

## INSTALLATION INSTRUCTION LED EMERGENCY DOWNLIGHT (VT-503)

### TECHNICAL DATA:

Model	VT-503
Watts	3
Lumens	140
IP Rating	IP20
Body Type	PC + Aluminium
Emergency Operation Time	3 Hours
Operation Temperature	-25 to +45°C
Input Power	AC:220-240V, 50/60Hz
Battery Type	3.6V 1800mAh Ni-cd Battery
Battery Charging Current	90mA
Battery Discharge Current	300mA
Dimension	38.5x22x25mm
Cut-Out Size	35mm
Operation Mode	Not Maintained



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 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. This product is warranted for manufacturing defects only.

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

### WARNING!

- Please make sure to turn off the power before starting the installation.
- The light source of this luminaire and battery are not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire should be replaced.
- Check product labels for correct voltage and frequency before installation.
- The maximum ambient temperature is 45°C. Keep luminaire away from heat source i.e. heating duct, direct sunlight and other similar situations.
- ONLY qualified electricians are to install these unit in accordance with IEC regulations.
- Rated Input Voltage: AC 220-240V, 50/60Hz
- DO NOT connect the battery until there is uninterrupted mains supply available.
- 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.
- Contact our customer support team for unit replacements.



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



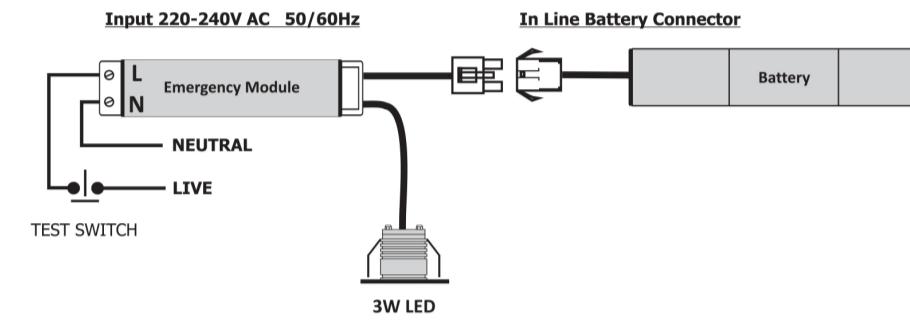
Caution, risk of electric shock.

### For Indoor Use Only!

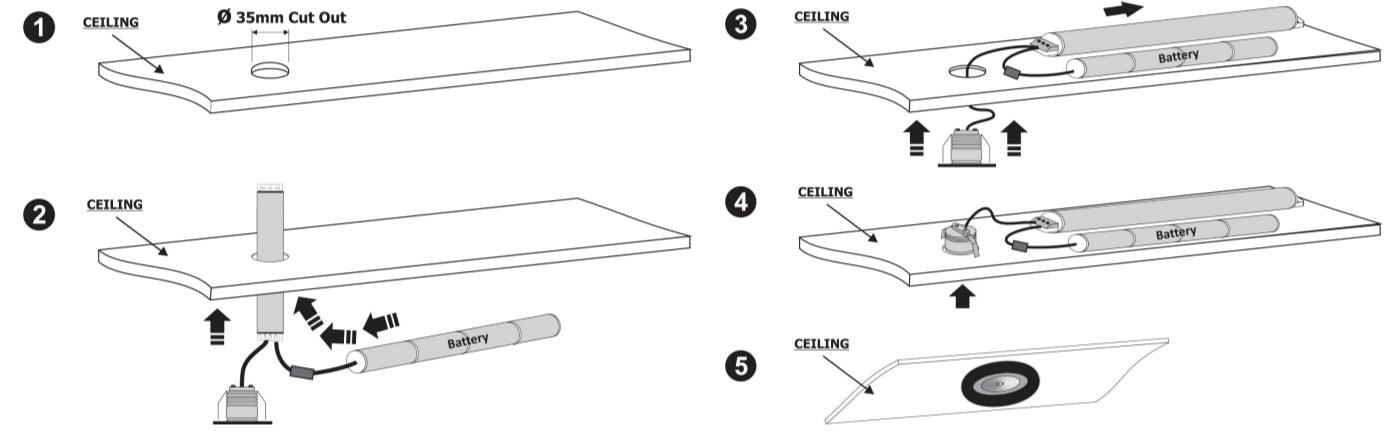
#### Emergency Luminaire Designation

X | 0 | A\*E | 180 |

#### WIRING DIAGRAM

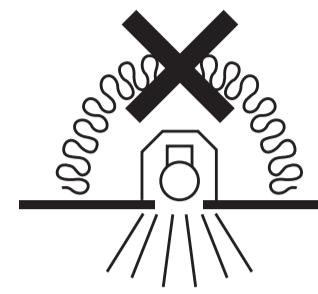


#### INSTALLATION INSTRUCTIONS



### MODIFICATION!

We do not recommend any modification to this product. Any modification may render the product to be unsafe and will invalidate any Safety / Approvals.



Luminaires not suitable for covering with thermally insulating material.

**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 une autre question, veuillez contacter notre détaillant ou 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 couvre pas les dommages causés à la surface en raison d'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 incorrecte du produit. Ce produit est couvert par une garantie pour des défauts de fabrication seulement.

**AVERTISSEMENT**  
• Veillez lire les consignes avant l'installation.  
• Avant l'installation, assurez-vous que la tension et la fréquence indiquées sur la plaque signalétique sont correctes.  
• La température ambiante maximale est de 45°C. Gardez le luminaire loin des appareils électriques tels que les conduits de chauffage, lampes solaires directe et autres situations similaires.

• SEULEMENT des électriciens qualifiés doivent installer ce dispositif conformément aux réglementations de l'IEC. Tension nominale de l'appareil: AC 220-240V, 50/60Hz.

• NE PAS connecter la batterie jusqu'à ce que l'alimentation réseau interrompu ne soit disponible.

**MODIFICATION**  
Nous ne recommandons aucune modification à ce produit. Toute modification peut rendre le produit dangereux et invalider tout certificat de sécurité/approbations.

**Pour utilisation à l'intérieur seulement** - Les luminaires, autres que les luminaires ordinaires, munis d'un cordon d'alimentation en PVC doivent être accompagnés de consignes sur l'utilisation prévue.

**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 der Zukunft parat. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder Vertrieb, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gehärtleistungsfestigkeit beträgt 45°C. Halten Sie den Leuchten fern von Heizungsrohren, direktem Sonnenlicht und ähnlichen Situationen. Abnutzung und Verschleiß verursacht werden. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäßen Produktabbau oder unsachgemäße Montage entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Diese Gehärtleistung gilt nur für Herstellungsmängel.

**WARNUNG**  
• Bitte lesen Sie die Anweisungen vor der Installation.  
• Überprüfen Sie vor der Installation die Produktetiketten auf korrekte Spannung und Frequenz.  
• Die maximale Umgebungstemperatur beträgt 45 °C. Halten Sie die Leuchte fern von Heizungsrohren, direktem Sonnenlicht und ähnlichen Situationen.  
• Das Gerät darf NUR von qualifizierten Elektrikern gemäß den IEC-Vorschriften installiert werden. Nennspannung: AC 220-240V, 50/60Hz.  
• Schließen Sie den Akku NICHT an, bevor keine Unterbrechung der Stromversorgung vorliegt.

**ÄNDERUNGEN**  
Wir empfehlen keine Änderungen an diesem Produkt. Jegliche Änderung kann das Produkt unsicher machen und die Sicherheit / Zulassungen ungültig machen.

**Nur für den Gebrauch in Innenräumen** – Leuchten, die sich von den üblichen unterscheiden und mit einem PVC-Netzkabel versehen sind, muß eine Gebrauchsanweisung beilegen.

**ВЪВЕДЕНИЕ И ГАРАНТИЯ**  
Вие благодарим на вас за покупката и закупуването продукт на V-TAC (V-TAC). V-TAC ще ви послужи по най-добрия възможен начин. Моля прочетете тези инструкции внимателно преди инсталацията и съхранявайте ръководството за бъдещи справки. Ако имате други въпроси, моля контактирайте със своя продавач. Той е най-добрият и най-близки до който е купил продукта. Той е обучен и е готов да ви посъветва по най-добрия начин. Гаранцията е валидна за период от 2 години след датата на закупуване. Гаранцията не е приложима по отношение на штети, причинени от неправилна инсталация, използване, износване, доставка или други фактори, които не са предвидени в гаранцията. Гаранцията не е приложима за повръщане на продукта.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  
• Преди да прочетете инструкциите, прочетете инструкциите на етикетите на продукта.  
• Преди монтажа проверете дали упаковката на етикетите на продукта е цела и съвпада с наличните.  
• Максималната температура на околната среда е 45°C. Пазете от топлинни източници, като например топли водопроводни тръби, топли вентили, топли отоплителни пристроя.

• Това устройство трябва да се монтира SAMO от квалифицирани лица в съответствие с предвидените на IEC.

• Нема възможност за вход на водни потоци: AC 220-240V, 50/60Hz.

• Не свързвайте батерия, докато не бъде възстановено прекъснатото мярко електроизразходване.

**МОДИФИКАЦИИ**  
Не се препоръчва внасянето на промени в този продукт. Всяка модификация може да създаде рисък за безопасността на продукта и води до аннулиране на сертификата за безопасност/ одобрения.

**Само за вътрешно приложение** – Осветителните тела, различни от същинските, снабдени с PVC захранващи кабели, трябва да се придружават от инструкции за тяхното предназначение.

**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 spremiti upute za buduću ugradnju. Sadržaj uključuje instrukcije za instalaciju i održavanje, te informacije o sigurnosti. Ovaj proizvod je predviđen za ugradnju u lokalnom trgovcu gdje ste kupili ovaj proizvod. Oni su osposobljeni i spremiti vam pogomnu na najbolji način. Jamstvo za ovaj proizvod vrijedi za razdoblje od 2 godine, racunajući od dana kupovine. Jamstvo se ne primjenjuje na ugradnju ili uključivanje ugradnjem ili neobičajenim habanjem. Tvrtka ne jamči za štete koje nastanu po bilo kojim površinskim proizvoda, zbog nepravilne demontaže ili ugradnje proizvoda. Jamstvo za ovaj proizvod dano je samo za neštošku koju su nastali sami tijekom njegove proizvodnje.

**OPREZ**  
• Molimo, pažljivo montaže provjerite da li su uključene i frekvencija, koju su navedeni na etiketi proizvoda odgovaraju sa tim kojim raspolažeš.

• Maximalna környezeti hőmérséklet 45°C. Držite rasvjetcitojelo dugme za uključivanje i uključivanje uključujući i očiye za grijanje, izravne sunčeve svjetlosti i slične situacije.

• Ovaj uređaj smije montirati samo kvalificirana stručna osoba u skladu s IEC propisima. Nazivni ulazni napon: AC 220-240V, 50/60Hz

• NE PAS connecter la batterie jusqu'à ce que l'alimentation réseau interrompu ne soit disponible.

**ZIMJENE**  
Zimjene odnosno biole kakva modifikacija na ovom proizvodu se ne preporučju. Svaka izmjena može predstavljati rizik za sigurnost i može dovesti do ponistavljanja sigurnosnog certifikata / odobrenja.

**Samo za unutarnju uporabu** – Rasvetna tijela, koja su različita od uobičajenih su opremljena PVC kablom za napajanje, moraju biti preporučena uputama za njihovo namjeravano uporabu.

**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 futura. Se tiver alguma outra questão, por favor, contacte o seu fornecedor ou comerciante local do qual 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 a inadequada remoção e instalação do produto. Este produto tem uma garantia apenas para defeitos de fabricação.

**AVISO**  
• Por favor, leia as instruções antes da instalação.  
• Antes da instalação, verifique se a voltagem e a frequência indicadas na etiqueta do produto correspondem às disponíveis.  
• A temperatura ambiente máxima é de 45°C. Mantenha a lâmpada longe de fontes de calor, ou seja tubos de aquecimento, luz solar e situações semelhantes.  
• Este dispositivo deve ser instalado apenas por pessoas qualificadas de acordo com os regulamentos IEC. Tensão de entrada nominal: CA 220-240V, 50/60Hz.

• NÃO conecte a bateria até que a fonte de alimentação desconectada seja restaurada.

**MODIFICAÇÕES**  
Alguma modificação não é recomendada. Qualquer modificação pode representar um risco para a segurança do produto e pode invalidar o certificado de segurança/autorizações /

**Só para uso interno** – As lámpadas diferentes das habituais, equipadas com um cabo de alimentação de PVC, devem ser acompanhadas de instruções para o uso pretendido.

**INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Agradecemos que escogieron y adquirieron la V-TAC. La V-TAC le servirá mejor manera posible. Por favor, lea atentamente estas instrucciones antes de la instalación y conserva este manual para referencia futura. Si tiene alguna otra pregunta, por favor, contacte con su distribuidor o comerciante local del que compró el producto. Están formados y están listos para serles útiles de la mejor manera posible. La garantía es válida por un período de 2 años a partir de la fecha de compra. La garantía no se aplica a daños causados por una instalación incorrecta o desgaste invulgar. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación e instalación incorrectas. La garantía cubrirá solo defectos de producción de fábrica.

**ADVERTENCIA**  
• Por favor, lea las instrucciones antes de la instalación.  
• Antes de la instalación, verifique si la tensión y la frecuencia indicadas en las etiquetas del producto coinciden con los disponibles.  
• La temperatura ambiente máxima es de 45°C. Mantenga la lámpara lejos de las fuentes de calor, como los tubos de calefacción, luz solar directa y situaciones similares.  
• Este dispositivo debe ser instalado solo por personas calificadas de acuerdo con las normativas IEC. Tensión de ingreso nominal: CA 220-240V, 50/60Hz.

• NO conecte la batería hasta que se restablezca la fuente de alimentación.

**MODIFICACIONES**  
No se recomiendan modificaciones a este producto. Cualquier modificación puede crear un riesgo para la seguridad del producto y puede invalidar los certificados de seguridad/autorizaciones /

**Sólo para uso interno** – Las lámparas que no sean las habituales, equipadas con un cable de alimentación de PVC, deben ir acompañadas de instrucciones para su uso previsto.

**INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Agradecemos que escogieron y adquirieron la V-TAC. La V-TAC le servirá mejor manera posible. Por favor, lea atentamente estas instrucciones antes de la instalación y conserva este manual para referencia futura. Si tiene alguna otra pregunta, por favor, contacte con su distribuidor o comerciante local del que compró el producto. Están formados y están listos para serles útiles de la mejor manera posible. La garantía es válida por un período de 2 años a partir de la fecha de compra. La garantía no se aplica a daños causados por una instalación incorrecta o desgaste invulgar. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación e instalación incorrectas. La garantía cubrirá solo defectos de producción de fábrica.

**ADVERTENCIA**  
• Por favor, lea las instrucciones antes de la instalación.

• Antes de la instalación, verifique si la tensión y la frecuencia indicadas en las etiquetas del producto coinciden con los disponibles.

• La temperatura ambiente máxima es de 45°C. Mantenga la lámpara lejos de las fuentes de calor, como los tubos de calefacción,

luz solar directa y situaciones similares.

• Este dispositivo solo debe ser instalado por personas calificadas de acuerdo con las normativas IEC. Voltaje de entrada nominal: CA 220-240V, 50/60Hz.

• NO conecte la batería hasta que se restablezca la fuente de alimentación.

**MODIFICACIONES**  
No se recomiendan modificaciones a este producto. Cualquier modificación puede crear un riesgo para la seguridad del producto y puede invalidar los certificados de seguridad/autorizaciones /

**Sólo para uso interno** – Las lámparas que no sean las habituales, equipadas con un cable de alimentación de PVC, deben ir acompañadas de instrucciones para su uso previsto.

**INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Agradecemos que escogieron y adquirieron la V-TAC. La V-TAC le servirá mejor manera posible. Por favor, lea atentamente estas instrucciones antes de la instalación y conserva este manual para referencia futura. Si tiene alguna otra pregunta, por favor, contacte con su distribuidor