje jedynie wady powstałe z przyczyn tkwiących w produkcie.

UWAGA

- WYŁĄCZYĆ zasilanie przed przystąpieniem do instalacji!
- Instalacja powinna być wykonywana wyłącznie przez elektrotechnika posiadającego certyfikat daod!

OPIS PRODUKTU

Ten ściemniacz RF LED z pilotem dotykowym jest jednym z nowo zaprojektowanych kontrolerów zapewniających trzy kanały jednokolorowe wyjście w połączeniu równoległym.

SCHEMAT POŁĄCZENIA

DC+: dla mocy wejściowej + (napięcie zasilania DC12v~24v)

DC- : Moc wejściowa -

V+ : Obciążenie, wspólna anoda

V-: Katoda wyjściowa, trzy kanały równoległe

Moc: Wskaźnik zasilania. Gdy zasilanie jest włączone, świeci na czerwono.

Odbiornik: Zielona kontrolka, zwykle wyłączona i zaczyna szybko migać po odebraniu sygnału z pilota. W przypadku zwarcia na wyjściu sterownika zielona lampka wskaźnika zaczyna szybko migać ze stałą częstotliwością, aby zasygnalizować to użytkownikowi.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE FUNKCJI ZDALNYCH

(Odniesie się do Tabeli 1)

[BG] ВЪВЕДЕНИЕ И ГАРАНЦИЯ

Благодарим ви, че избрахте и закупихте продукт на Ви-Тек (V-TAC). Ви-Тек (V-TAC) ще ви послужи по най-добрия възможен начин. Моля прочетете тези инструкции внимателно преди инсталация и съхранявайте ръководството за бъдеща справка. Ако имате други въпроси, моля свържете се с нашия дилър или с местния търговец, от който сте закупили продукта. Те са обучени и са готови да ви послужат по най-добрия начин. Гаранцията е валидна за период от 2 години след датата на закупуване. Гаранцията не се прилага по отношение на щети, причинени поради неправилен монтаж или необичайно износване. Дружеството не предоставя гаранция срещу щети по какъвто и да е повърхност поради неправилното отстраняване и монтаж на продукта. Продуктите са подходящи за 10-12 часа експлоатация на ден. Експлоатацията на продукт в продължение на 24 часа води до обезсилване на гаранцията. Гаранцията за този продукт се дава само за производствени дефекти.

ВНИМАНИЕ

- Моля прочетете настоящите инструкции и изключете захранването, преди да започнете монтажа.
- Инсталация само от сертифициран електротехник

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Този RF LED диммер с Touch Remote е един от контролерите с нов дизайн, осигуряващи три канала едновременно изход в паралелна връзка.

СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ

DC+: За входна мощност + (захранващо напрежение DC12v~24v)

DC- : За входна мощност -

V+: За товар, общ анод

V-: Изходен катод, три канала успоредно

Мощност: Индикатор на мощността. При включване на захранването светва в червен цвят.

Прийемник: Зелена индикаторна лампа, нормално е в изключено положение и започва да мига бързо при получаването на сигнал от дистанционното управление. В случай на късо съединение на изхода на контролера, зелената индикаторна лампа започва да мига бързо с фиксирана честота, за да укаже това на потребителя.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ДИСТАНЦИОННИТЕ ФУНКЦИИ

(Отнесете се към Таблица 1)

[IT] INTRODUZIONE E GARANZIA

Grazie per aver scelto e acquistato il prodotto della V-TAC. La V-TAC Le servirà nel miglior modo possibile. Si prega di leggere attentamente queste istruzioni prima di iniziare l'installazione e di conservare questo manuale a portata di mano per riferimenti futuri. In caso di qualunque altra domanda si prega di contattare il nostro rivenditore o il distributore locale da chi è stato acquistato il prodotto. Loro sono addestrati e pronti a servirli nel miglior modo possibile. La garanzia è valida per 2 anni dalla data d'acquisto. La garanzia non si applica ai danni provocati dall'installazione errata o dall'usura normale. L'azienda non fornisce alcuna garanzia per danni a qualsiasi superficie e causa della rimozione e dell'installazione errata del prodotto. I prodotti sono adatti per 10-12 ore di funzionamento quotidiano. L'utilizzo del prodotto per 24 ore al giorno annulla la garanzia. La garanzia di questo prodotto è valida soltanto per difetti di fabbricazione.

ATTENZIONE

- Spegner e l'elettricità prima di iniziare!
- Installazione soltanto da parte di un elettricista certificato

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Questo dimmer LED RF con Touch Remote è uno dei controller di nuova concezione che fornisce un'uscita a tre canali a colore singolo in connessione parallela.

SCHEMA DI CONNESSIONE

DC+: Per l'alimentazione in ingresso + (tensione di alimentazione DC 12V~24V)

DC-: Per l'alimentazione in ingresso -

V+: Per il carico, anodo comune

V-: Catodo di uscita, tre canal in parallelo

Alimentazione: Indicazione di alimentazione. Quando l'alimentazione è stata attivata, si illuminerà di colore rosso. Ricevitore: Un indicatore luminoso verde, normalmente disattivato, che inizia a lampeggiare rapidamente quando viene ricevuto il segnale dal telecomando. In caso di cortocircuito all'uscita del controller, la spia luminosa verde inizia a lampeggiare velocemente a frequenza fissa per segnalare all'utente.

ISTRUZIONI PER LE FUNZIONI REMOTE

(Vedi tabella 1)

[HU] BEVEZETÉS ÉS GARANCIA

Köszönjük, hogy választotta és megvásárolta a V-TAC terméket. V-TAC nyújtja Önnek a legjobb szolgáltatást. Kérjük, a szerelés előtt figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat és ővja ezt a kézikönyvet későbbi használatra. Ha további kérdése vannak, kérjük, forduljon forgalmazójához vagy helyi eladójához, akitől megvásárolta a terméket. Ők képeztek és készek a legjobb szolgálatra. A jótállás a vásárlás napjától számítva 2 évig érvényes. A garancia nem vonatkozik a helytelen szerelés vagy az abnormalis kopás okozta károkra. A cég nem vállal semmilyen garanciát a felület károsodásáért, a termék helytelen eltávolításáért és szereléséért. A termékek 10-12 órá napri üzemeltetésre alkalmasak. A termék napi 24 órá felhasználása érvényteleníti a garanciát. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

FIGYELEM

- Kérjük, a szerelés megkezdése előtt kapcsolja ki az áramellátást és olvassa el ezt az útmutatót.
- Csak szakképzett villanyszerelő szerelheti fel.

TERMÉKLEÍRÁS

Ez az RF LED dimmer Touch Remote-val az egyik új tervezésű vezérlő, amely három csatornás egyszínű kimenetet biztosít párhuzamos kapcsolattal.

CSATLAKOZÁSI DIAGRAM

DC+: Tápellátáshoz + (tápfeszültség DC12v~24v)

DC-: Tápellátáshoz -

V+: Terhelt közös anódhoz

V-: Kimeneti katód, háromcsatornás párhuzamosan

Teljesítmény: Teljesítményjelzés. Amikor be van kapcsolva, piros lesz.

Vevő: Zöld jelzőfény, normál esetben kikapcsolt állapotban van, villogni fog, amikor a távirányítóról érkezik jel.

Amikor a vezérlő kimenete rövidzárlatba ütközik, a zöld jelzőfény rögzített frekvencián villog, jelezve a felhasználót.

TÁVFUNKCIÓ UTASÍTÁS

(Lásd az 1. táblázatot)

[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG

Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und halten Sie sie für Auskünfte in der Zukunft parat. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistungsfrist beträgt 2 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäßen Produktabbau oder unsachgemäße Montage entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellungsmängel.

ACHTUNG

- Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Installation nur von Elektrofachkräften

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dieser RF-LED-Dimmer mit Touch-Fernbedienung ist einer von einem neuen Design-Controller, der drei Kanäle einfarbige Ausgabe in Parallelschaltung bietet.

VERBINDUNGSSCHEMA

DC+: Für Eingangsleistung + (Versorgungsspannung DC12V~24V)

DC-: Für Eingangsleistung -

V+: Für Last, gemeinsame Anode

V-: Ausgangskathode, drei Kanäle parallel

Leistung: Leistungsanzeige. Beim Einschalten leuchtet sie rot.

Empfänger: Grüne Kontrollleuchte, normalerweise aus und beginnt schnell zu blinken, wenn ein Signal von der Fernbedienung empfangen wird. Bei einem Kurzschluss am Reglerausgang beginnt die grüne Kontrollleuchte schnell mit einer festen Frequenz zu blinken, um dies dem Benutzer anzuzeigen.