

# V-TAC

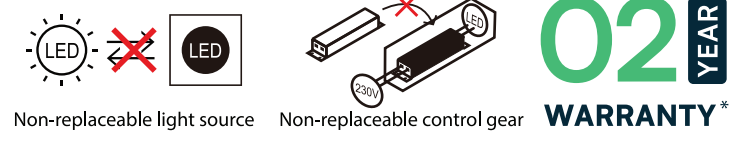
## Meaningful Innovation.

WEEE Number: 80133970

## INSTRUCTION MANUAL LED PANEL

### TECHNICAL DATA

<b>MODEL</b>	VT-12031
<b>SKU</b>	216256,216257,216258
<b>WATTS</b>	29W
<b>LUMENS</b>	3960LM
<b>BEAM ANGLE</b>	120°
<b>CRI</b>	≥80
<b>PF</b>	≥0,9
<b>IP RATING</b>	IP20
<b>ON/OFF CYCLE</b>	>15,000
<b>LIFE SPAN</b>	25,000 Hours
<b>OPERATION TEMPERATURE</b>	-20 to +40°C
<b>OUTPUT CURRENT</b>	860mA
<b>OUTPUT VOLTAGE</b>	DC:30~42V
<b>DIMENSION</b>	1195x295x13mm
<b>INPUT POWER</b>	AC:200-240V,50/60Hz



### 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 another 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 qualified electrician.
- The light source of this luminaire is not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire should be replaced.
- If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- For Indoor use only

### [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 convensionnels 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.
- La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable, lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.
- Si le câble ou le cordon flexible externe de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant ou son agent de service ou une personne qualifiée similaire afin d'éviter un danger.
- Pour une utilisation en intérieur uniquement.
- Le panneau fonctionne sur CC 30~42V, s'il veuillez raccorder correctement avec le conducteur avant de raccorder le conducteur à l'alimentation électrique principale.

### INSTRUCTION D'INSTALLATION :

Étape 1: Percez un trou dans le plafond.
Étape 2: Fixez le panneau dans le plafond.
Étape 3: Raccordez le câble CC du panneau au conducteur et ensuite raccordez le câble source CA à l'alimentation électrique.
Étape 4: Allumez l'interrupteur et testez le panneau

### [HR] UVOD I JAMSTVO

Hvala vam, što ste odabrali i kupili vrhine V-Tak (V-TAC). Vi-Tak (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 našim prodavačima ili lokalnom trgovcu gdje ste kupili ovaj proizvod. Oni su osposobljeni i spremni vam pomoćnu 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 neovlaštenim habanjem. Vrhine ne jamo za štetu koje nastanu po bilo kojoj povratni proizvodu, zbog nepravilne demontaže od strane ugrađivača proizvoda. Ovi proizvodi su predviđeni za 10-12 sati rada dnevno. Uporaba proizvoda 24 sata dnevno čini ovo jamstvo nevažećo. 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.
- Svjetlosno tijelo ove svjetiljke nije zamjenjivo. Kada svjetlosno tijelo dođe do kraja života, treba zamijeniti cijelu svjetiljku.
- Ako su vanjski fleksibilni kabel ili kabel ovog svjetiljke oštećeni, proizvoditi ih njegov serviser ili složna kvalificirana osoba zamjeniti ce ga isključivo kako bi se izbjegla opasnost.
- Samo za unutarnju upotrebu.
- Ploča radi sa DC 30-42V, molimo povestbe sa driverom prije nego što povestbe driver na glavno napajanje.

### UPUTSTVO ZA MONTAŽU:

Korak 1: Probajte rupe u plafonu.
Korak 2: Pričvrstite ploču na plafon.
Korak 3: Pričvrstite DC kabl panela na driver iupravljajući, zatim povežite izvorni kabl za direktnu struju na napajanje.
Korak 4: Uključite prekidači i testirajte ploču

### [PT] INTRODUÇÃO E GARANTIA

Agradecemos que escolheu e adquiriu o produto da V-TAC. A V-TAC irá servi-lo 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 de qualquer 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 desagade instalador. A empresa não dá nenhuma garantia por danos de qualquer superfície devido à inqualificação da 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 fabricação.

### ATENÇÃO

- DESLIGAR a alimentação antes de iniciar!
- A instalação só pode ser feita por electricista autorizado.
- A fonte de luz desta iluminação não é intercambiável: quando atingir o fim de sua vida útil, toda a luminária deve ser substituída.
- Se o cabo flexível externo ou o cabo desta luminária estiver danificado, deve ser substituído exclusivamente pelo fabricante ou seu agente de serviço ou pessoa semelhante qualificada, a fim de evitar perigos.
- Apenas para uso interno.
- O painel funciona com corrente continua 30~42V, por favor, ligue devidamente com o driver, antes de ligar o driver com a alimentação central.

### INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Passo 1: Faça um furo no tecto
Passo 2: Fixe o painel no tecto
Passo 3: Ligue o cabo da corrente continua desde o painel até ao driver e depois ligue o cabo da corrente alternada com a alimentação.
Passo 4: Ponha o interruptor de alimentação na posição Ligado (ON) e faça ensaio do painel.



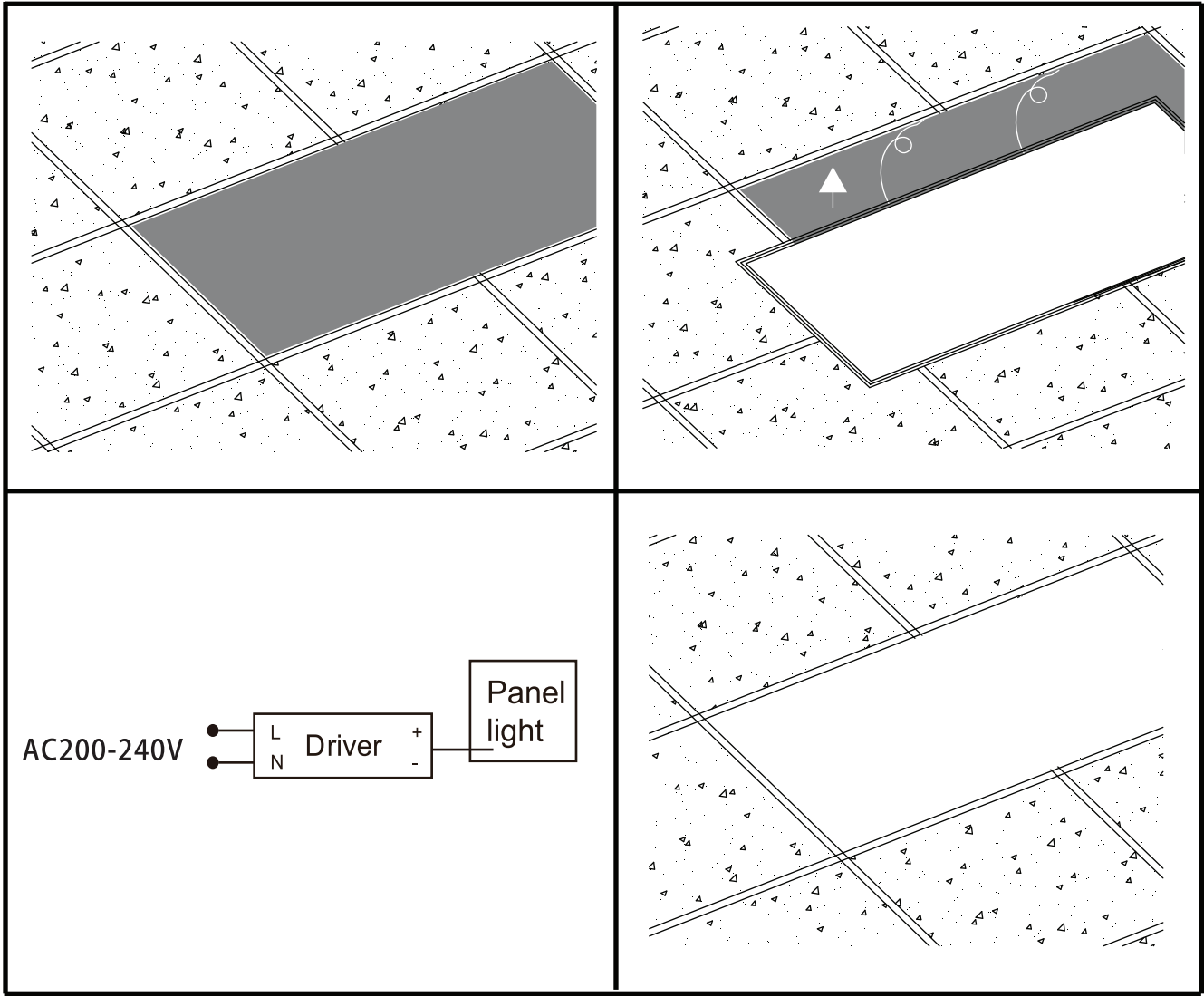
This marking indicates that this product should not be disposed of with other household wastes.



Caution, risk of electric shock.

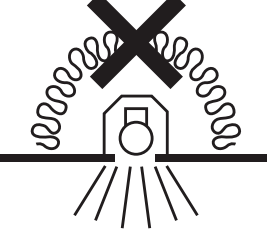
Note: The panel works on DC 30~42V, please connect correctly with the conductor before connecting the conductor to the power supply main.

### INSTALLATION DIAGRAM:



### INSTALLATION INSTRUCTIONS

- Make a hole into the ceiling.
- Fix the panel into the ceiling.
- Wire the DC cable of the panel to the driver and then wire the AC source cable to the power supply.
- Turn on the switch, test the fixture light on.



Luminaires not suitable for covering with thermally insulating material.

### [DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG

Vir danken Ihnen, dass Sie V-TAC ausgewählt 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 unsachgemäße 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 schließen Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Installation nur von Elektrofachkräften.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lebensdauer der Lichtquelle abgelaufen ist, muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.
- Wenn das externe flexible Kabel oder Kabel dieser Leuchte beschädigt ist, darf es ausschließlich vom Hersteller oder seinem Servicepartner oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um eine Gefahr zu vermeiden.
- Nur für den Innengebrauch.
- Das Panel arbeitet mit 30~42V Gleichstrom, bitte schließen Sie es richtig an den Antrieb an, bevor Sie den Antrieb an die Hauptstromversorgung anschließen.

### INSTALLATIONSANWEISUNG:

Schritt 1: Bohren Sie ein Loch in die Decke
Schritt 2: Befestigen Sie das Panel in der Decke
Schritt 3: Verbinden Sie das Gleichstromkabel vom Panel mit dem Antrieb und schließen Sie danach das Netzkabel an.
Schritt 4: Stellen Sie den Schalter auf "ON" und führen Sie Panel-Tests durch.

### WICHTIGE HINWEISE:

- Elektri- und Elektrogeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Abfälle bezeichnet. Abfälle dürfen nicht mit anderem Hausmüll entsorgt werden.
- Besitzer von Altfahrten am Ende der Nutzungsdauer müssen das Gerät bei den von den öffentlichen Entsorgungsträgern oder Händlern eingerichteten Sammelstellen zurückgeben. Diese Rücksendung ist für Sie mit keinen Kosten verbunden.
- Besitzer von Altfahrten sind verpflichtet, Lampen vor der Rückgabe zerstörungsfrei aus dem Altfahrer zu entfernen.



- Das Symbol „Gekreuzte Mülltonnen“ weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem anderen Hausmüll entsorgt werden darf und am Ende seiner Lebensdauer von unsortierten Hausmüll getrennt gesammelt werden muss.
- Bei der Entsorgung von Elektrogeräten auf Deponien oder Halden können Schadstoffe ins Grundwasser gelangen und in die Nahrungskette gelangen und Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden schädigen.
- Unter folgendem Link gelangen Sie zum Online-Verzeichnis der Sammel- und Rückgabestellen: https://www.eur-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen

### [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 бъдещи справки. 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 знание. Дружеството не предоставя гаранция срещу щети по какавото и да е повърхност поради неправилно 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 обесване на гаранцията. Гаранцията за този продукт се дава само за производствени дефекти.

### ВНИМАНИЕ:

- Молете четете настоящите инструкции и изключете захранването, преди да започнете монтажа.
- Инсталация само от сертифициран електротехник.
- Светлинният източник на това осветително тяло не е сменяем; когато той достигне края на експлоатацията си срок, трябва да се смени цялото осветително тяло.
- Ако външният гъвкав кабел или кабел на този осветител е повреден, той трябва да бъде заменен изключително от производителя или неговия сервизен агент или подобно квалифицирано лице, за да се избегне опасност.
- Само за вътрешна употреба.
- Панелът работи с прав ток 30~42V, моля свържете надлежно със задвижването (driver), преди да свържете задвижването(driver) с главното електрозахранване.

### ИНСТРУКЦИЯ ЗА ИНСТАЛАЦИЯ:

Слъпка 1: Пробийте отвор в тавана
Слъпка 2: Фиксирайте панела в тавана
Слъпка 3: Свържете кабела за прав ток от панела към задвижването (driver) и след това свържете кабела за промяна ток с електрозахранването.
Слъпка 4: Поставете ключа в позиция „Включено“ (ON) и проведете изпитвания на панела.

### [CZ] ÚVOD A ZÁRUKA

Děkujeme, že jste si vybrali a koupili výrobek firmy V-TEK (V-TAC). V-TEK (V-TAC) vám nabízí ty nejlepší výrobky. Před zahájením instalace si prosím pečlivě přečtěte tyto pokyny a uchovávejte si tento návod pro budoucí použití. Pokud máte další dotazy, obraťte se na nášho prodejce nebo místního obchodního zastupce, od kterého jste výrobek zakoupili. Oni jsou vyškoleni a jsou vám k dispozici pro všechny vaše potřeby. Záruka je platná po dobu 2 let od data zakoupení. Záruka se nevztahuje na škody způsobené nesprávnou instalací nebo špatným ošetřením. Společnost neposkytuje záruku na poškození na jakémkoliv povrchu kvůli neodbornému odstranění a instalaci výrobků. Výrobky jsou vhodné pro 10-12 hodin každodenní využití. Použití výrobku během 24 hodin denně také ruší platnost záruky. Výrobek má záruku pouze pro výrobní vady.

### POZOR

- VYPNĚTE elektrinu, než začnete.
- Instalaci smí provádět pouze certifikovaný elektrikář.
- Světelný zdroj tohoto svítidla nelze vyměnit; jakmile světelný zdroj dosáhne svého konce životnosti, mělo by se vyměnit celé svítidlo.
- Pokud je externí flexibilní kabel nebo kabel tohoto svítidla poškozen, musí být vyměněn výhradně výrobcem nebo jeho servisním zástupcem nebo podobnou kvalifikovanou osobou, aby se předšlo riziku.
- Pouze pro vnitřní použití.
- Panell pracuje na DC 30~42V, Před připojením ovladače k hlavnímu zdroji napájení řádně připojte ovladač

### NÁVOD K INSTALACI:

- Vynulujte otvor do stropu
- Fixujte panel do stropu
- Připojte stejnosměrný kabel řídící a potom připojte zdroj střídavého proudu k napájení
- Zapněte přepínač a otestujte panel

### [IT] INTRODUZIONE E GARANZIA

Grassie 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 addebrati e pronti a servirvi 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 anomala. L'azienda non fornisce alcuna garanzia per danni a qualsiasi superficie a 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

- Spegnere l'elettricità prima di iniziare.
- Installazione soltanto da parte di un elettricista certificato.
- La sorgente luminosa di questo apparecchio di illuminazione non è sostituibile, quando la sorgente luminosa raggiunge la fine della sua vita utile l'intero apparecchio di illuminazione deve essere sostituito.
- Se il cavo flessibile esterno o il cavo di questo apparecchio di illuminazione è danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente dal produttore o dal suo agente di servizio o da una persona qualificata simile al fine di evitare rischi.
- Solo per uso interno
- Il pannello funziona con DC 30~42V, si prega di collegare correttamente il driver prima di collegare il driver alla rete di alimentazione principale.

### ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE:

Passo 1: Fare i fori nel soffitto.
Passo 2: Fixare il pannello al soffitto.
Passo 3: Collegare il cavo DC del pannello al driver e quindi collegare il cavo della sorgente CA all'alimentatore.
Passo 4: Accendere l'interruttore e testare il pannello.

### [HU] BEVEZÉTES ÉS GARANCIA

Köszönjük, hogy választotta és megvásárolta a V-TAC terméket. V-TAC nyújt Önnek a legjobb szolgáltatást. Kérjük, a szerelés előtt figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat és ővje ezt a kézikönyvet későbbi használatra. Ha további kérdése vanunk, Kérjük, forduljon forgalmazójához vagy helyi eladóhoz, akitől megvásárolta a terméket. Ők képzettek és készek a legjobb szolgálatra. A garancia érvényes napokat számíva 2 évtől kezdődik. A garancia nem vonatkozik a helytelen szerelés vagy az abnormal kopás okozta károkra. A cég nem vállal semmilyen garanciát a felület károsodásáért, a termék helytelen eltávolításáért és felszerelésért. A terméknek 10-12 órára napi üzemeeltetésre alkalmasak. A termék napi 24 órárs felhasználása érvényteleníti a garanciát. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

### FIGYELM

- Kérjük, a szerelés megkezdése előtt kapcsolja ki az áramellátást és olvassa el ezt az utasítást.
- Csak szakképzett villanyszerelő szerelheti fel.
- Erreks a lámpatestnek a fényforrás nem cserélhető ki, amikor a fényforrás elérte az élettartamát, az egész lámpatestet ki kell cserélni.
- Ha ennek a lámpatestnek a kárlós hálókonyk kábele vagy zsinórja megsérült, a veszély elkerülése érdekében kioldórá a gyártó, szervizszékvétele vagy hasonló képesítéssel rendelkező személy cserélheti ki.
- Csak beltéri használatra.
- A panel egyenes árammal 30~42V-nál működik, kérjük, csatlakoztassa megfelelően a meghajthoz, mielőtt összeköti a meghajtót a 0 áramforráshoz.

### FELSZERÉSI ÚTMUTATÓ

1. lépés: Furjon lyukat a mennyezetre
2. lépés: Rögzítse a panelt a mennyezetre
3. lépés: Csatlakoztassa a panelt egyenáramú kábelét a meghajthoz (driver), majd csatlakoztassa az váltóáram kábelét a tápegységhez.
4. lépés: Kapcsolja be a kapcsolót, és próbálja meg a panelt.

### [ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTIA

Le agradecemos que ha elegido y adquirido 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 consultar próximas. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de 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 inusual. 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 cubre solo defectos de producción de fábrica.

### CUIDADO

- Aptague la alimentación y lea estas instrucciones antes de empezar la instalación.
- Instalación solo por electricista certificado.
- La fuente de luz de esta iluminación no es intercambiable; Cuando llega al final de su vida útil, se debe reemplazar toda la iluminación.
- Si el cable flexible externo o el cordón de esta luminaria está dañado, deberá ser reemplazado exclusivamente por el fabricante o su agente de servicio o una persona calificada similar para evitar un peligro.
- Solo para uso en interiores.
- El panel funciona con CC 30~42V, por favor, conecte con el driver correctamente

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

Passo 1: Haga un agujero en el techo
Passo 2: Fije el Panel en el techo
Passo 3: Conecte el Cable de CC del Panel al conductor y luego conecte el cable de fuente de CA a la fuente de alimentación
Passo 4: Ponga el interruptor en posición "Encendido" (ON) y pruebe el Panel.



IN CASE OF ANY QUERY/ISSUE WITH THE PRODUCT, PLEASE REACH OUT TO US AT: SUPPORT@V-TAC.UK
FOR MORE PRODUCTS RANGE, INQUIRY PLEASE CONTACT OUR DISTRIBUTOR OR NEAREST DEALERS. V-TAC EUROPE LTD, BULGARIA, PLOVDIV 4000, BULL.KARAVELOV 9B