WEEE Number: 80133970

INSTALLATION INSTRUCTION

LED WATERPROOF LAMP

2 YEARS WARRANTY

TECHNICAL DATA

Model	Power	Lumens	BeamAngle	CRI	PF	IP Rating (Fitting)	IP Rating (Tube)	Dimension	Input Power	Clip Numbers
VT-6028	1x10W	850	120°	>80	>0.5	IP65	IP20	666x68x58mm	AC:200-240V,50/60Hz	6
VT-6029	2x10W	1700	120°	>80	>0.5	IP65	IP20	666x96x58mm	AC:200-240V,50/60Hz	6
VT-12028	1x18W	1700	120°	>80	>0.5	IP65	IP20	1276x68x58mm	AC:200-240V,50/60Hz	10
VT-12023	2x18W	3400	120°	>80	>0.5	IP65	IP20	1276x96x58mm	AC:200-240V,50/60Hz	10
VT-15028	1x22W	2000	120°	>80	>0.5	IP65	IP20	1576x68x58mm	AC:200-240V,50/60Hz	12
VT-15022	2x22W	4000	120°	>80	>0.5	IP65	IP20	1576x96x58mm	AC:200-240V,50/60Hz	12

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 installing 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!

1. Please make sure to turn off the power before starting the installation.
2. . 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.
3. Installation must be performed by a qualified electrician.

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

Caution, risk of electric shock.

PRODUCT FEATURES:

• Higher light transmittance diffuser made of transparent PC.
• Housing body type: Opaque ABS + PC.
• Silicone gel gasket and ABS clips for good mechanical performance or stainless steel clips ensuring IP65 of the lighting fixture.
• Key electrical components all installed on the movable reflector, easy, maintenance.
• Use rubber cable 3x1mm or 3x1.5mm for outdoor mounting.
• PG11 waterproof cable gland available wiring input on one side of the housing.

NOTICE:

• Starter not required
• Direct Installation
• Tubes included

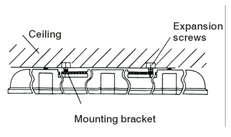
SAFETY INSTRUCTIONS:

- Turn OFF electricity before starting the installation.
- Installation only by certified electrician.
- Do not use with electronic ballast.
- Do not use DC electricity.

LAMP REPLACEMENT INSTRUCTION

- Unlock the clips and open the diffuser to replace or install the tubes.

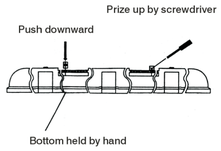
MOUNTING BRACKETS INSTALLATION:



Mounting brackets ceiling mounting

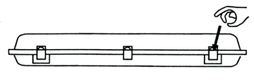
Side view of the mounting mode

Mounting brackets are included, Other spare parts are not available

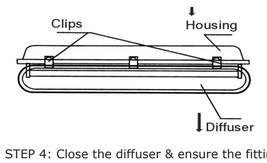


INSTALLATION DIAGRAM:

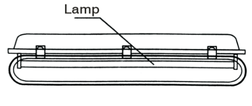
STEP 1: Slip open the clips



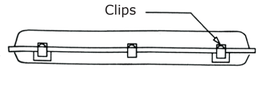
STEP 2: Open the diffuser



STEP 3: Install or replace the tubes.



STEP 4: Close the diffuser & ensure the fitting is locked properly using the clips.



[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 pročitajte ove upute prije instalacije i spremite upute za buduću uporabu. Ako imate dodatnih pitanja, molimo obratite se našemprodavaču ili lokalnom trgovcu gdje ste kupili ovaj proizvod. Oni su osposobljeni i spremni vam pomognu 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 neuobičajenim habanjem. Tvrtka ne jamči za štete koje nastanu po bilo kojoj površini proizvoda, zbog nepravilne demontaže odnosno i ugradnje proizvoda. Ovi proizvodi su prikladni za 10-12 sati rada dnevno. Uporaba proizvod 24 sata dnevno čini ovo jamstvo nevažeće. Jamstvo za ovaj proizvod dano je samo za nedostatke koji su nastali samo tijekom njegove proizvodnje.

OBAVIJEST:
• Ne zahtijeva se starter
• Izravna ugradnja
• Uključuje cijevi

SIGURNOSNE UPUTE:
• Isključite napajanje prije početka ugradnje.
• Ugradnju smije izvoditi samo ovlašteni i stručni električar.
• Nemojte elektronskim balastom.
• Nemojte koristiti DC napajanje.

UPUTE ZA UGRADNJU
1. Otvorite stezaljke
2. Otvorite difuzor
3. Postavite ili zamijenite nano plastičnu cijev.
4. Zatvorite difuzor

[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 fabricação.

AVISO:
• Starter não exigido
• Instalação direta
• Tubos incluídos

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:
• Desligue a alimentação elétrica antes de iniciar a instalação.
• A instalação só pode ser feita por electricista autorizado.
• Não utilizar reator electrónico.
• Não utilizar corrente contínua.

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO
1. Abra os clipes
2. Abra os difusor
3. Instale ou substitua o tubo de plástico nano.
4. Feche o difusor

[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA
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 consultas 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 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.

AVISO:
• No se requiere obligatoriamente un estárter (mecanismo de arranque)
• Instalación directa
• Tubos incluidos

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:
• Desconecte la corriente antes de empezar la instalación.
• La instalación se debe hacer solo por un electricista certificado.
• No utilice junto con lastre electrónico.
• No utilice electricidad de corriente directa.
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
1. Abra el abrazaderas.
2. Abra el difusor.
3. Instale o reemplace el tubo de nano plàstico.
4. Cierre el difusor

[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 óvja ezt a kézikönyvet későbbi használatra. Ha további kérdései vannak, kérjük, forduljon forgalmazójához vagy helyi eladójához, akitől megvásárolta a terméket. Ők képzettek és készek a legjobb szolgálatra. A jótállás a vásárlás napjától számítva 2 évig érvényes. A garancia nem vonatkozik a helytelen szerelés vagy az abnormális kopás okozta károkra. A cég nem vállal semmilyen garanciát a felület károsodásáért, a termék helytelen eltávolításáért és szereléséért. A termékek 10-12 órás napi üzemeltetésre alkalmasak. A termék napi 24 órás felhasználása érvényteleníti a garanciát. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

ÉRTESÍTÉS:
• Indító nem szükséges
• Közvetlen felszerelés
• Csövek mellékelve

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK
• A szerelés megkezdése előtt kapcsolja ki a villamos ellátást.
• Szerelés csak tanúsított villanyszerelő által.
• Ne használjon elektronikus ballasztot.
• Ne használjon egyenáramot.

FELSZERELÉSI UTASÍTÁS
1. Nyissa fel a kapcsokat
2. Nyissa fel a diffúzort
3. Szerelje vagy cserélje ki a Nano műanyag csövet.
4. Zárja be a diffúzort

[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 servirla 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.

NOTIFICA:
• Starter non richiesto
• Installazione diretta
• Tubature incluse

ISTRUZIONI DI SICUREZZA:
• Spegnere l'alimentazione prima di iniziare l'installazione.
• L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista certificato.
• Non usare reattore elettronico.
• Non usare la corrente continua.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE
1. Aprire le clips
2. Aprire le diffusore
3. Installare o sostituire il tubo di plastica Nano.
4. Chiudere il diffusore

[EL] ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΕΓΓΥΗΣΗ
Σας ευχαριστούμε για το ότι επιλέξατε και αγοράσατε το προϊόν της Βι-ΤΑΚ(V-TAC). Η Βι-ΤΑΚ (V-TAC) θα σας εξυπηρετήσει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο. Παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες μας προτού τοποθετήσετε και διατηρήστε τις οδηγίες για τη μετέπειτα ενημέρωσή σας. Αν έχετε άλλο ερωτήματα και απορίες, παρακαλούμε να έλθετε σε επαφή με τον προμηθευτή μας ή με τον εγχώριο έμπορο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν. Αυτοί εκπαιδεύτηκαν 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 προκληθούν ζημιές εξαιτίας λάθος τοποθέτησης ή ασυνήθιστης φθοράς. Η εταιρεία δεν παρέχει εγγύηση για ζημιές σε οποιαδήποτεεπιφάνεια εξαιτίας τις λάθος απομάκρυνσης ή τοποθέτησης του προϊόντος. Τα προϊόντα είναι κατάλληλα για χρήση 10-12 ωρών την ημέρα. Η χρήση του προϊόντος επί 24 ώρες έχει ως αποτέλεσμα την ακύρωση της εγγύησης. Η εγγύηση του προϊόντος αφορά μόνο τα ελαττώματα της παραγωγής.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:
• Δεν χρειάζεται συσκευή εκκίνησης (starter)
• Απευθείας τοποθέτηση
• Περιλαμβάνονται οι σωλήνες

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ:
• Διακόψτε την ηλεκτροδότηση προτού αρχίσετε την τοποθέτηση.
• Η τοποθέτηση θα πραγματοποιηθεί μόνον από πιστοποιημένο ηλεκτρολόγο.
• Μη χρησιμοποιήσετε ηλεκτρονικό έρμα.
• Μη χρησιμοποιήσετε ηλεκτροδότηση με ευθύ ρεύμα.
ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
1. Ανοίξτε τους συνδετήρες.
2. Ανοίξτε τους σκεδαστή.
3. Τοποθετήστε ή αντικαταστήστε το σωλήνα νάνο – πλαστικού.
4. Κλείστε το σκεδαστή

[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 usure anormale. 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 convenables 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.

AVIS:
• Il n'est pas requis de démarreur
• Installation directe
• Tubes inclus

CONSIGNES DE SÉCURITÉ:
• Débrancher l'alimentation électrique est avant de commencer l'installation.
• L'installation doit être effectuée par un électricien certifié seulement.
• Ne pas utiliser avec un ballast électronique.
• Ne pas utiliser de courant continu.

INSTRUCTION D'INSTALLATION
1. Ouvrir les clips
2. Ouvrir les diffuseur
3. Installer ou remplacer le nano tube en plastique.
4. Fermer le diffuseur.

[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 oderVerkäufer, 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.

HINWEIS
• Ein Starter ist nicht erforderlich.
• Direkter Einbau.
• Inklusive Röhren.

SICHERHEITSHINWEISE
• Schalten Sie den Strom aus, bevor Sie mit dem Einbau beginnen.
• Einbau nur durch einen zertifizierten Elektriker.
• Verwenden Sie keinen elektronischem Vorschaltgerät.
• Verwenden Sie keinen Gleichstrom.

Installationsanforderungen/ Anleitung
1. Öffnen Sie die Clips.
2. Öffnen Sie den Diffusor auf.
3. Bauen Sie ein oder ersetzen Sie das Nano-Kunststoffrohr.
4. Schließen Sie den Diffusor.

[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 износване. Дружеството не предоставя гаранция срещу щети по каквато 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.

УВЕДОМЛЕНИЕ:
• Не се изисква стартер
• Директна инсталация
• Включени тръби

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ:
• Изключете електрозахранването преди да започнете инсталацията.
• Инсталацията да бъде извършвана само от сертифициран електротехник.
• Не Използвайте с електронен баласт.
• Не използвайте правотоково захранване.
ИНСТРУКЦИИ ЗА ИНСТАЛАЦИЯ
1. Отворете скоби
2. Отворете дифузора
3. Инсталирайте или подменете нано пластмасовата тръба.
4. Затворете дифузора.

[PL] WSTĘP I GWARANCJAD
ziękujemy za wybór i zakup produktu V-TAC. V-TAC będzie Ci służył najlepiej. Prosze przeczytać tę instrukcje uważnie przed przystąpieniem do zainstalowania i zachować ją do użytku w przyszłości. Jeśli masz jakieś pytania, proszę skontaktować się z naszym Przedstawicielem lub z dystrybutorem, od którego kupiłeś produkt. Oni sa 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 powierzchniach podczas instalacji lub deinstalacji. Łączny czas świecenia opraw 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:
• Starter nie jest wymagany
• Instalacja bezpośrednia
• Rury załączone

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA
• Wyłączyć zasilanie elektryczne przed rozpoczęciem instalacji.
• Instalację powinien wykonać wyłącznie certyfikowany elektryk.
• Nie używać stosować balast elektroniczny.
• Nie używać prądu stałego.

INSTRUKCJA INSTALACJI
1. Otworzyć spinacze
2. Otworzyć dyfuzor
3. Zainstalować lub wymienić rurę plastykową Nano
4. Zamknąć dyfuzor

[RO] INTRODUCERE, GARANŢIA
Vă mulţumim că aţi ales şi v-aţi cumpărat acest produs de V-TAC. V-TAC vă va fi de un mare folos, utilizându-l în modul cel mai potrivit posibil. Vă rugăm să citiţi .aceste instrucţiuni cu atenţie, înainte să începeţi instalarea, şi păstraţi-le pentru că s-ar putea să fie necesar să le recitiţi. Dacă aveţi şi alte întrebări, luaţi legătură cu dealer-ul nostru sau cu comerciantul de la care v-aţi achiziţionat produsul. Aceştia sunt bine instruiţi şi întotdeauna sunt disponibili să vă servească în modul cel mai bun posibil. Garanţia este valabilă pe un termen de 2 ani din data achiziţionării produsului. Garanţia însă nu se aplică cu privire la daunele cauzate de instalare incorectă sau care rezultă din uzura anormală de utilizare. Societatea nu acordă garanţie pentru daune produse pe suprafeţe, indiferent de tipul acestora, care se datorează îndepărtării sau montării incorecte a produsului. Aceste produse sunt potrivite pentru exploatare continuă timp de 10-12 ore pe zi. Exploatarea produsului timp de 24 de ore fără întrerupere, poate duce la pierderea garanţiei. Pentru acest produs, garanţia se acordă numai pentru defecte de fabricaţie.

NOTIFICARE:
• Nu necesită starter
• Instalare directă
• Sunt incluse tuburi

INSTRUCŢIUNI DE SIGURANŢĂ:
• Întrerupeţi alimentarea cu energie electrică înainte să începeţi instalarea.
• Instalarea se efectuează numai de către un electrician autorizat.
• Nu folosiţi drosser electronic.
• Nu folosiţi alimentare cu curent continuu.
INSTRUCŢIUNI DE INSTALARE
1. Deschideţi scoabele
2. Deschideţi difuzorul
3. Instalaţi sau înlocuiţi tubul de nanoplastic
4. Închideţi difuzorul

[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 uschovejte si tento návod pro budoucí použití. Pokud máte další dotazy, obraťte se na našeho prodejce nebo místního obchodního zástupce, 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 atypickým opotřebením. Společnost neposkytuje záruku na poškození na jakémkoli povrchu kvůli neodbornému odstranění a instalaci výrobku. Výrobky jsou vhodné pro 10-12 hodin každodenní využívaní. Používání výrobku během 24 hodin denně ruší platnost záruky. Výrobek má záruku pouze pro výrobní vady.

POZNÁMKA:
• Není potřebné spouštěcí zařízení
• Přímý montáž
• Zahrnuté trubky

Bezpečnostní pokyny
• Před zahájením instalace vypněte napájení.
• Instalaci smí provést pouze certifikovaný elektrikář
• Nepoužívejte elektronický předřadník.
• Nepoužívejte konstantní (DC) napětí.

Pokyny k instalaci
1. Otevřete závorky uklouznutím.
2. Otevřete difuzor.
3. Namontujte nebo vyměňte plastovou trubici Nano
4. Zavřete difuzor

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.Karavelow 9B