

INSTALLATION INSTRUCTION

AR111 LED BULB

TECHNICAL DATA:

Model	VT-1110-20	VT-1110-40
Watts	15	15
Base	G53	G53
Lumens	950	950
BeamAngle	20°	40°
CRI	>80	>80
PF	>0.9	>0.9
Body Type	Plastic Clad Aluminium	Plastic Clad Aluminium
Dimension	Ø111x86x63mm	Ø111x86x63mm
Input Power	AC/DC:12V, 50Hz	AC/DC:12V, 50Hz



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. 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. Please do not connect directly to 220V. Please connect with the 12V transformer first.
 3. Install only by certified Electrician.
 4. The product uses a very high power LED. As with any light source, direct viewing should be avoided.
- NOTE:** Although easy to fit, this lamp requires wiring to the main and for safety should only be fitted by a qualified electrician.

NOTICE:

- Lighting installation should not be covered. Leave some spaced around the fixture for ventilation
- Risk of shock, hence disconnect at fuse or circuit breaker before installation or servicing.
- Risk of fire, supply conductors (power wires) connecting fixture must be rated minimum 90°C. If uncertain, consult electrician

INSTALLATION REQUIREMENT

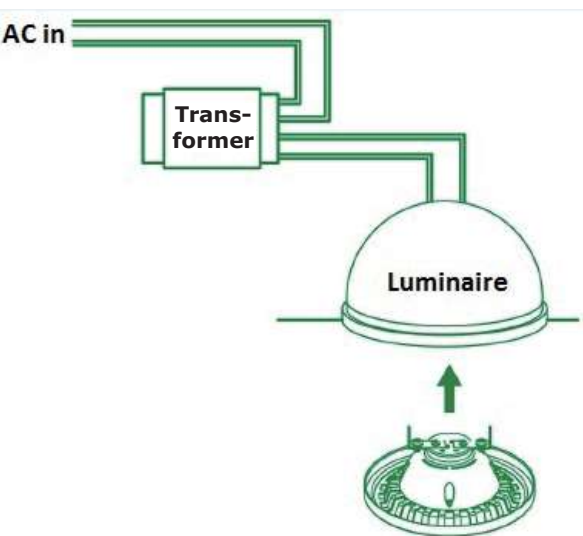
- Please connect with the 12V transformer properly before connecting with the main supply
- The lighting should be located in dry area

INSTRUCTION INSTALLATION:

1. Switch off the power before starting the installation.
2. Attached the lamp to the luminaire
3. Turn on the power and ensure the lamp is working correctly

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

Caution, risk of electric shock.



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 future. 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 conçus 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

- COUPER l'électricité avant de commencer!
- Installation par électricien certifié et autorisé.
- Veuillez ne pas se connecter directement à 220 V. Veuillez connecter avec un transformateur 12 V d'abord.
- Le produit utilise une LED de très haute puissance. Comme pour toute source lumineuse, il faut éviter l'observation visuelle directe.

NOTA: Bien que facile à installer, cet appareil nécessite un câblage sûr (alimentation principale et pour des raisons de sécurité celle-ci doit être installée par un électricien qualifié).

Exigences d'installation

- Veuillez connecter avec un transformateur 12 V correctement avant de connecter avec l'alimentation principale.
- L'éclairage doit être situé dans un local sec

Sécurité et avertissements:

1. Veuillez mettre hors tension avant de commencer l'installation.
2. Attachez la lampe au luminaire.
3. Mettez sous tension pour vous assurer que la lampe fonctionne correctement

DE EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG

Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgereicht 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 unmittelbar nach dem Kaufdatum. Sie sind ausgebildet und bereit Sie 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 tägliche Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellungsängel.

ACHTUNG

- Bevor Sie beginnen, schalten Sie den Strom aus!
 - Installation nur durch einen qualifizierten Elektriker durchführen.
 - Bitte nicht direkt an 220V anschließen. Bitte stellen Sie zuerst den Anschluss an einen 12V-Transformator her.
 - Das Produkt verwendet eine LED mit hoher Leistung. Wie bei jeder Lichtquelle sollte eine direkte Betrachtung vermieden werden.
- HINWEIS:** Diese Lampe ist zwar einfach zu montieren, erfordert jedoch eine Verkabelung zur Hauptleitung und sollte aus Sicherheitsgründen nur von einem qualifizierten Elektriker montiert werden.

Installationsvorschriften

- Bitte schließen Sie den 12-V-Transformator ordnungsgemäß an, bevor Sie den Anschluss zur Stromleitung einstellen.
- Die Leuchte sollte an einem trockenen Ort zu finden sein.

Sicherheits- und Warnhinweise:

1. Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.
2. Bringen Sie das Leuchtmittel an die Lampe an.
3. Schalten den Strom ein und vergewissern Sie sich, dass die Lampe richtig funktioniert.

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 да започнете монтажа и съхранявайте документите. 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 повърхности, които са повредени поради неправилното отстраняване и монтаж на продукта. Продуктите са подходящи за 10-12 часа експлоатация на ден. Експлоатацията на продукта в продължение на 24 часа води до обезсилване на гаранцията. Гаранцията за този продукт се дава само за производствени дефекти.

ВНИМАНИЕ

- **ИЗКЛУЧЕТЕ** електричеството преди да започнете!
 - Инсталация само от сертифицирани електротехници
 - Моля не свързвайте директно с 220V. Моля първо свържете с 12V трансформатор.
 - Продуктът използва светодиоди с много висока мощност. Както и всеки източник на светлина, трябва да се избягва пряко визуално наблюдение.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** Въпреки че е лесно за поставяне, тази лампа изисква окабеляване към основното захранване и от съображения за безопасност трябва да бъде монтирана от квалифициран електротехник.

Изискване за инсталация

- Моля свържете с 12V трансформатор правилно преди да свържете с основното захранване
- Осветлението трябва да се намира в сухо помещение.

Безопасност и предупреждения:

1. Преди да започнете монтажа, изключете електрозахранването.
2. Закрепете лампата към осветителното тяло
3. Включете захранването и се уверете, че лампата функционира правилно

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 pročitaite ove upute prije instalacije i spremite upute za buduću uporabu. Ako imate dodatnih pitanja, molimo obratite se našem proizvođaču ili lokalnom trgovcu gdje ste kupili ovaj proizvod. Oni su osposobljeni i spremni vam pomoći na najbolji način. Jamstvo za ovaj proizvod vrijedi za razdoblje od 2 godine, računajući od dana kupnje. Jamstvo se ne odnosi na štetu, nastalu nepravilnom ugradnjom ili neobičajnim iznošenjem. 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 proizvoda 24 sata dnevno čini ovo jamstvo nevažeće. Jamstvo za ovaj proizvod dano je samo za nedostatke koji su nastali samo tijekom njegove proizvodnje.

OPREZ

- **ISKLJUČITE** struju prije nego što počnete ugradnju!
 - Ugradnju može obaviti samo stručni električar
 - Molimo, nemojte izravno spajati na 220V. Prvo se spojite na 12V transformator.
 - Uredak koristi LED diodu izuzetno velike snage. Kao i kod svakog izvora svjetlosti, treba izbjegavati izravni vizualni kontakt.
- NAPOМЕНА:** Uspokojenost jednostavno namoli instaliranja, ova svjetiljka zahtjeva ozbiljenje na glavno strujno napajanje i iz sigurnosnih razloga, ovaj dio postla mora obaviti kvalificirani električar.

Zahtjev za ugradnju

- Molimo, prije spajanja na glavno strujno napajanje, prvo pravilno spojite na 12V transformator.
- Uporaba ovog osvjetljenja mora biti u suhoj prostoriji.

Sigurnost i upozorenja:

1. Prije nego što započnete montažu, prvo isključite napajanje strujom.
2. Pričvrstite svjetiljku na rasvjetno tijelo.
3. Uključite strujno napajanje i uvjerite se, dali svjetiljka funkcionira ispravno.

NOTICE:

- Installation d'éclairage ne doit pas être couverte. Laissez un peu d'espace autour du dispositif de fixation pour ventilation
- Risque de choc, donc déconnectez du fusible ou du disjoncteur avant l'installation ou l'entretien.
- Le produit utilise des conducteurs d'alimentation (fils électriques) de raccordement doivent être homologués pour des valeurs minimales de 90°C. En cas d'incertitude, consulter un électricien.

BEACHTEN:

- Die Lichtinstallation sollte nicht abgedeckt werden. Lassen Sie zur Verfügung etwas Platz für die Belüftung
 - Stromschlaggefahr, deshalb vor Installation oder Wartung an der Sicherung oder am Leistungsschalter abklemmen.
 - Das Produkt verwendet eine leistungsstarke LED. Wie bei jeder Lichtquelle sollte eine direkte Betrachtung vermieden werden.
- HINWEIS:** Diese Lampe ist zwar einfach zu montieren, erfordert jedoch eine Verkabelung zur Hauptleitung und sollte aus Sicherheitsgründen nur von einem qualifizierten Elektriker montiert werden.

УВЕДОМЛЕНИЕ:

- Осветительная установка не должна быть закрыта. Оставьте мало пространства около фиксирующего приспособления за вентиляцией
- Риск от пожара, соответственно отключите от бутона или мрежви прекращая прет инсталация или обслуживание.
- Риск от пожара, закрывающ проводники (защитные кабели), които свързват свържението, трябва да бъдат разчетени за минимум 90°C. Ако не сте сигурни, консултирайте се с електротехник.

ОБВИЈАНИЕ:

- Работната инсталација не смие бити покривена. Оставете мало простора за вентилација око уредата за приклучивање
- Постојат ризик од струјен удар. Увijek извадите осигурје или исклучите струји преку прекинувача или одржавања.
- Постојат опасност од пожара. Струјне зиче (каблови за напajање) који поврзуваат опрему, морају бити предвидени за минимумно 90°C. Ако нисте сигурни, контактирајте стручног електричара.

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 involuntar. 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.

ATENÇÃO

- **DESLIGAR** a alimentação antes de iniciar!
 - A instalação só pode ser feita por electricista autorizado.
 - Por favor, não conecte diretamente a 220V. Por favor, conecte primeiro a um transformador de 12V.
 - O produto utiliza um LED de potência muito alta. Como em qualquer fonte de luz, deve ser evitado olhar diretamente para ela.
- NOTA:** Embora fácil de instalar, esta luz requer ligação à fonte de alimentação principal e, por razões de segurança, deve ser instalada por um electricista qualificado.

Requisitos de instalação

- Por favor, conecte o transformador de 12V corretamente antes de conectá-lo à fonte de alimentação
- A iluminação deve estar em uma sala seca.

Segurança e avisos:

1. Desligue a energia antes de iniciar a instalação.
2. Prenda a luz na iluminação.
3. Ligue a alimentação e verifique se a luz está a funcionar corretamente

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 nuestro producto. El será el más 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 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.

CUIDADO

- ¡Apague la electricidad antes de comenzar!
 - Instalación solo por electricista certificado.
 - Por favor, no lo conecte directamente a 220V. Conéctelo primero a un transformador de 12V.
 - El producto utiliza un LED de muy alta potencia. Como con cualquier fuente de luz, se debe evitar mirar directamente a ella.
- NOTA:** Aunque es fácil de instalar, esta lámpara requiere cableado a la fuente de alimentación principal y por razones de seguridad debe ser instalada por un electricista certificado.

Requisito de instalación

- Por favor, conecte el transformador de 12V correctamente antes de conectarlo a la red eléctrica.
- La iluminación debe estar en una habitación seca.

Instrucciones de instalación

1. Apague la alimentación antes de empezar la instalación.
2. Fije la luz a la iluminación.
3. Encienda la alimentación y asegúrese de que la luz funciona correctamente

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 vigye 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 abnormalis kopás okozta károkra. A cég nem vállal semmilyen garanciát a felület károsodásáért, a termék helytelen eltávolításáért és elszállításáért. A termék 10-12 óráns napi üzemeletelésre alkalmas. A termék napi 24 óráns felhasználása érvényteleníti a garanciát. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

FIGYELEM

- **KAPCSOLJA KI** a villamos ellátást a kezdett előtt!
 - Csak szakképzett villanyszerelő szerelheti fel.
 - Kérjük, ne csatlakoztasson közvetlenül a 220 V-ra. Először csatlakoztassa a 12 V-os transzformátort.
 - A termék nagyon nagy teljesítményű LED-et használ. Mint minden fényforrás esetében, a közvetlen nézését kerülni kell.
- MEGJEGYZÉS:** Bár ez a lámpa könnyen felszerelhető, a fűvezetékek kell kötni a vezetékek, ezért a biztonság érdekében csak képzett villanyszerelő szerelheti be.

Telepítési követelmény

- Kérjük, csatlakoztassa megfelelően a 12 V-os transzformátort, mielőtt a tápellátást bekapcsolná.
- A világítást száraz helyen kell elhelyezni

Telepítési útmutató

1. Kapcsolja ki a tápellátást a szerelés megkezdése előtt.
2. A lámpa rögzítése a lámpatestre
3. Kapcsolja be a készüléket és ellenőrizze, hogy a lámpa megfelelően működik-e

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.

ATTENZIONE

- **Spegnere** l'elettricità prima di iniziare!
 - Installazione soltanto da parte di un elettricista certificato
 - Si prega di non collegare direttamente a 220V. Si prega di collegare prima con il trasformatore a 12V.
 - Il prodotto utilizza LED ad altissima potenza. Come con qualsiasi fonte di luce, l'osservazione visiva diretta dovrebbe essere evitata.
- NOTA:** Anche se è facile da montare, questa lampada richiede di collegamento alla rete di alimentazione principale e per sicurezza deve essere installata soltanto da un elettricista qualificato.

Requisiti di installazione

- Si prega di collegare correttamente il trasformatore a 12V prima di collegare alla rete di alimentazione principale.
- L'apparecchio di illuminazione deve essere situato in una zona asciutta.

Sicurezza e avvertenze:

1. Disattivare l'alimentazione prima di iniziare il montaggio.
2. Collegare la lampada all'apparecchio di illuminazione
3. Attivare l'alimentazione e assicurarsi che la lampada funzioni correttamente.

AVVISO:

- L'impianto di illuminazione non deve essere coperto. Lasciare un piccolo spazio attorno al dispositivo di fissaggio.
- Esiste il rischio di shock, quindi scollegare il fusibile o l'interruttore di circuito prima dell'installazione o della manutenzione.
- Esiste il rischio di incendio, i conduttori di alimentazione (cavi di alimentazione) che collegano l'apparecchio di illuminazione devono essere classificati ad almeno 90°C. In caso di dubbi, consultare l'elettricista.

EL ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΕΓΧΥΣΗ

Σας ευχαριστούμε για το ότι επιλέξατε και αγοράσατε το προϊόν της Βi-TAK(V-TAC). Η Βi-TAK (V-TAC) θα σας εξυπηρετήσει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο. Παρακαλούμε να κρατήσετε προσεκτικά τις οδηγίες ως πρότυπο τοποθέτησης και διατήρησης τις οδηγίες για τη μέγιστη επιμέλεια σας. Αν έχετε άλλα ερωτήματα και απορίες, παρακαλούμε να έλθετε σε επαφή με τον προμηθευτή μας ή με τον ευχάριστο έμπορο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν. Αυτοί εκπαιδευμένοι 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 λάθους εγκατάστασης ή από βλάβες που προκύπτουν από μη κατάλληλη χρήση του προϊόντος. Η χρήση του προϊόντος επί 24 ώρες έχει ως αποτέλεσμα την ακύρωση της εγγύησης. Η εγγύηση του προϊόντος αφορά μόνο το ελαττωμάτο της παραγωγής.

ΠΡΟΖΟΧΗ

- **ΚΛΕΙΣΤΕ** την ηλεκτροδότηση προτού αρχίσετε!
 - Τοποθετή μόνο από άδεδουχο ηλεκτρολόγο.
 - Μην συνδέετε απευθείας με 220V. Συνδέστε πρώτο με μετασχηματιστή 12V.
 - Το προϊόν χρησιμοποιεί LED πολύ υψηλής ισχύος. Όπως και με οποιοδήποτε πηγή φωτός, πρέπει να αποφευχεται η άμεση οπτική παρατήρηση.
- ΠΑΡΑΜΕΝΑ:** Ανεξάρτητα απευθείας από εγκατάσταση, αυτή η λάμπα απαιτεί καλωδίωση προς τη βασική τροφοδοσία και για λόγους ασφαλείας πρέπει να εγκατασταθεί από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- Συνδέστε σωστά με μετασχηματιστή 12V πριν να συνδέσετε με τη βασική ηλεκτρική τροφοδοσία
- Ο φωτισμός πρέπει να βρίσκεται σε έρημο χώρο.

Ασφάλεια και προειδοποιήσεις:

1. Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, απενεργοποιήστε την τροφοδοσία.
2. Τοποθετήστε τη λάμπα στο φωτιστικό σώμα.
3. Ενεργοποιήστε την ηλεκτρική τροφοδοσία και βεβαιωθείτε ότι η λάμπα λειτουργεί σωστά.

PL WSTĘP I GWARANCJA

Udzękujemy za wybór i zakup produktu V-TAC. V-TAC będzie Ci służyć najlepiej. Proszę przeczytać te instrukcje uważnie przed przystąpieniem do zainstalowania i zachować ją w użytku jako referencję. Jeśli masz jakieś pytania, proszę skontaktować się z naszym Przedstawicielem lub z dystrybutorem, od którego kupiłeś produkt. Oni są przeszkoleni i gotowi Ci pomóc. Gwarantujemy, że nasz produkt będzie działał poprawnie przez okres 2 lat od daty 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 unieważnienia gwarancji. Gwarancja obejmuje jedynie wady powstałe z przyczyn tkwiących w produkcie.

UWAGA

- **WYŁĄCZY** zasilanie przed przystąpieniem do instalacji!
 - Instalacja powinna być wykonywana wyłącznie przez elektrotechnika posiadającego uprawnienia do pracy z urządzeniami elektrycznymi
 - Nie podłączaj bezpośrednio do źródła zasilania 220 V.
 - Produkt posiada diodę LED o bardzo dużej mocy. Jak w przypadku każdego źródła światła, należy unikać bezpośredniej obserwacji wzrokowej.
- UWAGA:** Mimo że lampa jest łatwa w zamontowaniu, wymaga ona okablowania do sieci zasilania, a ze względów bezpieczeństwa musi ją zamontować wykwalifikowany elektryk.

Wymagania dotyczące zamontowania

- Przed podłączeniem należy podłączyć prawidłowo transformatoru 12V.
- Oświetlenie musi znajdować się w suchym pomieszczeniu.

Bezpieczeństwo i ostrzeżenia:

1. Przed rozpoczęciem montażu należy wyłączyć prąd.
2. Przytwórz lampę do oprawy.
3. Włącz zasilanie i upewnij się, że lampa działa poprawnie.

RO INTRODUCERE, GARANȚIA

Vă mulțumim să ați ales și 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 citiți aceste instrucțiuni cu atenție, înainte să începeți instalarea, și păstrați-le pe lângă ca să-r putea să fie necesar să le recitiți. Dacă aveți și alte întrebări, luați legătura cu dealer-ul nostru sau cu comerciantul de la care ați cumpărat produsul. Ei sunt instruiți și gata să vă ajute în cel mai bun mod posibil. Garanția este valabilă pe un termen de 2 ani din data achiziționării produsului. Garanția însă nu se aplică uzurii la daunele cauzate de instalare incorrectă sau rezultată din uzură anormală de utilizare. Societatea nu acordă garanție pentru daune produse pe suprafețe. Indiferent de tipul acestora, care se datorează încălțării sau montării incorrecte a produsului. Aceste produse sunt potrivite pentru exploatare continuă timp de 10-12 ore pe zi. Exploatarea produsului timp de 24 de ore fără întreruperi, poate duce la pierderea garanției. Pentru acest produs, garanția se acordă numai pentru defecte de fabricație.

ATENȚIE

- **DECONECTAȚI** alimentarea cu energie electrică înainte să începeți instalarea!
 - Instalarea se va realiza numai de către un electrician autorizat.
 - Vă rugăm să nu vă conectați direct la 220V. Vă rugăm să vă conectați mai întâi cu un transformator de 12V.
 - Produsul utilizează un LED cu o putere foarte mare. Ca în orice sursă de lumină, trebuie evitată observarea vizuală directă.
-