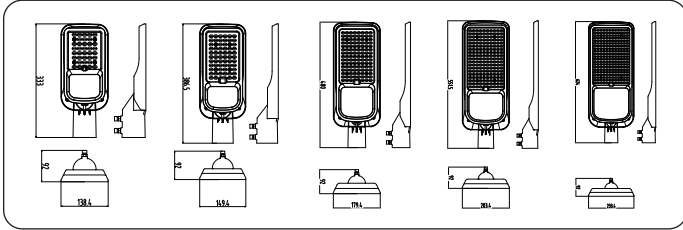


INSTRUCTION MANUAL

LED STREET LIGHT



TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL	SKU	WATTS	LUMENS (90% L70)	LxWxH (mm)	CRI	INPUT VOLTAGE	BEAM ANGLE	DF	LIFE SPAN (HOURS)	ON/OFF CYCLE	SURGE PROTECTION GRADE	N.W. (KG)	MAX. MOUNTING HEIGHT	OPERATION TEMPERATURE
VT-150030ST	7886,7887	30W	2505LM	333x138.4x92mm	>70	AC:220-240V,50/60Hz	115°	0.9	25,000	>15000	1KV/2KV	0.527	<5M	-20°C to +45°C
VT-150050ST	7888,7889	50W	4270LM	386.5x149.4x92mm	>70	AC:220-240V,50/60Hz	115°	0.9	25,000	>15000	2KV/4KV	0.662	<5M	-20°C to +45°C
VT-150100ST	7890,7891	100W	8700LM	480x179.4x92mm	>70	AC:220-240V,50/60Hz	115°	0.9	25,000	>15000	2KV/4KV	1.165	<5M	-20°C to +45°C

*This product contains a light source of energy efficiency class<F>, where <F> shall be replaced by the energy class of the contained light source.

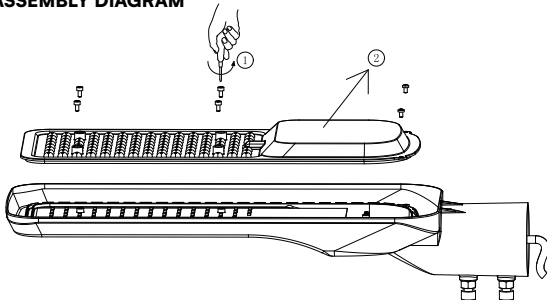
INTRODUCTION & WARRANTY

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.

02 YEAR
WARRANTY*

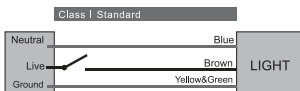
IP65
RATING

DISASSEMBLY DIAGRAM



INSTALLATION INSTRUCTION

- Switch OFF the power before starting the installation.
- Connect supply wires to the luminaire as displayed in the wiring diagram.
- (a) For Pole: Pass the cable through the mounting adaptor, tighten the screws on the pole with an M8 Allen wrench. Use the wrench to loosen the screw on the luminaire and adjust the angle and tighten them.
- (b) For wall: Pass the cable through the mounting adaptor. Fasten screws against the wall by 4PCs of M8 screws (NOT INCLUDED). Use the wrench to loosen the screw on the luminaire and adjust the angle and tighten them.
- Turn ON the power to Test



WARNING

- Please make sure to turn off the power before starting the installation.
 - The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall 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.
 - Replace any cracked protective shield.
 - Minimum distance from lighted objects 1m.
 - Proper grounding should be ensured throughout the installation.
 - Please read through all following instructions before installing the unit.
 - User should prepare all the necessary accessories and spare parts (Spare parts not provided) including junction box.
 - The raised lighting must be connected to the earth ground.
 - Installation must be performed by a qualified electrician.
- Strictly follow these instructions for installing, avoid the intensity of power cable during installing.



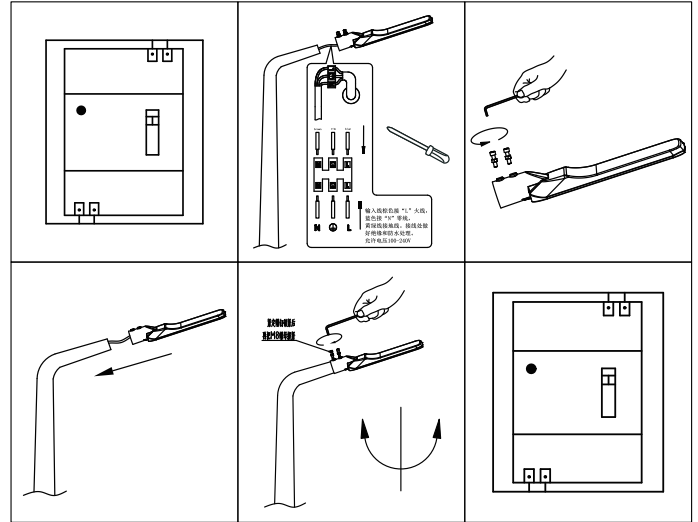
This marking indicates that this product should not be disposed of with other household wastes.



Caution, risk of electric shock.



INSTALLATION INSTRUCTION



[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 5 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.

WARNUNG

- Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- 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 Servicemitarbeiter oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um eine Gefahr zu vermeiden.
- Während der gesamten Installation muß eine ordnungsgemäße Erdung gewährleistet sein.
- Ersetzen Sie alle rissigen Schutzabdeckungen.
- Lesen Sie, bitte, alle folgenden Anweisungen, bevor Sie das Gerät installieren.
- Der Benutzer sollte alle erforderlichen Zubehör- und Ersatzteile (nicht mitgelieferte Ersatzteile) einschließlich Anschlusskasten vorbereiten.
- Die erhöhte Beleuchtung muss an die geerdete Fläche angeschlossen werden.
- Nur von einem zertifizierten Elektriker installieren lassen
- Befolgen Sie diese Installationsanweisungen immer sorgfältig und vermeiden Sie während der Installation die Intensität des Netzkabels.

INSTALLATIONS- UND SCHALTDIAGRAMM

- Bevor Sie mit der Installation beginnen, schalten Sie die Stromzufuhr ab.
- Schließen Sie die Stromkabel an die Leuchte an, wie auf dem Schaltplan dargestellt.
- (a) Bei Mastmontage: Führen Sie das Kabel durch den Montageadapter, Verwenden Sie den Schraubenschlüssel, um die Schraube an der Leuchte zu lösen und den Winkel einzustellen und festziehen.
- (b) Für die Wandmontage: Führen Sie das Kabel durch den Montageadapter, befestigen Sie die Schrauben an der Wand mit 4 Stück M8-Schrauben (NICHT ENTHALTEN). Verwenden Sie den Schraubenschlüssel, um die Schrauben zu lösen, stellen Sie den Winkel gemäß der gewünschten Position ein und ziehen Sie die Schraube fest, um den Gegenstand zu fixieren.
- Schalten Sie die Stromversorgung ein und testen Sie.

WICHTIGE HINWEISE:

- Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Altgeräte dürfen nicht mit anderem Hausmüll entsorgt werden.
- Besitzer von Altgeräten 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 Altgeräten sind verpflichtet, Lampen vor der Rückgabe zerstörungsfrei aus dem Altgerät 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 vom 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.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen>

RoHS



Not Dimmable



PAP

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.KARAELOW 9B

ВЪВЕДЕНИЕ И ГАРАНЦИЯ
 Благодарим ви, че избрахте и закупили продукта на Bio-Tech (V-TAST). Bio-Tech (V-TAST) ще ви послужи по най-добрия възможен начин. Моляте претез инструкции внимателно преди инсталация и съхраняването ръководството за бъдещи справки. Ако имате други въпроси, моля свържете се с нашия дистрибутор за техническа помощ и информация за закупуване на продукти. Тези се обучени и са готови да ви послужат по най-добрия начин. Гаранцията, валидна за периода от 5 години след датата на закупуване. Гаранцията не се прилага по отношение на части, причинени поради неправилно 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 изградени с високо качество и са изградени с високо качество. Бюджетната цена на продукта в продължение на 24 часа може да бъде обсъдена на гаранцията. Гаранцията за този продукт се дава само за производствени дефекти.

- Моля прочетете настоящите инструкции и изключете захранването, преди да започнете монтажа.
- Не излагайте лампата на пряка слънчева светлина или пряк достъп на вятър, тъй като това може да повлияе на точността на измерванията.
- Не използвайте лампата, ако кабел или кабел на този осветител е повреден, тъй като трябва да работи изключително от производителя или неговия сериен агент или подобно квалифицирано лице, за да се избегне опасност.
- По време на инсталацията трябва да бъде гарантирано напълно заземяване.
- Сменете натуралните предпазители, ако има такъв.
- Минимално разстояние от осветителни предмети 1m.

• Моля прочетете всички инструкции преди да инсталирате.

• Прочетете всички инструкции за безопасност, които са в комплект с осветителя.

• Обявяването на осветителна табела да бъде свързано със заземления повърхност.

• За да се инсталира само от сертифициран електрик.

• Прочетете всички инструкции за безопасност, които са в комплект с осветителя.

• Прочетете инструкциите за безопасност, които са в комплект с осветителя, преди да започнете работата на захранващия кабел по време на инсталация.

1. Преди да започнете монтажа, изключете електрозахранването.
2. Свържете захранващите проводници към осветителя, както е показано на електрическата схема.
3. (a) За монтаж на стълб: Прокорвател кабела през монтажния адаптер.
Разрушете винта на адаптера, след което ги затегнете заедно на стълба посредством шестогран MS. Използвайте гаечния ключ, за да разблестите винта на осветителното тяло, регулирайте зъбна и ги затегнете.
3. (b) За монтаж на стена: Прокорвател кабела през монтажния адаптер, заварете застената с помощта на 4 броя винтове MS, не е включен. Използвайте гаечния ключ, за да разблестите винта на осветителното тяло, регулирайте зъбна и ги затегнете.
4. Включете електрозахранването и тествайте.

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 5 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.

- Sospensione l'elettrica prima di iniziare
 - 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.
 - 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.
- Durante l'installazione, deve essere garantita una messa a terra adeguata.
- Sostituzione l'elettrico schermo protettivo rosso.

• Distanza minima dagli oggetti illuminati 1 m.

- Si prega di leggere tutte le istruzioni prima di installare l'unità.
- Se deve essere evacuati tutti gli accessori e i componenti necessari (pari di ricambio non vengono forniti) anche la scatola di giunzione.
- L'installazione realizzata deve essere collegata alla superficie collegata a terra.
- Installare soltanto da un elettricista qualificato.
- Seguire scrupolosamente queste istruzioni per l'installazione, evitare il cavo di alimentazione durante l'installazione.

1. Disattivare l'alimentazione prima di iniziare l'installazione.
2. Collegare i fili di alimentazione all'apparecchio come indicato nello schema elettrico.
3. (a) Per il palo: far passare il cavo attraverso l'adattatore di montaggio, allentare la vite dell'adattatore e poi serrarla sul palo con una chiave a brugola M8. Utilizzare la chiave per allentare la vite sull'apparecchio e regolare l'angolo e serrarla.
3. (b) Per il montaggio a parete: far passare il cavo attraverso l'adattatore di montaggio, fissare alle parete con 4 viti M8 (NON INCLUSE). Utilizzare la chiave per allentare la vite sull'apparecchio e regolare l'angolo e serrarla.
4. Attivare l'alimentazione per testare.

Köszönjük, hogy választotta és megvásárolta a V-IAT terméket, V-IAT nyújtja Önnek a legjobb szolgáltatást. Kérjük, a szerelés előtt figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat és óvja ezt a kézikönyvet későbbi használatra. Ha további kérdése vannak, kérjük, forduljon forgalmazójához vagy helyi eladójához, akitől megvásárolta a terméket. Ott kaphatja meg a készlet a legjobb szolgálatát. A jótállás a vásárlás napjától számolva 5 évig érvényes. A garancia nem vonatkozik a helytelen szerelés vagy az abnormalis kopás okozta károkra. A cég nem vállal semmilyen garanciát a felejt károsodásait, a termék helytelen eltávolítását és szerelését. A terméknek 10-12 órás napi üzemeltetésre alkalmas. A termék napi 24 órás felhasználása érvényteleníti a garanciát. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

Kérjük, a szerelés megkezdése előtt kapcsolja ki az áramellátást és olvassa el ezt az útmutatót.

- Ennek a lépcsőnek a befejezése nem cserélhető ki, amíg a fénycső be van ültetve, az egész lépcsőtestet ki kell cserélni.
- Ha azonos a lépcsőtestek a külön helyiségek főbe vagy szomszós megérni, a veszély elkerülése érdekében kizárólag a gyártó, szervizszolgálatja vagy hasonló illetékes személyt kell értesíteni.
- A szerelés során biztosítani kell a megfelelő földelést.
- Cserélje ki a repedt védődobozot • Minimális távolság a megvilágított tárgyról

• Olvassa el az összes utasítást a készülék szereléséhez.

• A fénycsőnek nem kell kiegészítő csatlakozásnak és pótlásnak (nem szállított), beledobni a csatlakozódobozba is.

• Az elektromos vezeték a fénycsőhez kell csatlakoztatni.

• Csak szakiparcsok villanyvezeték szerelése fel.

• A fénycsőnek a szerelési utasítások, leírás a tápkábel intenzitását a szerelés által.

1. A telepítés megkezdése előtt kapcsolja ki az áramot.
2. Csatlakoztassa a tápellátóvezetkeket a lámpatesthez a kapcsolási rajz szerint.
3. Az oszlop esetén: Végezze el a kábelét a rögzítő adapterhez.
 Lazítsa meg az adapter csavarját, majd húzza meg azokat az oszlopon egy M8 műbuzsukálcs látsza meg a lámpatesten lévő csavart, állítsa be a szögét és húzza meg.
4. fal esetén: Végezze el a kábelét a rögzítő adapteren, rögzítse a csavarokat a falhoz a db M8 csavarral (NEM TARTOZZIK!) a csavarokkáls látsza meg a lámpatesten lévő csavart, állítsa be a szögét és húzza meg.
4. csatlakoztassa be és tesztelje

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 5 anos a partir da data de compra. A garantia não se aplica a danos causados devido a uma instalação incorrecta ou desgaste involuntário. A empresa não dá nenhuma garantia por danos de qualquer superfície devido a 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 fabrico.

1. Desligar a alimentação antes de montar ou desmontar a luminária.

2. A fonte de energia luminária não é intercambiável; quando atingir o fim de sua vida útil, toda a luminária deve ser substituída.

3. A luminária não deve ser utilizada para iluminação externa ou para toda luminária estiver danificada, deve ser substituído exclusivamente pelo fabricante ou seu agente de serviço ou pessoa similarmente qualificada, a fim de evitar perigos.

4. O aterramento adequado deve ser assegurado durante toda a instalação.

5. Substitua as prateleiras rachadas, se houver.

6. A distância mínima de objetos luminários 1m.

7. Para furos, veja as instruções antes de instalar o dispositivo.

8. O usuário deve preparar todos os acessórios e ferramentas necessários (as peças de reposição não são fornecidas), inclusive com a caixa de distribuição.

9. A luminária elevada deve ser conectada à superfície ligada à terra.

10. Instalar apenas por um electricista autorizado.

Siga estritamente estas instruções de instalação, evite a intensidade do cabo de instalação durante a instalação.

- 14 -

1. Antes de começar a instalação, desligue a fonte de alimentação.
2. Conecte o cabo de alimentação à luminária, conforme mostrado no diagrama de fiação.
3. (a) Para instalação em poste: Passe o cabo pelo adaptador de instalação.
Afrouxe os parafusos do adaptador e, depois, aperte-os juntos no poste com uma chave allen M8. Use a chave para soltar o parafuso da luminária e ajuste o ângulo e aperte-os.
4. (b) Para instalação em parede: Passe o cabo pelo adaptador de instalação, fixe à parede com 4 parafusos M8. (NÃO INCLUIDO). Use a chave para soltar o parafuso da luminária e ajuste o ângulo e aperte-os.
5. Ligue a alimentação e prove

[illegible]

Η φωτεινή ένταση που φωτίζεται, δεν είναι αναλλοίωτη. Όταν φθάσει στα ύψη της Φάκας γίνεται, περίπου να αντικατοπτρίζεται ολόκληρο το φωτεινό σώμα.

Αν το φωτεινό σώμα είναι οκτώ φορές μεγαλύτερο από το φακό, τότε το φωτεινό σώμα υπολείπεται, θα αντικατοπτρίζεται ολόκληρο και θα κατακλύσει όλη την αντιπροσωπία του φακού.

Αν το φωτεινό σώμα είναι μικρότερο από το φακό, τότε το φωτεινό σώμα υπολείπεται, θα αντικατοπτρίζεται ολόκληρο και θα κατακλύσει όλη την αντιπροσωπία του φακού.

Κάτω την τοποθέτηση είναι να εξασφαλιστεί ο ίδιος φωτισμός.

Αντικατοπτρίζεται οι οπτικές επιφάνειες, αν αντικατοπτρίζεται ο ίδιος φωτισμός.

Ελάχιστη απόσταση και φωτεινότητα αντικείμενου 1m.

Παρακολούθηση δέσμης και οπτικές συνθήκες τοποθέτησης της φωτεινότητας

- ο χρήστη πρέπει να προσαρμόζεται από το απορρόπηση οπτικού και το εξοπλισμό (το εξοπλισμό δεν έχουν προμηθευτεί) συμπεριλαμβανομένου του πίνακα διασύνδεσης
- ο αναγνώστης φωτεινότητας πρέπει να συνδεθεί με τη γαλβάνη επιφάνεια,
- η τοποθέτηση να γίνει μόνο από πιστοποιημένο ηλεκτρολόγο.

Ακολουθείται κατά τις παρούσες οπτικές τοποθετήσεις, η εγκατάσταση την ένταση του καλωδίου προετοιμασίας κατά την διάρκεια της τοποθέτησης.

2. Συνδέει το κελιάριο ρεύματος στο φωτιστικό σώμα που βρίσκεται στο ηλεκτρικό κύκλωμα.
3. (Για εγκατάσταση σε πύλωτο: Βάλτε το κελιάριο μέσα του προσαρμοσμένη τοποθέτηση. Χαλαρώστε τη βίδα στο προσαρμογέα, στη συνέχεια αφήστε το μολύνι στον πύλωτο μέσα εξάγωνο MS. Χρησιμοποιήστε το κελιάρι για να χαλαρώσετε τη βίδα στο φωτιστικό και ρυθμίστε τη γωνία και σφίξτε το.
4. (Για εγκατάσταση σε τοίχο: Συνδέστε το κελιάριο μέσα του προσαρμοσμένη τοποθέτηση, στερεώστε στον τοίχο με 4 τεμάχια βιδών MS. (ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ). Χρησιμοποιήστε το κελιάρι για να χαλαρώσετε τη βίδα στο φωτιστικό και ρυθμίστε τη γωνία και σφίξτε το.
4. Εργαστηριακή την παροχή ρεύματος και δοκιμάστε.

Zakup wstęp 1. Zakup produktu V-MAC, V-TAC będzie Ci służył instrukcją. Proszę przeczytać tę instrukcję uważnie przed przystąpieniem do zainstalowania i eksploatacji w celu uniknięcia szkód. Jeśli masz jakikolwiek pytania, proszę skontaktować się z naszym Przedstawicielem lub dystrybutorem, od którego kupiłeś produkt. Oni są za przekoleni i gotowi udzielić Ci pomocy. Gwarancja ważna jest 5 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 demontażu. Łączny czas świecenia opraw w ciągu doby nie może przekroczyć 10-12 godzin, 24-godzinna eksploatacja produktu prowadzi do umiędziawienia gwarancji. Gwarancja obejmuje jedynie wady powstałe z przyczyn tkwiących w produkcie.

- Wyłączyć zasilanie przed przystąpieniem do instalacji
 - Zdroje światła (sprawy oświetleniowej) nie jest wymagane; po osiągnięciu końca jego okresu użytkowania należy wymienić także oprawy oświetleniowe.
 - W przypadku uszkodzenia zewnętrznego przewodu elastycznego lub przewodu tej oprawy, w celu uniknięcia niebezpieczeństwa, może on zostać wymieniony wyłącznie serwowym lub jego przedstawicielem lub podzielnym wytwórcą wyprodukowanego przez siebie produktu.
 - Instalacja powinna być wykonywana wyłącznie przez elektroinstalatorów posiadających certyfikat „dado”
- Należy wymienić pęknięte bezpieczniki w razie zaistnienia takich,
 - Minimalna odległość od oświetlanych obiektów stanowi 1m,

- Podniesione oświetlenie musi być podłączone do uziemienia,
- Instalacja musi być wykonywana tylko przez uprawnionego elektryka,

Ścisłe przestrzegaj niniejszych instrukcji instalacji, unikaj nateżenia kabla zasilającego podczas instalacji.

SCHEMAT INSTALACJI I MONTAŻOWY

1. Wylłącz zasilanie urządzenia przed rozpoczęciem montażu.

(b) W przypadku montażu na ścianie: Poprowadź kabel przez adapter montażowy, przymocuj do ściany za pomocą 4 śrub M8. (BRAK W ZESTAWIE). Za pomocą klucza poluzuj śrubę na oprawie, wyreguluj kąt i dokręć je.

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 de la empresa con la que ha comprado el producto. El representante de la empresa le ayudará y le dará la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 5 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 unos 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.

• **Reemplace la alimentación y las estas instrucciones antes de empezar la instalación.**
 La alimentación de esta luminaria 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 de objetos por el fabricante o su agente de servicio o una persona calificada similar para evitar un peligro.**

• **Se debe garantizar una conexión a tierra adecuada durante la instalación.**

• **Reemplace los protectores giratorios, si los hay.**

 • Distancia mínima de objetos iluminados 1 m.

• **Lea todas las instrucciones antes de instalar la unidad.**

• **Lea y siga de preparar todos los accesorios y piezas de repuesto necesarios (las piezas de repuesto no están provistas), inclusive la caja de conexiones.**

• **La luminaria posicionada en lo alto debe estar conectada a la superficie puesta a tierra.**

• **Instalar solo por un electricista certificado**

Siga estrictamente estas instrucciones de instalación y evite la intensidad de la alimentación eléctrica durante la instalación.

1. Antes de empezar la instalación, desconecte la fuente de alimentación.
2. Conecte los cables de alimentación a la luminaria como se muestra en el diagrama de cableado.
3. (A) Para instalar en posición: Pase el cable a través del adaptador de instalación.
(B) Para instalar en pared: Use la llave para aflojar el tornillo de la luminaria y ajuste el ángulo y aprietelo.
(C) Para instalación en pared: Pase el cable a través del adaptador de instalación, fije a la pared con 4 tornillos MSB. (NO INCLUIDO). Use la llave para aflojar el tornillo de la luminaria y ajuste el ángulo y aprietelo.
4. Conecte la alimentación y pruebe.

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 d'en savoir plus sur le produit par nous par 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 5 ans à compter de la date d'achat. Les dommages causés par des dommages causés par une installation incorrecte ou une utilisation anormale. La société ne donne aucune garantie pour les dommages causés à une surface en raison d'un enlèvement et d'une installation incorrects du produit. Les produits sont convenable 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.

• Veuillez mettre hors tension et éteindre les instructions avant de commencer l'installation.

• Ne touchez pas la source lumineuse. 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.

• Une mise à terre appropriée doit être assurée au cours de l'installation.

• Remplacez toute plaque de protection fissurée.

• Distance minimale des autres objets éclairés 1m.

• Veuillez lire toutes les consignes qui suivent avant d'installer l'unité.

• Utilisez/à des fins préparé tous les accessoires et pièces de rechange (non fournis), y compris : la boîte à bornes, l'éclairage surveillé doit être mis à terre.

• L'installation ne doit être effectuée que par un électricien certifié.

• Suivez strictement ces instructions d'installation, éviter l'intensité du câble d'alimentation au cours de l'installation.

1. Avant de commencer le montage, débrancher l'alimentation électrique.
2. Relier les fils d'alimentation au luminaire comme indiqué sur le schéma électrique.
- (a) Montrer sur un poteau : Faire passer le câble à travers l'adaptateur de montage, Desserrer le vis de l'adaptateur en ensuite, les resserrer ensemble au poteau par une clé Allen M6, Utilisez la clé pour desserrer le vis du luminaire et ajustez l'angle et serrez-le.
- (b) Montrer sur un mur : Faire passer le câble à travers l'adaptateur de montage et fixer au mur grâce à l'aide de 4 vis M6, (PAS INCLUS), Utilisez la clé pour desserrer le vis du luminaire et ajustez l'angle et serrez-le.
4. Brancher l'alimentation électrique et procéder à l'essai.

Hvala vam, što ste odabrali i kupili tvrtke Vi-tek (V-TAC), Vi-tek (V-TAC) će vam poslužiti na najbolji mogući način. Molimo, pazljivo 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 5 godine, računajući od dana kupnje. Jamstvo se ne odnosi na štetu, nastalu nepravilnom ugradnjom ili neobavljanim hibanjem. Tvrtka ne jamči za stjeke 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 proizvoda 24 sata dnevno čini ovo jamstvo nevažeće. Jamstvo za ovaj proizvod dano je samo za nedostatke koji su nastali samo tijekom neisprave proizvodnje.

Možemo procijeniti ove upute i isključiti napajanje prije početka ugradnje.

Osvjetlosno tijelo ove svjetiljke nije zamjenjivo. Kada svjetlosno tijelo dođe do kraja života, treba zamijeniti cijelu svjetiljku.

Može se na vanjski fleksibilni kabel ili kabel ovog svjetiljskog osigurača, proizvođač ili njegov serviser ili slična kvalificirana osoba zainženjer ča ga isključivo kako bi se izbjegla opasnost od strujnog udara.

Tijekom ugradnje morate osigurati odgovarajuće ozemljenje.

Zamjenite napajnuću opreku, ako imate.

 Minimalna udaljenost od osvijetljenih predmeta 1 m.

Možemo, prije ugradnje uređaja, provjeriti ispravnost i razmjeru.

Preporučujemo pripremiti cijelu praću (stropu i zidove) (prezidove (prezidne dijelove) se ne isporučuju), uključujući i pridružujuću kutiju.

Podignuti rasvjetna mla bi spojena na ozemljenu površinu.

Ugradnja se može obaviti samo od strane osoblja i stručnog elektricijara.

Preporučujemo ove upute za uređenje, izbjegavajući da radite ako ne koristite kabel uključen.

1. Prije početka montaže prov isključite napajanje strujom.
2. Spojite kabele za napajanje na svjetiljku, kao što je prikazano na dijagramu ožičenja.
3. (a) Za montažu na strop: Prvo provucite vodič kroz adapter za montažu, zatim u vijak adaptera, a zatim ih zategnite zajedno na stupu pomoću M8 šesterokuta. Pomoću ključa otpustite vijak na svjetiljci i podesite kut i zategnite ih.
3. (b) Za zidnu montažu: Provucite vodič kroz adapter za montažu, pričvrstite na zid s 4 vijka M8. (NJE UKLJUČENO). Pomoću ključa otpustite vijak na svjetiljci i podesite kut i zategnite ih.
4. Uključite napajanje i testirajte.

multumim ca ati ales si v-ati cumparat asti produs de V-TAC. V-TAC va va fi un mare folos, utilizandu-l in modul cel mai potrivit posiblu. Va rugam sa cititi, acestor instructiuni cu atentie, Inainte sa incepeti instalarea, si pastrati-le pentru ca sa o puteti sa o fiti necesar sa le recititi. Dada aveți si alte intrebari, luati legatura cu dealer-ul nostru sau cu comerciantul de la care v-ati achizitionat produsul. Acestia sunt bine instruiti si intodeauna sunt disponibili sa va serveasca in modul cel mai bun posiblu. Garania este valabila pe un termen de 5 ani din data achizitionarii produsului, Garania însă nu se aplică cu privire la daunele cauzate de instalare incorectă sau care rezulta din uzura anormală de utilizare, Societatea nu acorda garantie pentru daune produse pe suprafete, indiferent de tipul acestora, care se datorează indepartării sau montării incorecte a produsului. Aceste produse sunt potrivite pentru exploatarea continuă timp de 10-12 ore pe zi. Exploatarea produsului timp de 24 de ore fara

AVERTISMENTE

- **RECONECTAREA** alimentarea cu energie electrică înainte să înceapă instalarea!
- Surse de lumină a acestui corp de iluminat nu poate fi înlocuit; când ajunge la sfârșitul duratei de funcționare, întregul corp de iluminat trebuie înlocuit.
- Dacă cablul sau cablul flexibil este al acestui corp de iluminat este deteriorat, acesta trebuie înlocuit exclusiv de către producător sau agentul sau de service sau de un electrician calificat pentru a evita un incendiu.
- În timpul instalării, trebuie asigurată o bună legare la pământ.
- Schimbarea pe protecții criptice, dacă este cazul.

 Distanța minimă de la obiecte de iluminat – 1m.

- Nu vă rugăm să cîrți toate instrumentele înainte să instalați dispozitivul.
- Utilizați totdeauna scuti protectoare la toate accesoriile și piesele necesare (piese de schimb nu sunt furnizate), inclusiv cablul de joncțiune.
- Corpul de iluminat suspendat trebuie conectat la linia împământată.
- A se instala numai de către un electrician autorizat.
- Respectați cu strictețe aceste instrucțiuni de instalare, evitând intensitatea cablului

SCHEMA ELECTRICĂ ȘI DE MONTAJ

1. Înainte să începeți montarea, deconectați alimentarea cu energie electrică.

2. Marcați firele de alimentare la corpul de iluminat, conform colorărilor în schema electrică.

3. (a) Privind montarea pe stâlp: Introduceți cablul prin adaptorul de montaj.

Săbiți surubul adaptorului, strângeți-l ușor împotriva pe stâlp, cu ajutorul unei chei hexagonale MS. Folosiți cheia pentru a săbiți surubul de pe corpul de iluminat și reglați unghiul și strângerea.

3. (b) Privind montarea pe perete: Introduceți cablul prin adaptorul de montaj, prințideți de perete cu ajutorul unui număr de 4 buci, suruburi MS.

(NU ESTE CONECTAT). Folosiți cheia pentru a săbiți surubul de pe corpul de iluminat și reglați unghiul și strângerea.

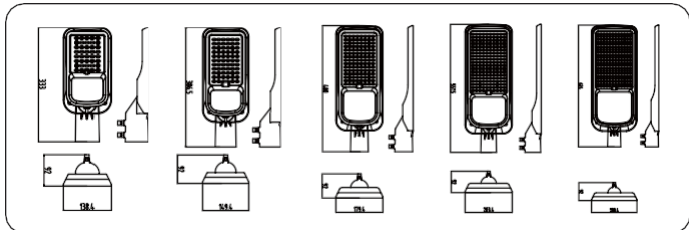
ČZJ ÚVOD A ZÁRUKA
 Děkujeme, že jste si vybrali a koupili výrobek firmy V-TEK (V-TAC). V-TEK (V-TAC) vám nabízí ty nejlepší výrobky. Před zahájením instalace si prosím pečlivě přečtěte tyto pokyny a uschovejte si tento návod pro budoucí použití. Pokud máte další dotazy, obraťte se na našeho prodejce nebo místního odborného zástupce, od kterého jste výrobek získali. Oni jsou vyslechnou a jsou vám k dispozici pro všechny vaše potřeby. Záruka je platná po dobu 5 let od data zakoupení. Záruka se nevztahuje na škody způsobené nesprávnou instalací nebo atypickým užitím. Společnost neposkytuje záruku na poškození na jakémkoli povrchu kvůli neodbornému odstranění a instalaci výrobků. Výrobky jsou vhodné pro 10-12 hodin každodenního využívání. Používání výrobků během 24 hodin denně riskuje platnost záruky. Výrobek má záruku pouze

- VYPÍKTE elektrinu, než začnete!
- 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 předešlo zranění.
- Ne celou dobu instalace musí být zajištěno řádné uzemnění.
- Vyměňte všechny prášky ochranné stín.
- Minimální vzdálenost od osvětlených objektů 1 m.
- Prosim, přečtěte si všechny pokyny před instalací zařízení.
- Udržujte si měřítko předpřipravené veškeré přídavné a ve výhradě lidí (náhradní díly nejsou součástí výrobku), včetně rozbočovač krabic.
- Ověřte, zda namontované ve výše, musí být připojeno k uzemnění pomocí.
- Instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář.

1. Před zahájením instalace vypněte napájení.
2. Připojte záporný vodič ke svítilně podle schématu zapojení.
3. (a) Pro střešní: Protráhněte kabel montážním adaptérem,
utáhnete šrouby na tvrdě imbusovým klíčem MB. Pomocí kabelu povolte šroub na nastave uhlá a utáhnete je
Na stěnu: Protráhněte kabel montážním adaptérem. Upevněte šrouby ke stěně pomocí 4 ks šroubů MB
(NENÍ V CENĚ). Pomocí kabelu povolte šroub na svítilně a nastave uhlá a utáhnete je.
4. Zapněte napájení pro Test

BRUGSANVISNING

LED-GADEBELYSNING



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

MODEL	SKU	WATT	LUMEN (lm)	LM80 (lm)	CR	INDGANGSPÅNDING	STRØM (mA)	CF	LEVETID (TIME)	LÆNDELSE (CM)	OVERSPANNINGS BESKYTTELSESSKÆRM INDEX	NOV RUG	MAX MONTØRHØJDE (M)	DRIFTTEMPERATUR
VT-1500000ST	7888L7887	30	2505LM	353 x 136,4 x 92 mm	>90	AC: 220-240 V, 50/60 Hz	115	0,50	25.000	>15000	3K/24KV	0,527	<6M	-20°C til +45°C
VT-1500000ST	7888L7889	50	4270LM	386,5 x 149,4 x 92 mm	>90	AC: 220-240 V, 50/60 Hz	115	0,50	25.000	>15000	3K/24KV	0,562	<6M	-20°C til +45°C
VT-1500000ST	7888L7893	100W	8700LM	480 x 179,4 x 92 mm	>90	AC: 220-240 V, 50/60 Hz	115	0,50	25.000	>15000	3K/24KV	1,185	<6M	-20°C til +45°C

*Dette produkt indeholder en lyskilde med energieffektivitetsklasse<F>, hvor <F> skal erstattes af den indeholdte lyskildes energiklasse.

INTRODUKTION & GARANTI

Tak, fordi du har valgt og købt et V-TAC-produkt. V-TAC vil give dig den bedste service. Læs disse instruktioner omhyggeligt, inden du påbegynder installationen, og opbevar denne manual, så du kan slå op i den senere. Hvis du har yderligere spørgsmål, bedes du kontakte vores forhandler eller den lokale forhandler, hvor du har købt produktet. De er uddannede og klar til at give dig den bedste service. Garantien er gyldig i 2 år fra købsdatoen. Garantien gælder ikke for skader forårsaget af forkert installation eller unormal slitage. Virksomheden giver ingen garanti mod skader på overflader som følge af forkert fjernelse og installation af produktet. Produkterne er egnede til 10-12 timers daglig drift. Brug af produktet i 24 timer om dagen vil gøre garantien ugyldig. Dette produkt er kun dækket af garanti for fabriktionsfejl.

02 YEAR
WARRANTY

IP65
RATING

ADVARSEL

- Sørg for at slukke for strømmen, inden du påbegynder installationen.
 - Lyskilden i denne armatur kan ikke udskiftes. Når lyskilden er udtjent, skal hele armaturen udskiftes.
 - Hvis det eksterne fleksible kabel eller ledning til denne lampe er beskadiget, skal det udelukkende udskiftes af producenten, dennes serviceagent eller en lignende kvalificeret person for at undgå fare.
 - Udskift eventuelle revnede beskyttelsesskærme.
 - Minimumsafstand fra oplyste genstande 1 m.
 - Der skal sikres korrekt jordforbindelse under hele installationen.
 - Læs alle følgende instruktioner igennem, inden enheden installeres.
 - Brugeren skal forberede alt nødvendigt tilbehør og reservedele (reservedele medfølger ikke), herunder samledåse.
 - Den hængende belysning skal være forbundet til jordforbindelsen.
 - Installationen skal udføres af en autoriseret elektriker.
- Følg disse instruktioner nøje ved installation, og undgå at belaste strømkablet under installationen.



Denne mærkning angiver, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald.

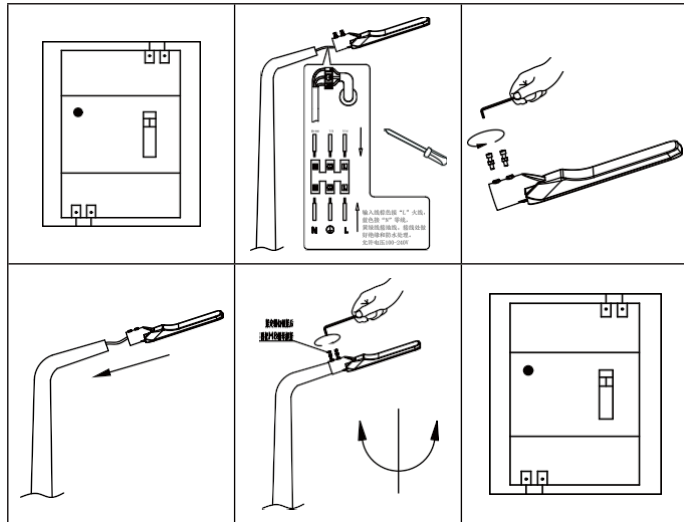


Forsigtig, risiko for elektrisk stød.

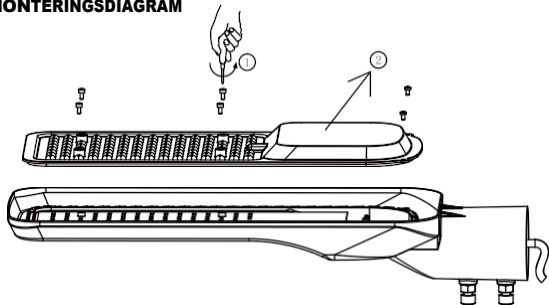


Replaceable (LED only) light source by a professional

INSTALLATIONSVEJLEDNING

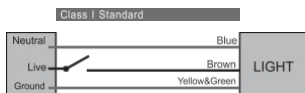


DEMONTERINGSDIAGRAM



INSTALLATIONSVEJLEDNING

1. Sluk for strømmen, inden du påbegynder installationen.
2. Tilslut forsyningskablerne til armaturet som vist i ledningsdiagrammet.
3. (a) Til stang: Får kablet gennem monteringsadapteren, og stram skruerne på stangen med en M8 unbrakonøgle. Brug skruenøglen til at løsne skruen på armaturet, juster vinklen og stram dem.
(b) Til væg: Får kablet gennem monteringsadapteren, fastgør skruerne mod væggen med 4 stk. M8-skrue (MEDFØLGES IKKE). Brug skruenøglen til at løsne skruen på armaturet, juster vinklen og stram dem.
4. Tænd for strømmen for at teste



RoHS



UK
CA



VED SPØRGSMÅL/PROBLEMER MED PRODUKTET, KONTAKT OS VENLIGST PÅ: SUPPORT@V-TAC.EU FOR FLERE PRODUKTER,
KONTAKT VENLIGST VORES DISTRIBUTØR ELLER NÆRMESTE FORHANDLER.
V-TAC EUROPE LTD. BULGARIEN, PLOVDIV 4000, BUL.L.KARAVELOW 9B

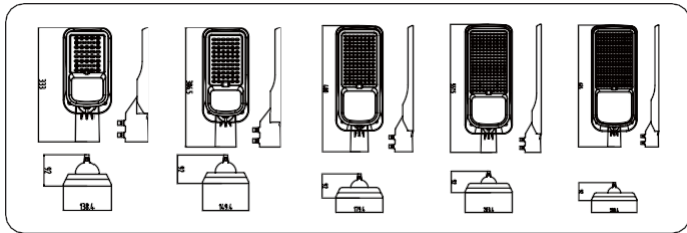


Meaningful Innovation.

WEEE Number: 80133970

BRUKSANVISNING

LED-GATUBELYSNING



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

MODELL	SKU	WATT	LUMEN (typiskt värde)	LuSläkt (mm)	CFR	INGÅENDE SPÄNNING	STRÖM [mA]	CF	LIVSLÄNGD (timmar)	PLUGG CYSEL	ÖVERSPÄNNINGS SKYDD	NOM [W]	MAX MONTÄRSKREFT [Nm]	DRIFTTEMPERATUR
VT-1500000ST	7888L7887	30	2505LM	333 x 138,4 x 92 mm	>90	AC: 220-240 V, 50/60 Hz	105	030	25 000	>150000	1 kV/2 kV	0,527	<8M	-20 °C till +45 °C
VT-1500000ST	7888L7889	50	4270LM	386,5 x 149,4 x 92 mm	>90	AC: 220-240 V, 50/60 Hz	105	030	25 000	>150000	2 kV/2 kV	0,662	<8M	-20 °C till +45 °C
VT-1500000ST	7888L7893	100W	8700LM	480 x 179,4 x 92 mm	>90	AC: 220-240 V, 50/60 Hz	105	030	25 000	>150000	2 kV/2 kV	1,085	<8M	-20 °C till +45 °C

*Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass <F>, där <F> ska ersättas med energiklassen för den ljuskälla som ingår.

INLEDNING & GARANTI

Tack för att du har valt och köpt en produkt från V-TAC. V-TAC kommer att ge dig bästa möjliga service. Läs dessa instruktioner noggrant innan du påbörjar installationen och spara denna manual för framtida bruk. Om du har ytterligare frågor, kontakta vår återförsäljare eller den lokala leverantör från vilken du har köpt produkten. De är utbildade och redo att ge dig bästa möjliga service. Garantin gäller i 2 år från inköpsdatum. Garantin gäller inte skador som orsakats av felaktig installation eller onormalt slitage. Företaget ger ingen garanti mot skador på ytor som orsakats av felaktig demontering och installation av produkten. Produkterna är lämpliga för 10-12 timmars daglig drift. Användning av produkten 24 timmar om dygnet ogiltigförklarar garantin. Denna produkt garanteras endast mot tillverkningsfel.

02 YEAR
WARRANTY

IP65
RATING

VARNING

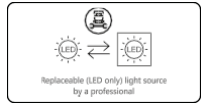
- Se till att strömmen är avstängd innan installationen påbörjas.
 - Ljuskällan i denna armatur kan inte bytas ut. När ljuskällan nått slutet av sin livslängd ska hela armaturen bytas ut.
 - Om den externa flexibla kabeln eller sladden till denna armatur är skadad ska den uteslutande bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud eller en liknande kvalificerad person för att undvika fara.
 - Byt ut alla spruckna skyddsskärmar.
 - Minsta avstånd till upplysta föremål är 1 m.
 - Korrekt jordning ska säkerställas under hela installationen.
 - Läs igenom alla följande instruktioner innan du installerar enheten.
 - Användaren ska förbereda alla nödvändiga tillbehör och reservdelar (reservdelar medföljer inte), inklusive kopplingsdosa.
 - Den upphöjda belysningen måste anslutas till jord.
 - Installationen måste utföras av en behörig elektriker.
- Följ dessa instruktioner noggrant vid installation och undvik att belasta strömkabeln under installationen.



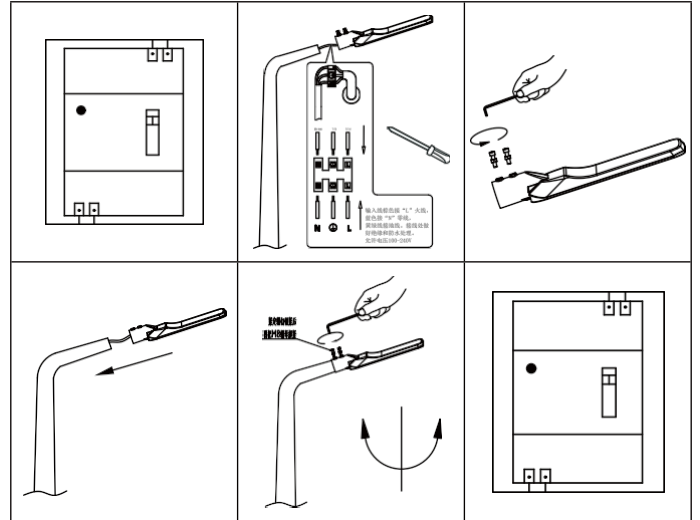
Denna märkning anger att produkten inte får kasseras tillsammans med annat hushållsavfall.



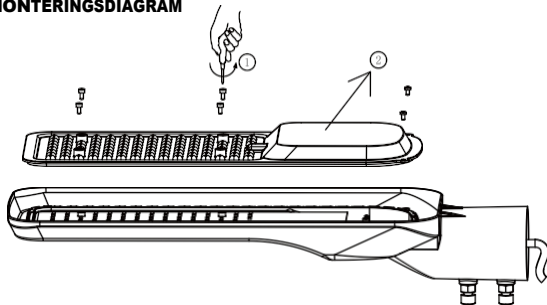
Varning, risk för elstöt.



INSTALLATION



DEMONTERINGSDIAGRAM



INSTALLATION

- Stäng av strömmen innan du påbörjar installationen.
- Anslut strömkablarna till armaturen enligt kopplingschema.
- (a) För slöjpe: Trä kabeln genom monteringsadaptorn och dra åt skruvarna på stolpen med en M8-insexnyckel. Använd skiftnyckeln för att lossa skruven på armaturen, justera vinkeln och dra åt skruvarna.
(b) För vägg: Trä kabeln genom monteringsadaptorn, fäst skruvarna mot väggen med 4 st M8-skravar (INGÅR EJ). Använd skiftnyckeln för att lossa skruven på armaturen, justera vinkeln och dra åt dem.
- Slå på strömmen för att testa.



RoHS



VID FRÅGOR/PROBLEM MED PRODUKTEN, VÄNLIGEN KONTAKTA OSS PÅ: SUPPORT@V-TAC.EU FÖR MER INFORMATION OM
PRODUKTSORTIMENTET, VÄNLIGEN KONTAKTA VÅR DISTRIBUTÖR ELLER NÄRMASTE ÅTERFÖRSÄLJARE.
V-TAC EUROPE LTD, BULGARIEN, PLOVDIV 4000, BULLEKARAVELOW 9B