WEEE Number: 80133970

INSTALLATION INSTRUCTION

CCT BULKHEAD



IP65 RATING

TECHNICAL DATA

MODEL	WATTS	LUMENS	BEAM ANGLE	LONG LIFE	BODY TYPE	CRI	INPUT POWER	DIMENSION	MICROWAVE SENSOR	EMEGENCY BATTERY BACKUP
VT-14SE	14W	1400 LM	120°	30,000 HOURS	PC	>80	AC: 200-240V, 50/60Hz	315x75mm	NO	YES
VT-14SES	14W	1400 LM	120°	30,000 HOURS	PC	>80	AC: 200-240V, 50/60Hz	315x75mm	YES	YES
VT-24SE	20W	1850 LM	120°	30,000 HOURS	PC	>80	AC: 200-240V, 50/60Hz	380x78mm	NO	YES
VT-24SES	20W	1850 LM	120°	30,000 HOURS	PC	>80	AC: 200-240V, 50/60Hz	380x78mm	YES	YES

EMERGENCY OPERATION TIME	EMERGENCY STANDBY WATTS	BATTERY CHARGING CURRENT	BATTERY DISCHARGING CURRENT	BATTERY TYPE	TEST BUTTON	CHARGING INDICATOR
>3 HOURS	>1.5 WATTS	60mA	200mA	Ni-CD, 9.6V 1.0 Ah	YES	GREEN LED

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 3 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. Installation must be performed by a qualified person.
3. The light source of this luminaire is not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire should be replaced.
4. 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.

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

Caution, risk of electric shock.

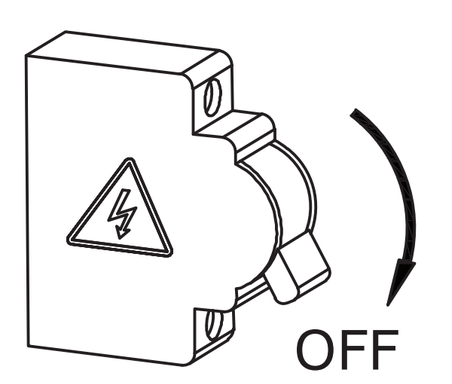
3 YEARS WARRANTY*

MULTI-LANGUAGE MANUAL QR CODE

Please scan the QR code to access the manual in multiple languages.

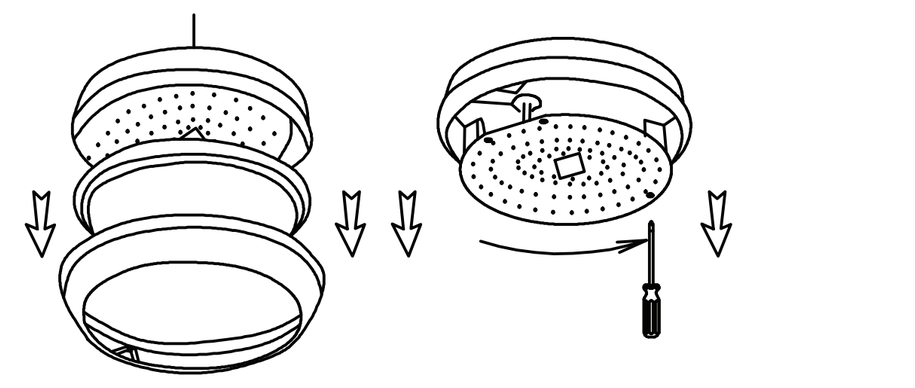
INSTALLATION INSTRUCITONS

[FIG 1]



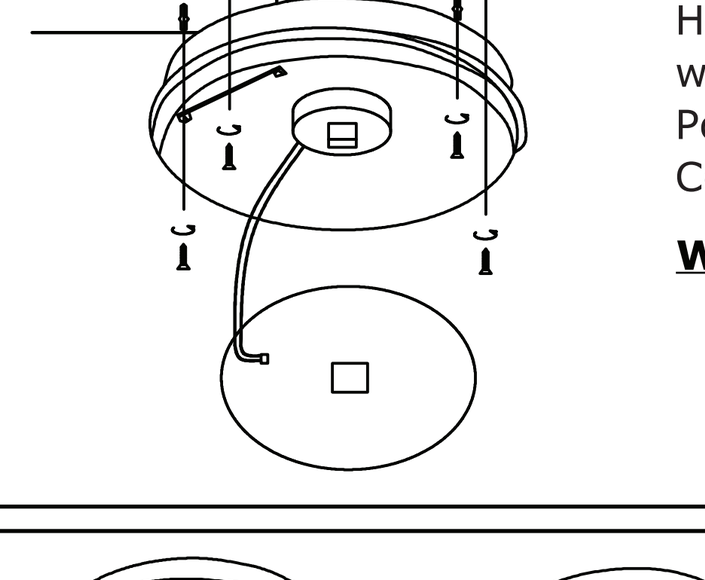
STEP 1
Switch OFF the power before starting the installation.

[FIG 2]



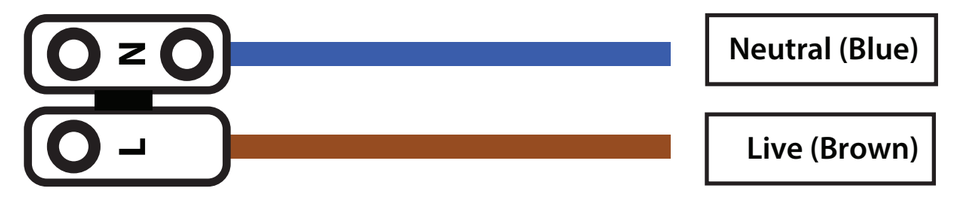
STEP 2
Remove the cover by twisting the diffuser anti - clockwise and set aside. Carefully remove the LED tray and unplug it from the LED driver, and set aside.

[FIG 3]

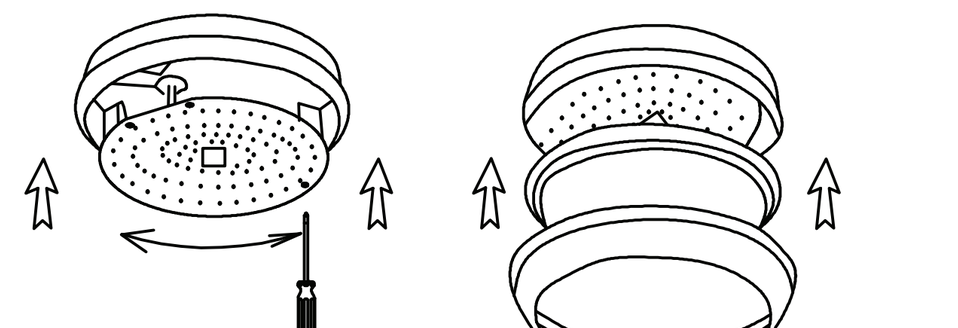


STEP 3
Hold the product in place, mark & drill the holes into the wall and nail the alligator into the hole. Make the AC Power connection through the waterproof rubber cap. Connect the wires as shown in the wiring diagram.

WIRING DIAGRAM

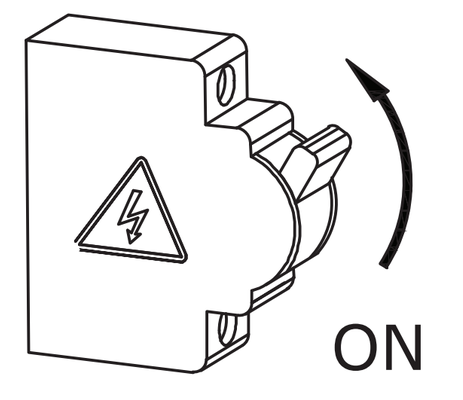


[FIG 4]



Step 4
Install the LED tray on the fitting. Re-install the cover by twisting the diffuser clockwise. Ensure the fitting is properly installed.

[FIG 5]

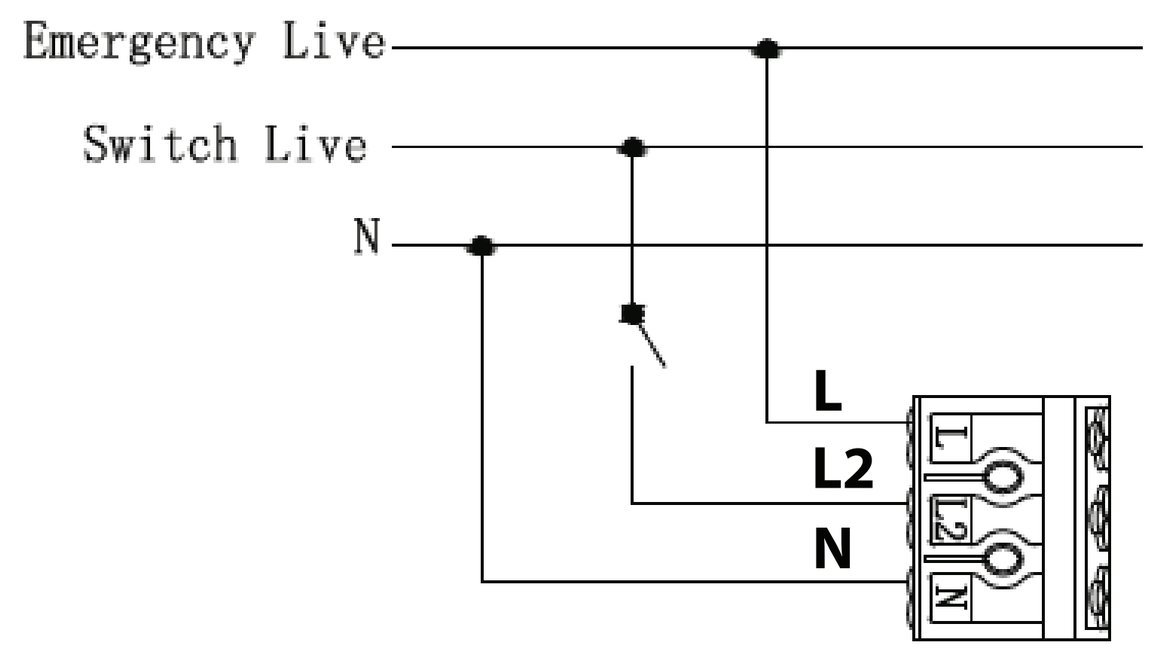


STEP 5
Switch ON the power to test the light.

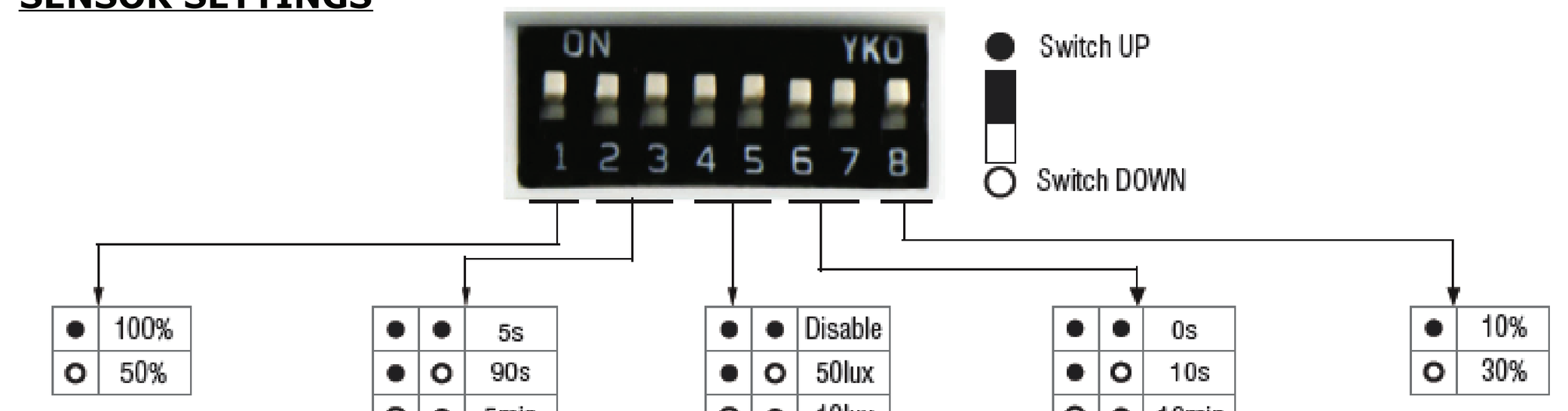
PRE-INSTALL EMERGENCY FUNCTION TEST.

- Connect the AC cable according to the diagram.
- Press the test button on the driver. The emergency function will be activated, and the charging indication will be off.
- Disconnect the battery pack, the charging indicated LED off.

NOTE: After installation, allow 36 hours to ensure full battery charge and then interrupt the supply.



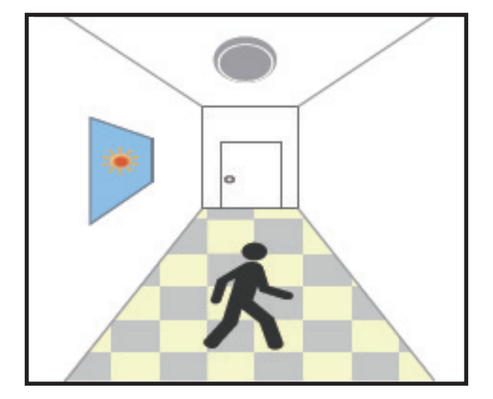
SENSOR SETTINGS



(FIG 6) (FIG 7) (FIG 8) (FIG 9) (FIG 10)

Detection Area - It can be adjusted by combining DIP switches for specific application [FIG 6].
Hold Time - Time period during which the light will be ON after the last detection [FIG 7].
Daylight Threshold - Daylight sensor priors motion sensor. Set Threshold for Specific needs. If disabled, only motion sensor will work [FIG 8].
Stand-by Period - This is the time period during which the light keeps dimming down after the last detection [FIG 9].
Stand-by dimming level - The dimming level during which the light is ON during the stand-by Period [FIG 10].

APPLICATION (Function Demo – Dimmable Control/Corridor function)



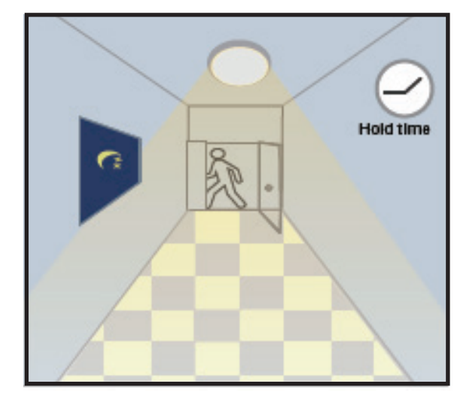
(FIG 11)

When motion is detected, but the daylight is sufficient, the light will remain OFF.



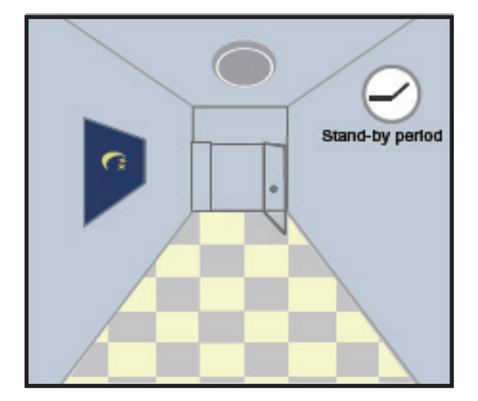
(FIG 12)

When motion is detected, and the daylight is insufficient, the light will be ON.



(FIG 13)

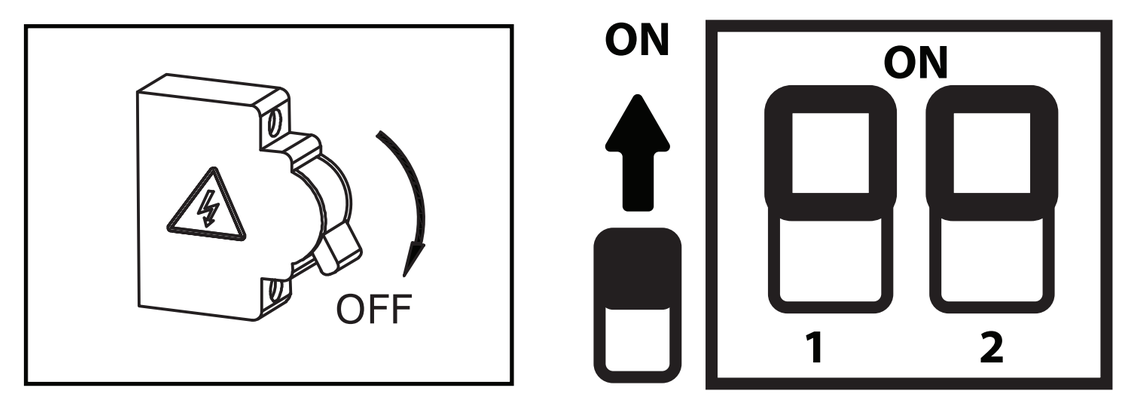
After last detection, the light will be dimmed down to stand-by dimming level (10%, 30%).



(FIG 14)

After a stand-by period, the light will switch OFF.

COLOR CHANGING INSTRUCTION



1	2	CCT
ON	–	3000K
ON	ON	4000K
–	ON	6400K

IN CASE OF ANY QUERY/ISSUE WITH THE PRODUCT, PLEASE REACH OUT TO US AT: SUPPORT@VTACEXPORTS.COM FOR MORE PRODUCTS RANGE, INQUIRY PLEASE CONTACT OUR DISTRIBUTOR OR NEAREST DEALERS. V-TAC HOUSE, KELPATRICK ROAD, SLOUGH, BERKSHIRE, SL1 6BW, UK.

[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 5 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.

ВНИМАНИЕ
- ИЗКЛЮЧЕТЕ електричеството преди да започнете!
- Инсталация само от сертифициран електротехник

МОНТАЖНИ ИНСТРУКЦИИ
СТЪПКА 1: Преди да започнете монтажа, изключете електрозахранването.
СТЪПКА 2: Свалете капака, като завъртите дифузора обратно на часовниковата стрелка, и го оставете настрана. Внимателно извадете LED панела, изключете го от LED драйвера и го оставете настрана.
СТЪПКА 3: Задръжте продукта на място, маркирайте и пробийте отворите в стената и закрепете фиксатора в отвора. Направете захранващото АС съединение през влагозащитеното гумено капаче. Свържете проводниците, както е показано на електрическата схема.
СТЪПКА 4: Монтирайте LED панела на осветителното тяло. Поставете отново капака и завъртете дифузора по посока на часовниковата стрелка. Уверете се, че тялото е монтирано правилно.
СТЪПКА 5: Включете електрозахранването, за да тествате лампата.

ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА НА СЕНЗОРИТЕ [FIG 5]

НАСТРОЙКИ НА СЕНЗОРИТЕ
Зона на детекция – Може да се регулира чрез комбиниране на DIP превключватели за конкретно приложение [FIG 6].
Време на задържане – Времеви период, през който лампата свети след последната детекция [FIG 7].
Праг, дневна светлина – Сензор на дневна светлина с приоритет пред сензора за движение. Задайте праговата стойност в съответствие с конкретните потребности. Ако бъде деактивиран, ще работи само сензорът на движение [FIG 8].
Период на готовност: Това е времевият период, през който лампата свети с понижена яркост след последната детекция [FIG 9].
Ниво на понижена яркостта през периода на готовност: Нивото на понижена яркост, с която лампата свети през периода на готовност [FIG 10].

ПРИЛОЖЕНИЕ (Демо на функциите - управление на нивото на понижена яркост/функция Коридор)
При детекция на движение, но при достатъчна дневна светлина, лампата остава изключена [FIG 11].
При детекция на движение и недостатъчна дневна светлина, лампата се включва [FIG 12].
След последната детекция, яркостта на лампата се понижава до нивото на понижена яркост през периода на готовност (10%, 30%) [FIG 13].
След периода на готовност, лампата се изключва [FIG 14].

ТЕСТВАНЕ НА АВАРИЙНАТА ФУНКЦИЯ ПРЕДИ МОНТАЖА
- Свържете АС кабела съгласно схемата.
- Натиснете тест бутона на драйвера. Аварийната функция се активира и индикаторната лампа за зареждане угасва.
- Разединете батерийния блок, индикаторната LED лампа за зареждане не свети.

ЗАБЕЛЕЖКА: След монтажа, оставете батерията да се зарежда 36 часа, за да се зареди напълно, след което прекъснете захранването.

[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 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.

ATTENZIONE
- Spegnere l'elettricità prima di iniziare!
- Installazione soltanto da parte di un elettricista certificato

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE
PASSO 1: Disattivare l'alimentazione prima di iniziare l'installazione.
PASSO 2: Rimuovere il coperchio ruotando il diffusore in senso antiorario e metterlo da parte. Rimuovere con attenzione il pannello LED, scollegarlo dal driver LED e metterlo da parte.
PASSO 3: Tenere il prodotto in posizione, contrassegnare ed eseguire i fori nel muro e fissare il fermo nel foro. Effettuare il collegamento all'alimentazione CA attraverso il cappuccio in gomma impermeabile. Collegare i fili come mostrato nello schema elettrico.
PASSO 4: Installare il panello LED sull'apparecchio di illuminazione. Reinstallare il coperchio ruotando il diffusore in senso orario. Verificare che l'apparecchio di illuminazione sia installato correttamente.
PASSO 5: Attivare l'alimentazione per testare la lampada.

SCHEMA ELETTRICO DEI SENSORI [FIG 5]

IMPOSTAZIONI DEI SENSORI
Area di rilevamento – Può essere regolata combinando i DIP switch per un'applicazione specifica [FIG 6].
Tempo di attesa – Il periodo di tempo durante il quale la lampada si illumina dopo l'ultimo rilevamento [FIG 7].
Soglia di luce diurna, luce diurna – Il sensore di luce diurna con priorità rispetto al sensore di movimento. Impostare la soglia in base alle proprie esigenze specifiche. Se disabilitato, funzionerà soltanto il sensore di movimento [FIG 8].
Periodo di stand-by: Questo è il periodo di tempo durante il quale la lampada continua a funzionare con livello di luminosità ridotto dopo l'ultimo rilevamento [FIG 9].
Livello di intensità della luce ridotta durante il periodo di stand-by: Il livello di luminosità ridotto con la quale lampada si illumina durante il periodo di standby [FIG 10].

[IT] APPLICAZIONE (Funzione Demo – Controllo dimmerabile/ Funzione corridoio)
Quando viene rilevato un movimento, ma la luce del giorno è sufficiente, la lampada rimane SPENTA [FIG 11].
Quando viene rilevato un movimento e la luce del giorno è insufficiente, la lampada si ACCENDE [FIG 12].
Dopo l'ultimo rilevamento, la luminosità della lampada diminuisce fino al livello di luminosità ridotto durante il periodo di stand-by (10%, 30%) [FIG 13].
Dopo un periodo di stand-by, la lampada si spegne [FIG 14].

TEST DELLA FUNZIONE DI EMERGENZA PRIMA DELL'INSTALLAZIONE
- Collegare il cavo AC secondo lo schema.
- Premere il pulsante di prova sul driver. La funzione di emergenza verrà attivata e la spia dell'indicatore di carica verrà disattivata.
- Scollegare la batteria, il l'indicatore LED di ricarica non si accende.

NOTA: Dopo l'installazione, lasciare che la batteria si ricarica per 36 ore per garantire la piena ricarica, quindi scollegare dall'alimentazione.

[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 5 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.

FIGYELEM
- KAPCSOLJA KI a villamos ellátást a kezdet előtt!
- Csak szakképzett villanyszerelő szerelheti fel.

TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ
1. LÉPÉS: A telepítés megkezdése előtt feltétlenül kapcsolja ki az áramellátást.
2. LÉPÉS: Távolítsa el a fedelet úgy, hogy a diffúzort az óramutató járásával ellenkező irányba csavarja, és tegye félre. Óvatosan vegye ki a LED-tálcát, húzza ki a LED-meghajtóból, és tegye félre.
3. LÉPÉS: Tartsa a terméket a helyén, jelölje meg és fúrja be a lyukakat a falba, és szegezze az aligátort, rögzítőt a nyílásba. Csatlakoztassa az AC tápellátást a vízálló gumidugón. Csatlakoztassa a vezetékeket a kapcsolási rajz szerint.
4. LÉPÉS: Helyezze a LED-tálcát a szerelvényre. Helyezze vissza a fedelet és forgassa a diffúzort az óramutató járásával megegyező irányba. Ellenőrizze, hogy a szerelvény megfelelően van-e felszerelve.
5. LÉPÉS: Kapcsolja be a készüléket a fény teszteléséhez.

ÉRZÉKELŐK BEKÖTÉSI RAJZA [FIG 5]

ÉRZÉKELŐ BEÁLLÍTÁSAI
Érzékelési terület   DIP kapcsolók kombinálásával állítható be az adott alkalmazáshoz [FIG 6].
Tarthatóság időtartama   Idő periódus, ami alatt a lámpa ég az utolsó érzékelés után [FIG 7].
Nappali fény küszöb   A nappali fény érzékelője elsőbbséggel rendelkezik a mozgás érzékelőnél. Állítsa be a küszöböt az egyedi igényeknek megfelelően. Ha le van tiltva, akkor csak a mozgásérzékelő fog működni [FIG 8].
Készenléti idő: Ez az az időszak, amely alatt a fény elsötétül az utolsó észlelés után [FIG 9].
Készenléti fényerő szint: Az a tompítási szint, amely alatt a világítás bekapcsol a készenléti időszakban [FIG 10].

ALKALMAZÁS (Funkció bemutató   tompítható vezérlés / folyosó funkció)
Ha mozgást észlel, de a napfény elegendő, a fény KIkapcsolva marad [FIG 11].
Ha mozgást észlel, és a napfény nem elegendő, akkor a lámpa Bekapcsol [FIG 12].
Az utolsó észlelés után a fény halványan készenléti tompítási szintre (10%, 30%) halványul [FIG 13].
Készenléti idő után a fény kialszik [FIG 14].

TELEPÍTÉS ELŐTTI VÉSZFUNKCIÓS TESZT.
- Csatlakoztassa az AC kábelt az ábra szerint.
- Nyomja meg a teszt gombot a meghajtón. A vészhelyzeti funkció aktiválódik, és a töltésjelző kialszik.
- Húzza ki az akkumulátort, amíg a töltés jelzőfénye nem világít.

MEGJEGYZÉS: A telepítés után hagyjon 36 órát az akkumulátor teljes feltöltésének biztosításához, majd szakítsa meg az áramellátást.

[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 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.

ACHTUNG
- Bevor Sie beginnen, schalten Sie den Strom aus!
- Installation nur von Elektrofachkräften

INSTALLATIONSANLEITUNG
SCHRITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.
SCHRITT 2: Entfernen Sie die Abdeckung, indem Sie den Diffusor gegen den Uhrzeigersinn drehen und beiseite stellen. Entfernen Sie vorsichtig das LED-Panel, lösen sie es vom LED/Treiber und legen Sie es beiseite.
SCHRITT 3: Halten Sie das Produkt an Ort und Stelle, markieren und bohren Sie die Löcher in der Wand und nageln Sie den Alligator/Dübel im Loch. Stellen Sie den Netzanschluss über die wasserdichte Gummikappe her. Schließen Sie die Drähte wie im Schaltplan gezeigt an.
SCHRITT 4: Installieren Sie das LED-Panel an der Armatur. Bringen Sie die Abdeckung wieder an, indem Sie den Diffusor im Uhrzeigersinn drehen. Stellen Sie sicher, dass die Armatur ordnungsgemäß installiert ist.
SCHRITT 5: Schalten Sie die Stromversorgung ein, um das Licht zu testen.