

V-TAC[®]
INNOVATIVE LED LIGHTING

WEEE Number: 80133970

INSTALLATION INSTRUCTION SOLAR GARDEN LIGHT



2 YEARS WARRANTY

IP65 RATING

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. This product is warranted for manufacturing defects only.

WARNING
1. Installation/Disassembling must be performed by a certified person.
2. This is a solar powered lamp, please install it in a location where can get enough sunshine.
3. Built-in intelligent system is with over-charge, over-discharge and over-voltage protection, safe and durable.
4. Please do not dispose the battery with household garbage to avoid explosion.

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

TECHNICAL DATA

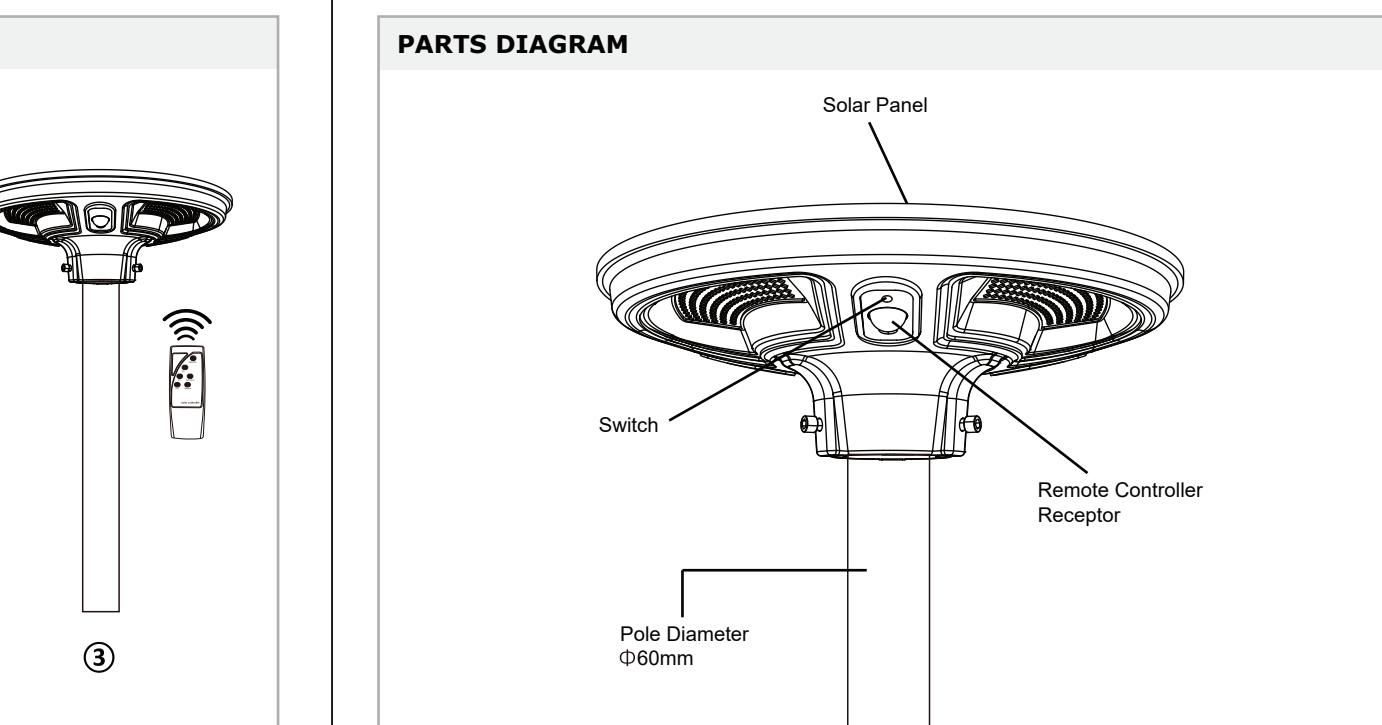
MODEL	VT-45W	VT-65W
IP CLASS	IP65	IP65
LUMEN / LED TYPE	1000LM (SMD2835*252PCS)	1500LM (SMD2835*447PCS)
BATTERY PACK	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
MONO SOLAR PANEL	15W, 5V	24W, 5V
LAMP DIMENSION	Φ420XH123mm	Φ520XH137mm
INSTALLATION HEIGHT	Up to 3 Meters	Up to 3 Meters
INSTALLATION SPACING	8~20 Meters	8~20 Meters
EFFECTIVE PROJECTION SURFACE	95sqm	95sqm
CHARGING TIME	8 hrs to fully charge(Charging under sunshine of 10000lux)	8 hrs to fully charge(Charging under sunshine of 10000lux)
WORKING TIME (FULLY CHARGED)	From sunset to sunrise	From sunset to sunrise
BEAM ANGLE	120°	120°
POLE DIAMETER	Φ60mm(POLE NOT INCLUDED)	Φ60mm(POLE NOT INCLUDED)
RADAR SENSOR	DETECTION ANGLE: 120° DETECTION DISTANCE:<6Meters	DETECTION ANGLE: 120° DETECTION DISTANCE:<6Meters
STORAGE TEMPERATURE	0°C~45°C	0°C~45°C
WORKING TEMPERATURE	-10°C~60°C	-10°C~60°C

FEATURES

- Solar Powered
- Auto On/Off Power
- Cordless
- DIY Work Modes

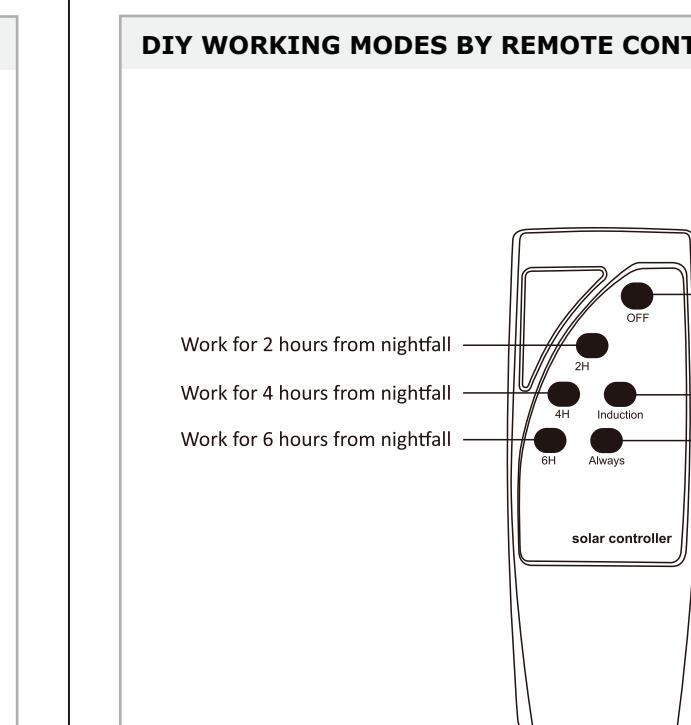
Ideal for streets, public parks, car parks and similar environments.

INSTALLATION DIAGRAM



DIY WORKING MODES BY REMOTE CONTROL

PARTS DIAGRAM



NOTES

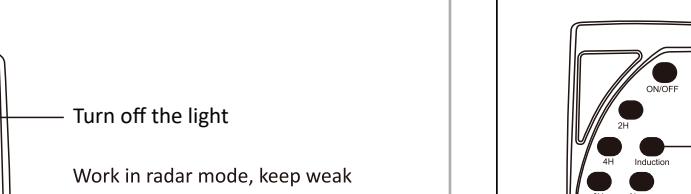
- When the lamp is turned off by pressing the button on lamp, it can't be used or controlled by the remote controller.
- Please note the lighting time depends on the sunshine duration & weather & work modes.
- This product is of IP65 for outdoor use, it cannot be used underwater.
- The Solar panel is fragile, please handle with care during transport and installation.

APPLICATION
Ideal for streets, public parks, car parks and similar environments.

REMOTE CONTROL FUNCTIONS

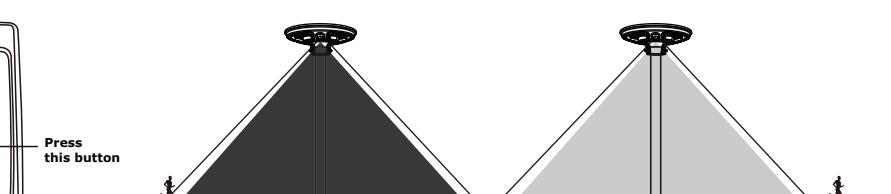
OPTION 1: Induction Mode

Work in radar mode, keep weak light at night and adapted to 100% lightness when people pass by automatically.



OPTION 2: Always Mode

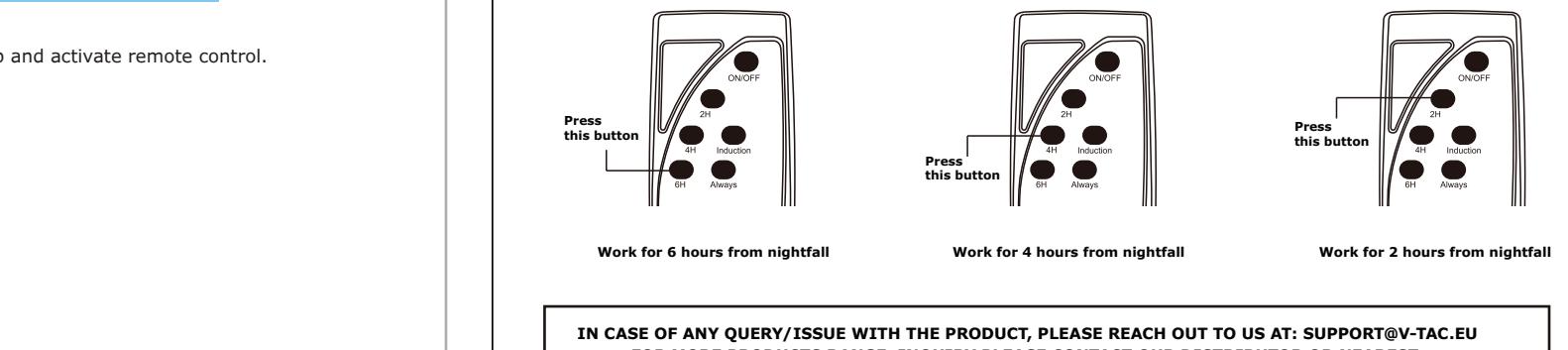
Work at nightfall, lightness adapted automatically, 75% lightness for first 1H, then 50% lightness for next 3H, 20% lightness to the daybreak.



OPTION 3: Hours Mode

Remote Control Distance <12 Meters

DIMENSIONS



Product Size

Model	Diameter	Height	Pole Diameter
VT-45W	Φ420MM	123MM	60MM
VT-65W	Φ520MM	137MM	60MM

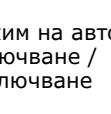
**IN CASE OF ANY QUERY/ISSUE WITH THE PRODUCT, PLEASE REACH OUT TO US AT: SUPPORT@V-TAC.EU
FOR MORE PRODUCTS RANGE, INQUIRY PLEASE CONTACT OUR DISTRIBUTOR OR NEAREST DEALERS. V-TAC EUROPE LTD. BULGARIA, PLOVDIV 4000, BULL.KARAVЕLOW 9B**



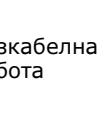
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ		
МОДЕЛ	VT-45W	VT-65W
IP КЛАС	IP65	IP65
ЛУМЕНИ/ТИП НА LED ЛАМПА	1000LM (SMD2835*252 BP.)	1500LM (SMD2835*447 BP.)
БАТЕРИЕН БЛОК	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
МОНО СОЛАРЕН ПАНЕЛ	15W, 5V	24W, 5V
РАЗМЕРИ НА ЛАМПАТА	420X 123mm (височина)	520X 137mm (височина)
МОНТАЖНА ВИСОЧИНА	ДО 3 МЕТРА	ДО 3 МЕТРА
МОНТАЖНО РАЗСТОЯНИЕ	8~20 МЕТРА	8~20 МЕТРА
ПОЛЕЗНА ПЛОЩ НА ПРОЕКЦИЯТА	95 m ²	95 m ²
ВРЕМЕ НА ЗАРЕЖДАНЕ	8 часа за пълно зареждане (зареждане на слънчева светлина от 100000 лукса)	8 часа за пълно зареждане (зареждане на слънчева светлина от 100000 лукса)
ВРЕМЕ НА РАБОТА (НАПЪЛНО ЗАРЕДЕНО СЪСТОЯНИЕ)	От изгрев до залез	От изгрев до залез
ЪГЪЛ НА ЛЪЧА	120°	120°
ДИАМЕТЪР НА СТЪЛБА	Ø60mm [стълбът не е включен]	Ø60mm [стълбът не е включен]
PIR СЕНЗОР	ъгъл на детекция: 120°; разстояние на детекция: <8 метра;	ъгъл на детекция: 120°; разстояние на детекция: <8 метра;
ТЕМПЕРАТУРА НА СЪХРАНЕНИЕ	0°C~45°C	0°C~45°C
РАБОТНА ТЕМПЕРАТУРА	-10°C~60°C	-10°C~60°C

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

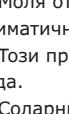
Соларно



Режим на автоматично включване / изключване



Безкабелна



Режими

«Направи си сам»



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 начин. Моля прочетете тези инструкции внимателно преди инсталация и съхранявайте ръководството за бъдещи справки. Ако имате други въпроси, моля съвръжете 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 използване. 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.

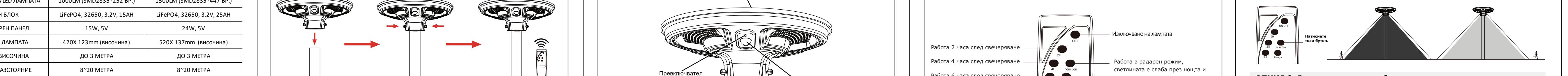
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
1. Монтажът/демонтажът трябва да се извършват от сертифицирано лице.
2. Това е лампа със соларно захранване, монтирайте я на място, на което може да получава достатъчно слънчева светлина.
3. Вградена интелигентна система със защита от презареждане, преразреждане и пренапрежение, безопасна и дълготрайна.
4. Не изхвърляйте батерията заедно с битовия отпадък, за да се избегнате експлозии.



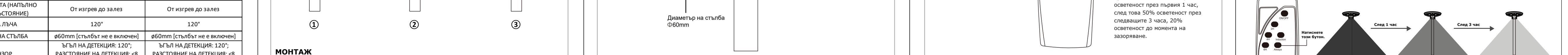
Тази маркировка показва, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с останалия битов отпадък.

ФУНКЦИИ НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ**ОПЦИЯ 1: Индукционен режим**

Работи в радарен режим, поддържа ниско ниво на осветеност и автоматично се превключва на 100% при преминаване на хора.

**ОПЦИЯ 2: Режим постоянна работа**

Работи през нощта, светлината се превключва автоматично, 75% осветеност през първия 1 час, след това 50% осветеност през следващите 3 часа, 20% осветеност до момента на зазоряване.

**ОПЦИЯ 3: Режим часове**

Разстояние на действие на дистанционното управление <12 метра

ЗАБЕЛЕЖКА:

- Когато лампата е изключена чрез натискане на бутона на нея, тя не може да се използва или управлява от дистанционното управление.
- Моля отбележете, че времето на осветяване зависи от продължителността на слънчевата светлина, климатичните условия и работните режими.

- Този продукт е със степен на защита IP65 за приложение на открито, той не може да се използва под вода.
- Соларният панел е чуплив, отнасяйте се с него много внимателно по време на транспортирането и монтажа.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Идеален за улици, обществени паркове, паркинги и други подобни среди.

РАЗМЕРИ

Размер на продукта			
Model	Диаметър	Височина	Диаметър на стълба
VT-45W	420mm	123mm	60mm
VT-65W	520mm	137mm	60mm

Размери

Работи в продължение на 6 часа след свечеряване.

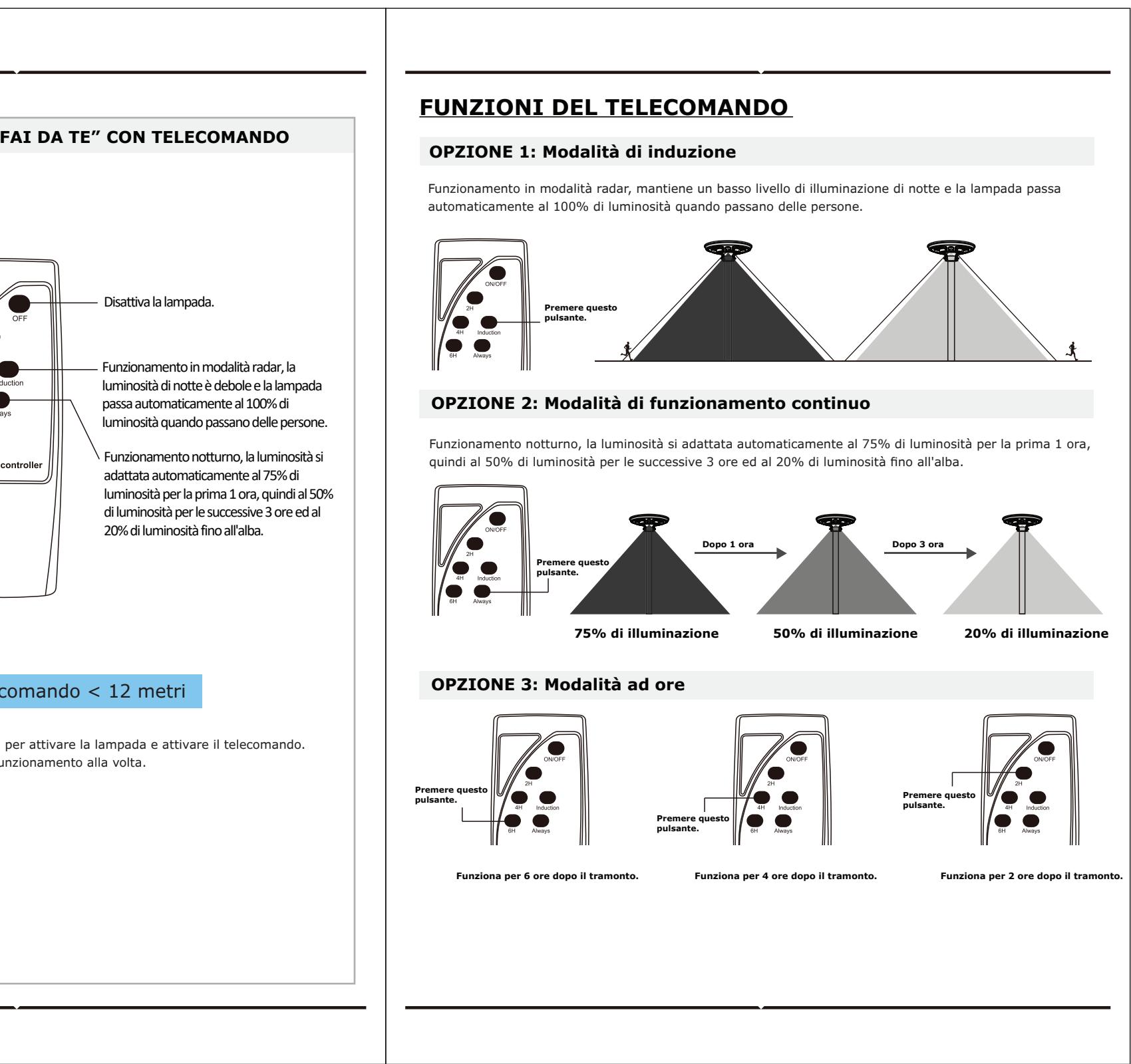
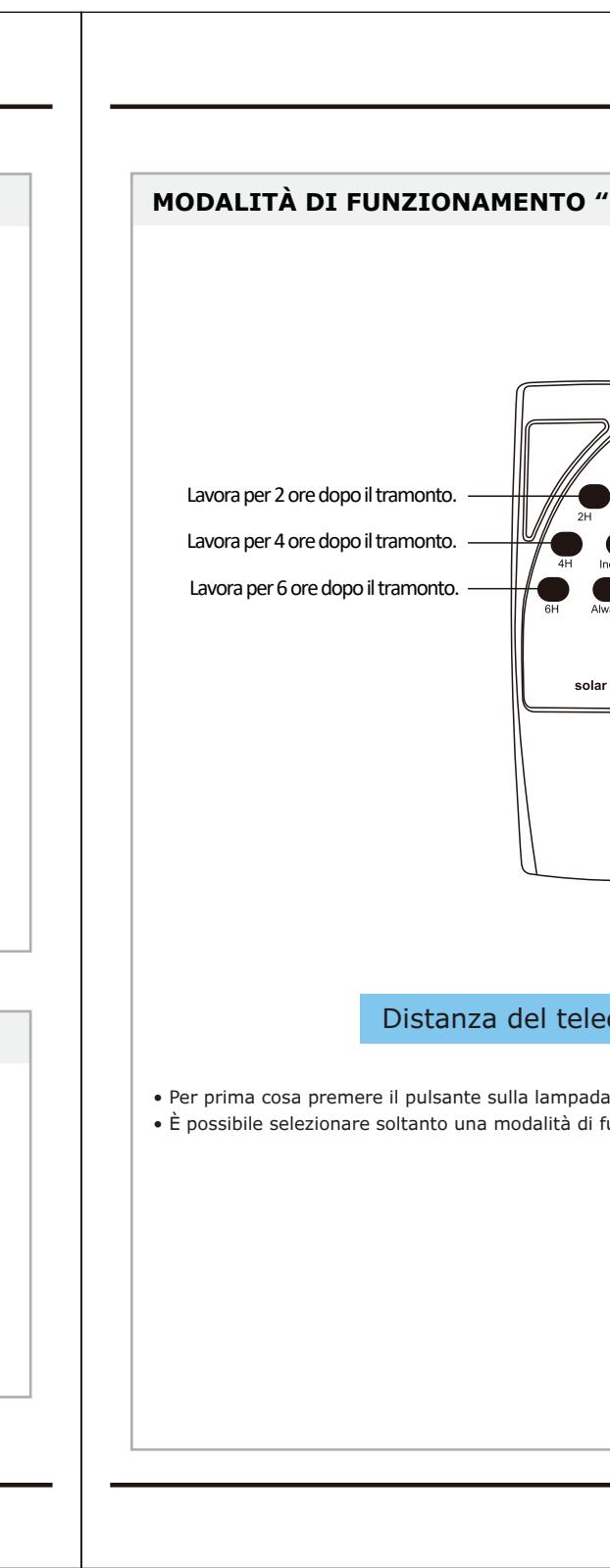
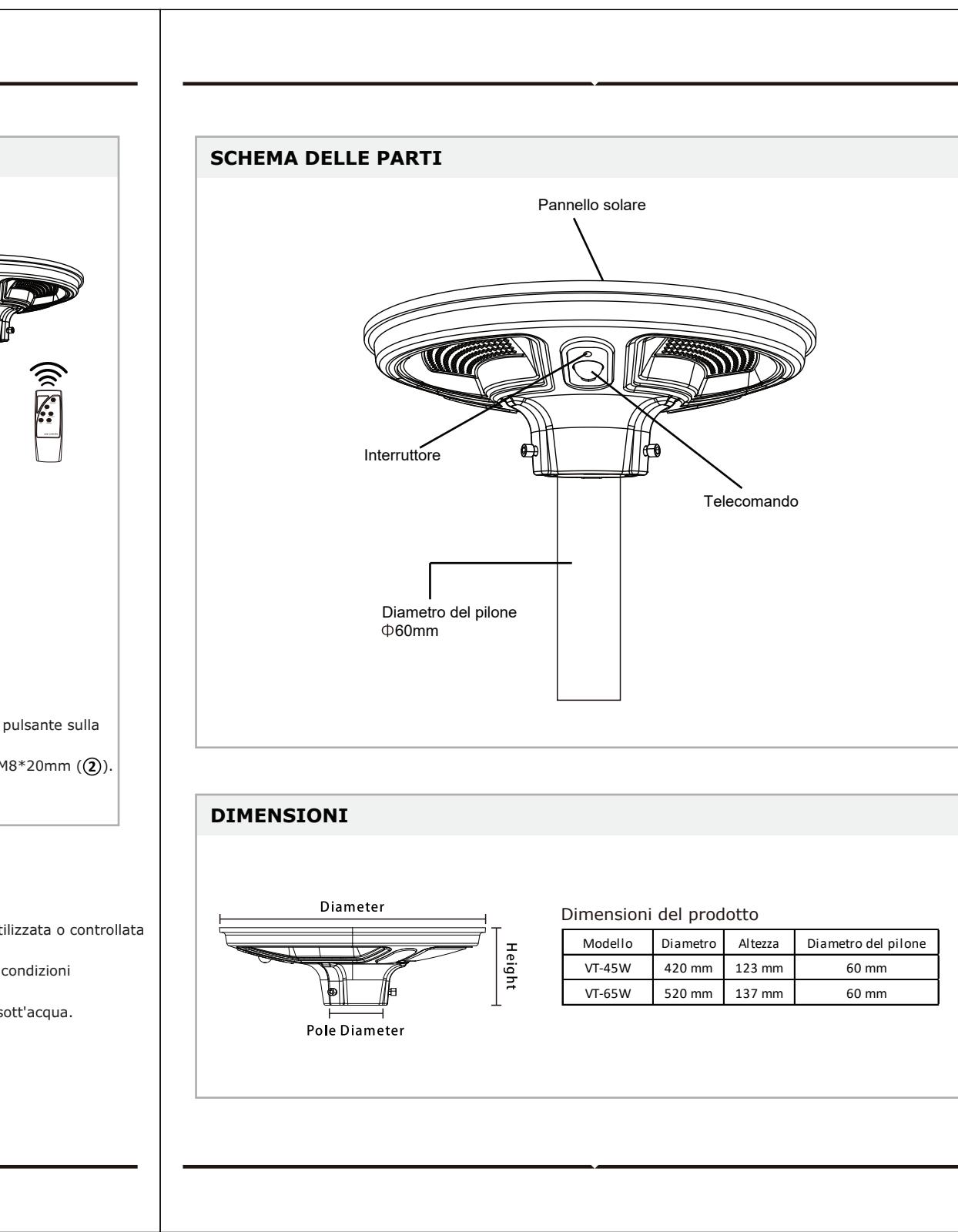
Работи в продължение на 4 часа след свечеряване.



DATI TECNICI		
MODELLO	VT-45W	VT-65W
CLASSE IP	IP65	IP65
LUMEN/TIPO DI LAMPADA A LED	1000 LM (SMD2835*252 pezzi)	1500 LM (SMD2835*447 pezzi)
UNITÀ BATTERIA	LiFePO4, 32650, 3.2 V, 15 Ah	LiFePO4, 32650, 3.2 V, 25 Ah
PANNELLO SOLARE MONO	15 W, 5 V	24 W, 5 V
DIMENSIONI DELLA LAMPADA	420X123 mm (altezza)	520X137 mm (altezza)
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE	Fino a 3 metri	Fino a 3 metri
DISTANZA DI INSTALLAZIONE	8~20 metri	8~20 metri
SUPERFICIE DI PROIEZIONE EFFICACE	95 mq	95 mq
TEMPO DI RICARICA	8 ore per la ricarica completa (ricarica con la luce solare di 100000 lux)	8 ore per la ricarica completa (ricarica con la luce solare di 100000 lux)
TEMPO DI FUNZIONAMENTO (COMPLETAMENTE CARICA)	Dall'alba al tramonto	Dall'alba al tramonto
ANGOLO DEL FASCIO LUMINOSO	120°	120°
DIAMETRO PILONE	Ø60 mm [PILONE NON INCLUSO]	Ø60 mm [PILONE NON INCLUSO]
SENSORE PIR	ANGOLO DI RILEVAMENTO: 120°; DISTANZA DI RILEVAMENTO: < 8 metri;	ANGOLO DI RILEVAMENTO: 120°; DISTANZA DI RILEVAMENTO: < 8 metri;
TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE	0 °C ~ 45 °C	0 °C ~ 45 °C
TEMPERATURA DI LAVORO	-10 °C ~ 60 °C	-10 °C ~ 60 °C

CARATTERISTICHE

- SOLAR POWERED**
- Alimentato ad energia solare**
- AUTO ON/OFF**
- Modalità di attivazione / disattivazione automatica**
- CORDLESS**
- Funzionamento wireless**
- DIY WORK MODES**
- Modalità di funzionamento "fai da te"**



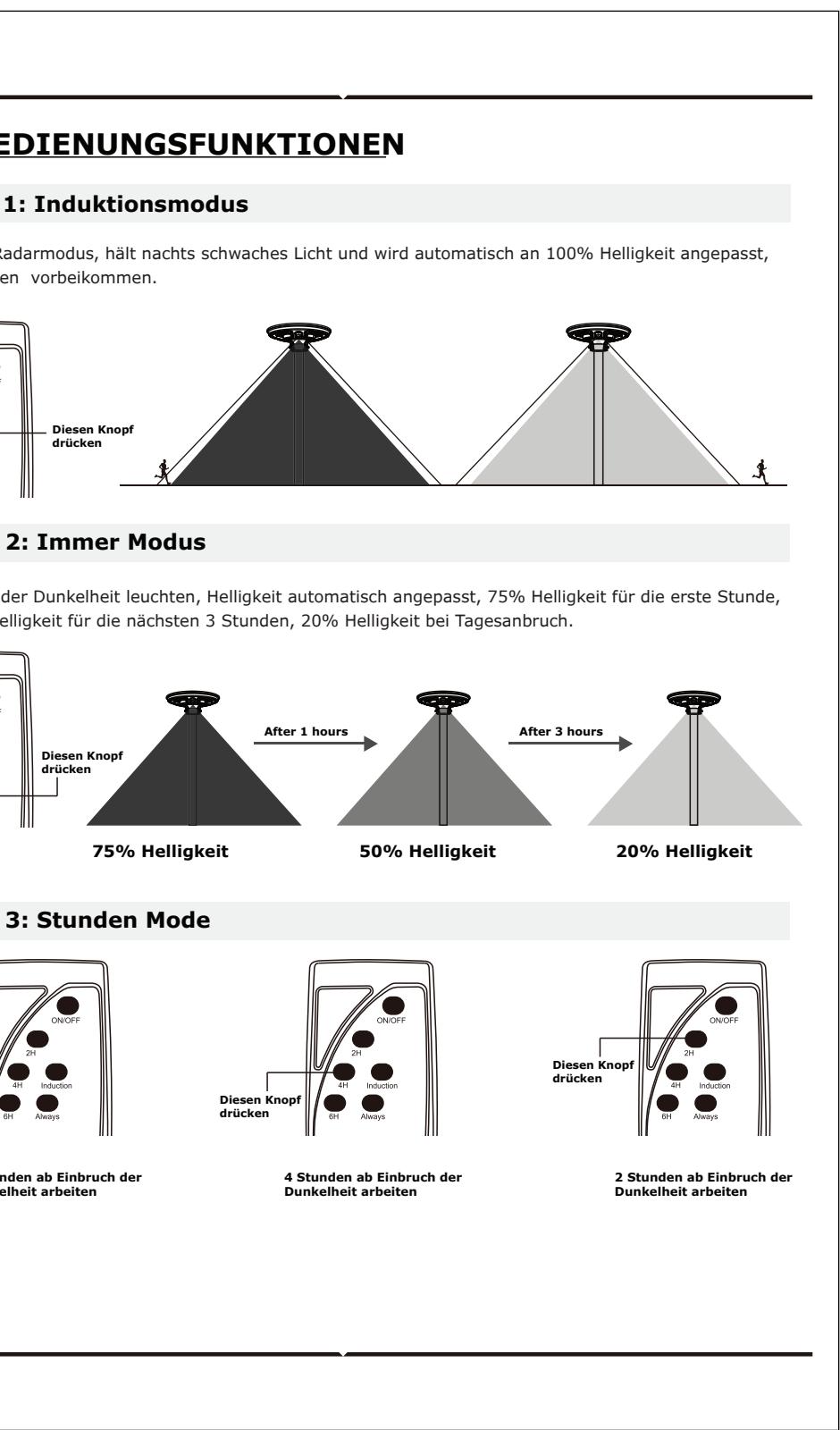
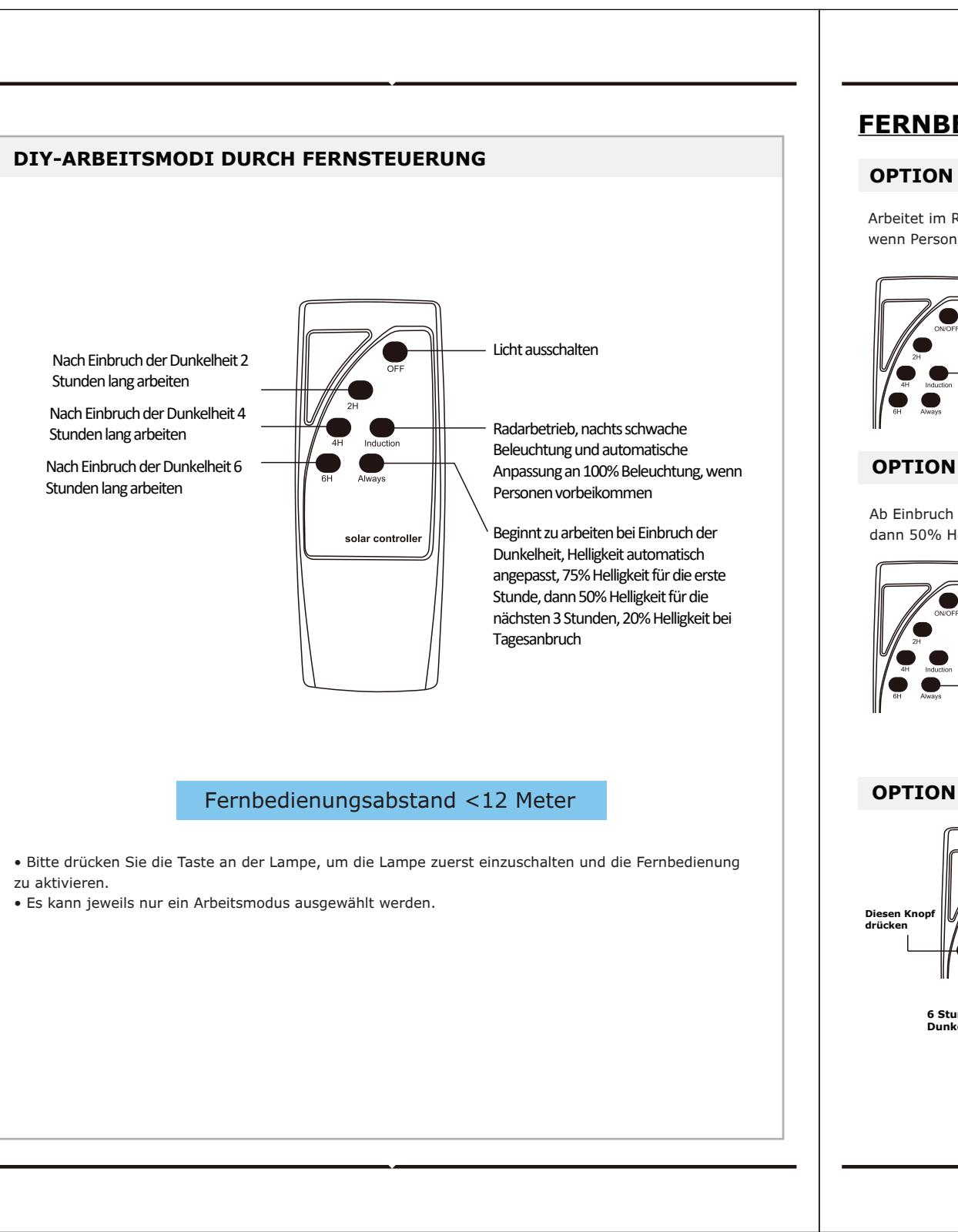
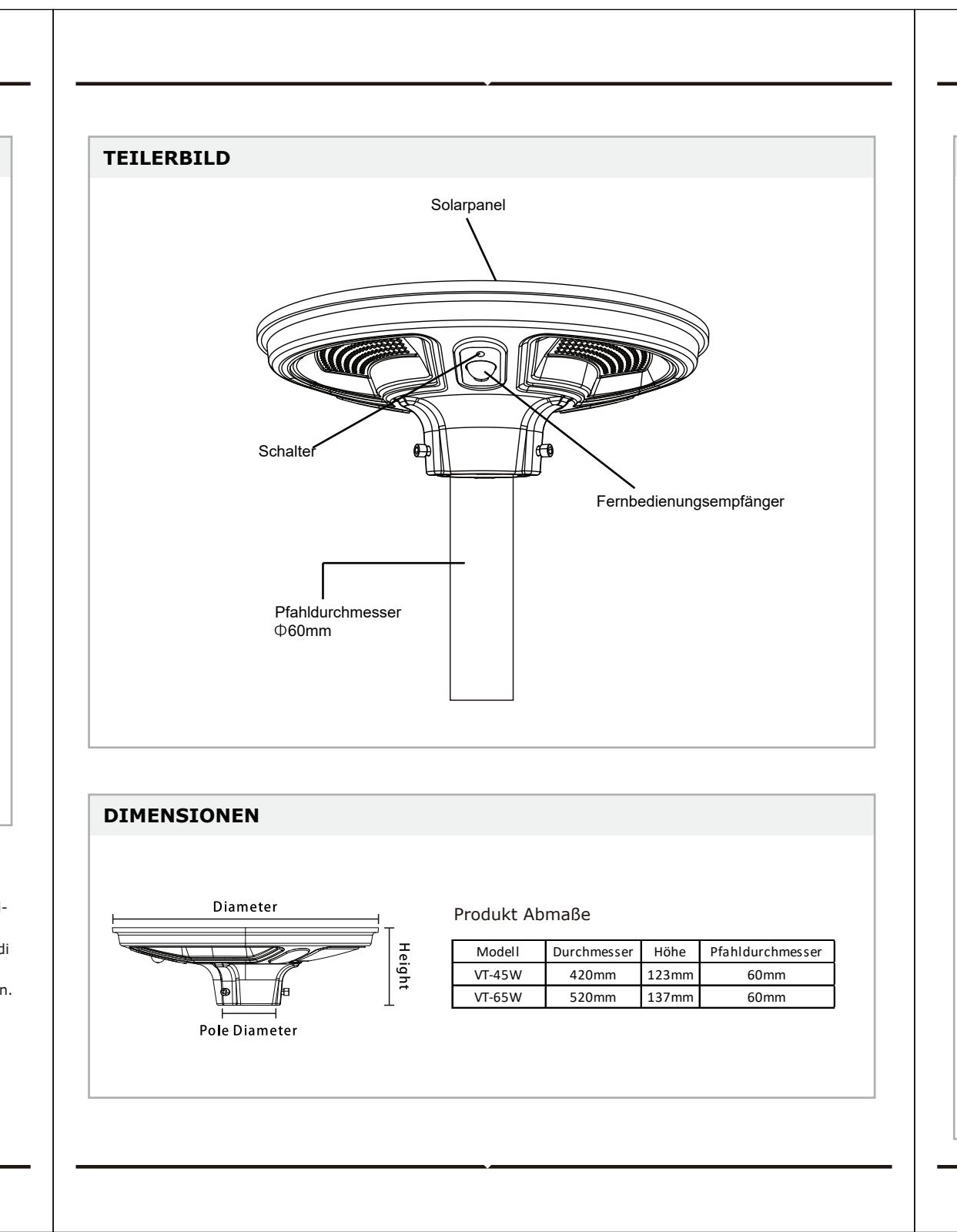


TECHNISCHE DATEN

MODELL	VT-45W	VT-65W
IP CLASS	IP65	IP65
LUMEN/LED-TYP	1000LM (SMD2835*252PCS)	1500LM (SMD2835*447PCS)
BATTERIEPACK	LiFePO4, 32650, 3,2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3,2V, 25AH
MONO SOLAR PANEL	15W, 5V	24W, 5V
LAMPENDIMENSIONEN	420XH123mm	520XH137mm
MONTAGEHÖHE	Bis zu 3 Meter	Bis zu 3 Meter
VERLEGEABSTÄNDE	8~20 Meter	8~20 Meter
EFFECTIVE PROJEKTIONSFÄLCE	95 qm	95 qm
LADEDAUER	8 Std bis zum vollständigen Aufladen (Aufladen bei Sonnenschein von 10000lux)	8 Std bis zum vollständigen Aufladen (Aufladen bei Sonnenschein von 10000lux)
BETRIEBSZEIT (VOLLSTÄNDIG GELADEN)	Von Sonnenuntergang bis Sonnenaufgang	Von Sonnenuntergang bis Sonnenaufgang
STRÄHLWINKEL	120°	120°
PFAHLDURCHMESSER	Ø60mm [PFAHL NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN]	Ø60mm [PFAHL NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN]
PIR (passiver infrared) DETEKTOR	ERKENNUNGSWINKEL: 120°; ERKENNUNGSABSTAND: <8 Meter;	ERKENNUNGSWINKEL: 120°; ERKENNUNGSABSTAND: <8 Meter;
LAGERTEMPERATUR	0°C~45°C	0°C~45°C
ARBEITSTEMPERATURBEREICH	-10°C~60°C	-10°C~60°C

EIGENSCHAFTEN

- Solarbetrieben
- Auto EIN/AUS-Modus
- Drahtlos
- DIY WORK MODES
- DIY Arbeitsmodi



V-TAC[®]
INNOVATIVE LED LIGHTING

WEEE Number: 80133970

HASZNÁLATI UTASÍTÁS LED SZOLÁR UTCAI FÉNY

2 YEARS WARRANTY

IP65 RATING

BEVEZETÉS ÉS GARANCIA
Köszönjük, hogy választotta és megvásárolta a V-TAC termékét. V-TAC nyújtja Önnek a legjobb szolgáltatást. Kérjük, a szerelést 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 termékét. Ók képzettek és készek a legjobb szolgálatra. A jótállás a vásárlás napjától számítva 2 évig érvényes. A garancia nem vonatkozik a helytelen szereles vagy az abnormális kopás okozta károkra. A cégek nem vállal semmilyen garanciát a felület károsodásáról, a termék helytelen eltávoltásáról és szereleséáról. A termékek 10-12 órás napi üzemeltetésre alkalmasak. A termék napi 24 órás felhasználása érvénytelenítő a garanciát. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

FIGYELEM
1. A szerelést / szészerelést csak képesített személy végezheti.
2. Ez egy napenergiával működő lámpa. Kérjük, telepítse olyan helyre, ahol elegendő napsütés érhető el.
3. A beépített intelligens rendszer túlerhélésel, tűltöltéssel és tülfeszültség elleni védelemmel rendelkezik, biztonságos és tartós.
4. A robbanás elkerülése érdekében ne dobja az akkumulátort háztartási szemetbe.

Ez a jelölés azt jelzi, hogy ezt a termékét nem szabad más háztartási hulladékkel együtt megszámlálni.

MŰSZAKI ADATOK

Modell	VT-45W	VT-65W
IP CLASS	IP65	IP65
LUMEN / LED TÍPUS	1000LM (SMD2835*252PCS)	1500LM (SMD2835*447PCS)
AKKUMULÁTOR CSOMAG	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
MONO NAPELEM	15W, 5V	24W, 5V
LÁMPA MÉRETE	420XH123mm	520XH137mm
BEÉPÍTÉSI MAGASSÁG	Legfeljebb 3 méterig	Legfeljebb 3 méterig
TELEPÍTÉSI TÁVOLSÁG	8~20 méter	8~20 méter
HATÉKONY VETÜLETI FELÜLET	95 négyzetméter	95 négyzetméter
TÖLTÉSI IDŐ	8 óra a teljes töltésig (10000lux napsütés alatt töltve)	8 óra a teljes töltésig (10000lux napsütés alatt töltve)
MUNKAIDŐ (TELJESEN FELTÖLTVE)	Napnyugattól napkeltéig	Napnyugattól napkeltéig
SUGÁRÁSI SZÖG	120°	120°
OSZLOPAKMÉRŐ	Ø60mm [AZ OSZLOP NEM TARTOZÉK]	Ø60mm [AZ OSZLOP NEM TARTOZÉK]
PIR ÉRZÉKELŐ	ÉRZÉKELÉSI SZÖG: 120°; érzékelési távolság: <8 méter;	ÉRZÉKELÉSI SZÖG: 120°; érzékelési távolság: <8 méter;
TÁROLÁSI HÓMÉRSÉKLET	0°C~45°C	0°C~45°C
ÜZEMHÓMÉRSÉKLET	-10°C~60°C	-10°C~60°C

JELLEMZŐK

- Napelemes
- Automatikus BE / KI mód
- Vezeték nélküli
- Csinál magad (DIY) munkamódok

TELEPÍTÉSI RAJZ

ALKATRÉSZDIAGRAM

CSINÁLD MAGAD (DIY) ÜZEMMÓDOK TÁVIRÁNYÍTÓVAL

Dolgozzon radar módban, tartsa gyenge fényt éjszakán, és alkalmazkodjon a 100% -os világossághoz, amikor az emberek automatikusan elmennek mellette

1. OPCIÓ: Indukciós mód

Működjön 2 órán át az este leereszkedésétől

2. OPCIÓ: Mindig mód

Éjszakai munkavégzés, a természetes fény automatikusan alkalmazkodik, 75% -os természetes fény az első 1 óránál, majd 50% -os természetes fény a következő 3 óránál, 20% természetes fény a hajnalig

3. OPCIÓ: Órák mód

Távirányító távolság <12 méter

MEGJEGYZÉS

1. Ha a lámpát a lámpa gombjának megnyomásával kikapcsolja, a távirányító nem tudja működtetni vagy vezérelni a lámpát.
2. Felhívjuk figyelmét, hogy a megvilágítási idő a napsütés időtartamától, valamint az időjárási és munkamódszertől függ.
3. Ez a termék IP65-ös kultéri használatra szolgál, víz alatt nem használható.
4. A napelem törékeny, kérjük, gondosan kezelje szállítási és telepítés közben.

ALKALMAZÁS

Ideális utcák, nyilvános parkok, parkolók és hasonló környezetek számára.

MÉRETEK

Diameter	Height	Termék méret	
Modellek	Átmérő	Magasság	Oszlopaqmérő
VT-45W	420mm	123mm	60mm
VT-65W	520mm	137mm	60mm

Működjön 6 órán át az este leereszkedésétől

Működjön 4 órán át az este leereszkedésétől

V-TAC[®]
INNOVATIVE LED LIGHTING

WEEE Number: 80133970

INSTALLATION INSTRUCTION

FAROLA SOLAR LED



2 YEARS WARRANTY

IP65 RATING

INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas próximas. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 2 años, contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o gasto inhabitual. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación e instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unas 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubrirá solo defectos de producción de fábrica.

ADVERTENCIA
1. La instalación/desinstalación debe ser realizada por una persona certificada.
2. Esta es una luz de energía solar, instálala en un lugar donde pueda recibir suficiente luz solar.
3. Sistema inteligente integrado con protección contra sobrecarga, descarga excesiva y sobretensión, seguro y duradero.
4. No deseche la batería con la basura doméstica para evitar explosiones.

 Esta marca indica que el producto no debe desecharse con los residuos generales.

DATOS TÉCNICOS

MODELO	VT-45W	VT-65W
CLASE IP	IP65	IP65
LÚMENES/TIPO DE LÁMPARA	1000LM (SMD2835*252UNIDADES)	1500LM (SMD2835*447 UNIDADES)
BLOQUE DE BATERÍAS	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
PANEL SOLAR MONO	15W, 5V	24W, 5V
DIMENSIONES DE LA LÁMPARA	420X 123mm (altura)	520X 137mm (altura)
ALTURA DE MONTAJE	HASTA 3 METROS	HASTA 3 METROS
DISTANCIA DE MONTAJE	8~20 METROS	8~20 METROS
ÁREA ÚTIL DE LA PROYECCIÓN	95 m ²	95 m ²
TIEMPO DE CARGA	8 horas de carga completa (carga de 100 000 lux en luz solar)	8 horas de carga completa (carga de 100 000 lux en luz solar)
TIEMPO DE OPERACIÓN (COMPLETAMENTE CARGADO)	Desde el anochecer hasta el amanecer	Desde el anochecer hasta el amanecer
ÁNGULO DEL HAZ	120°	120°
DIÁMETRO DEL POSTE	Ø60mm [el poste no está incluido]	Ø60mm [el poste no está incluido]
SENSOR PIR	ÁNGULO DE DETECCIÓN: 120°; DISTANCIA DE DETECCIÓN: <8 metros;	ÁNGULO DE DETECCIÓN: 120°; DISTANCIA DE DETECCIÓN: <8 metros;
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	0°C~45°C	0°C~45°C
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-10°C~60°C	-10°C~60°C

CARACTERÍSTICAS:

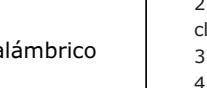
-  Alimentado por energía solar
-  Modo encendido / apagado automático
-  Inalámbrico
-  Modos DIY ("hágalo usted mismo")

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN

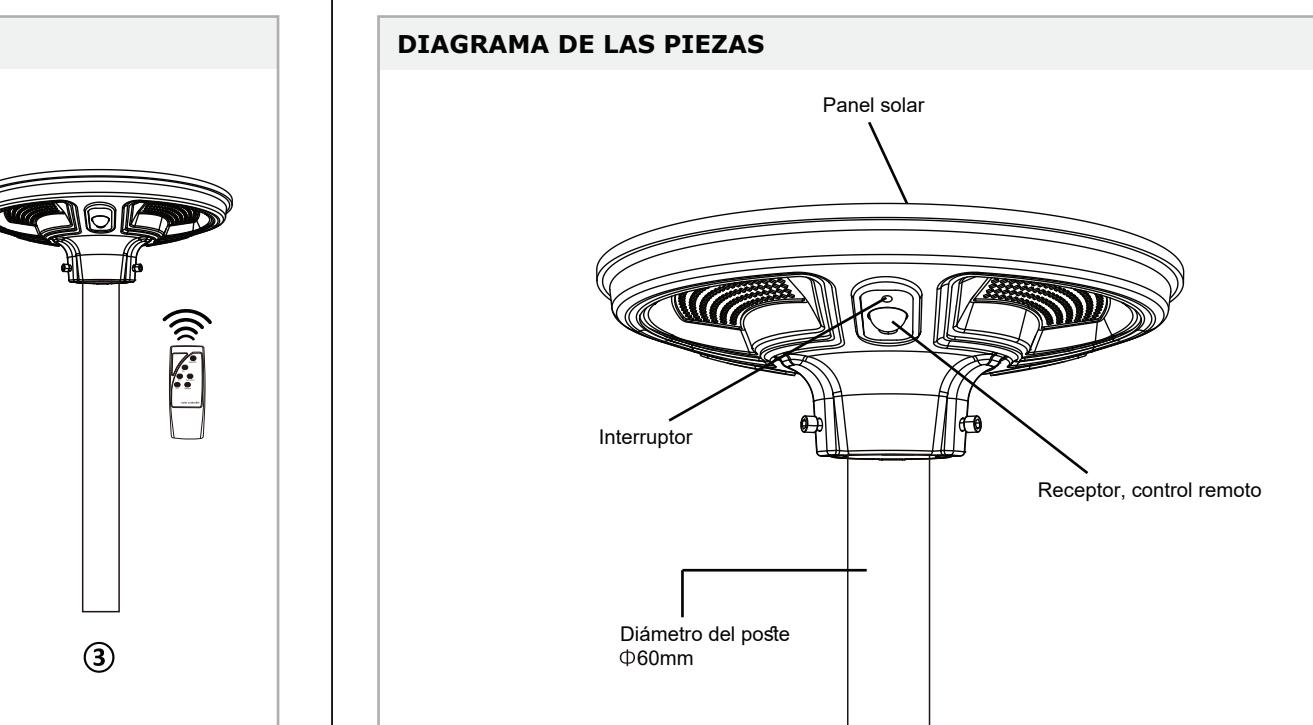
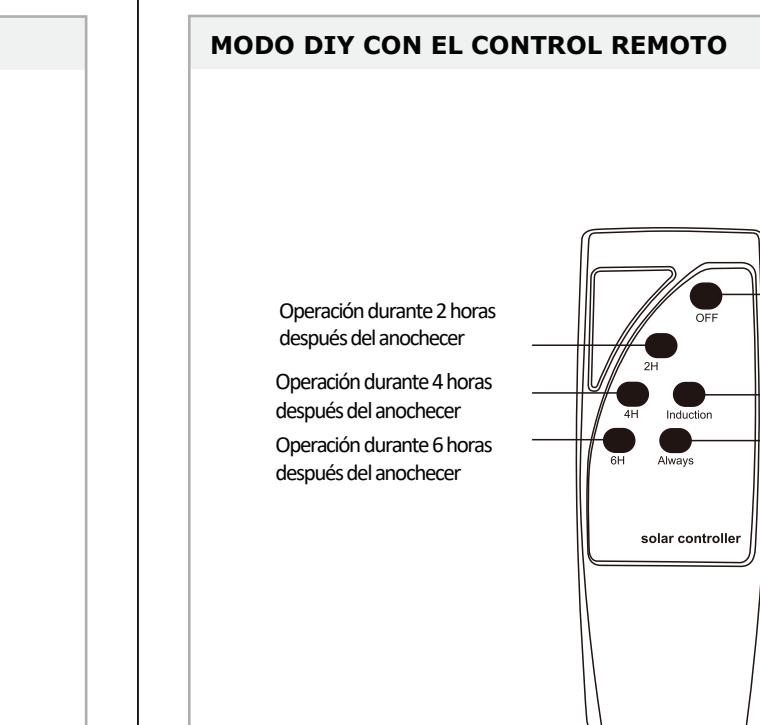


DIAGRAMA DE LAS PIEZAS



MODO DIY CON EL CONTROL REMOTO

OPCIÓN 1: Modo de inducción
Funciona en modo de radar, mantiene un nivel bajo de iluminación y cambia automáticamente al 100% cuando pasa gente.

OPCIÓN 2: Modo de operación continuo
Funciona de noche, la luz cambia automáticamente, 75% de brillo durante la primera hora, luego 50% de brillo durante las siguientes 3 horas, 20% de brillo hasta el amanecer.

OPCIÓN 3: Modo de horas

NOTA

- 1. Cuando la lámpara se apaga presionando el botón en ella, no se puede usar ni controlar con el control remoto.
- 2. Por favor, tenga en cuenta que el tiempo de iluminación depende de la duración de la luz solar, las condiciones climáticas y los modos de operación.
- 3. Este producto tiene un grado de protección IP65 para uso en exteriores, no se puede usar bajo el agua.
- 4. El panel solar es frágil, manipúlelo con mucho cuidado durante el transporte y la instalación.

USO
Ideal para calles, parques públicos, aparcamientos y otros entornos similares.

FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO

OPCIÓN 1: Modo de inducción
Funciona en modo de radar, mantiene un nivel bajo de iluminación y cambia automáticamente al 100% cuando pasa gente.

OPCIÓN 2: Modo de operación continuo
Funciona de noche, la luz cambia automáticamente, 75% de brillo durante la primera hora, luego 50% de brillo durante las siguientes 3 horas, 20% de brillo hasta el amanecer.

OPCIÓN 3: Modo de horas

DIMENSIONES

Modelo	Diámetro	Altura	Diámetro del poste
VT-45W	420mm	123mm	60mm
VT-65W	520mm	137mm	60mm

NOTA

- 1. Cuando la lámpara se apaga presionando el botón en ella, no se puede usar ni controlar con el control remoto.
- 2. Solo se puede activar un modo de funcionamiento a la vez.

USO
Ideal para calles, parques públicos, aparcamientos y otros entornos similares.

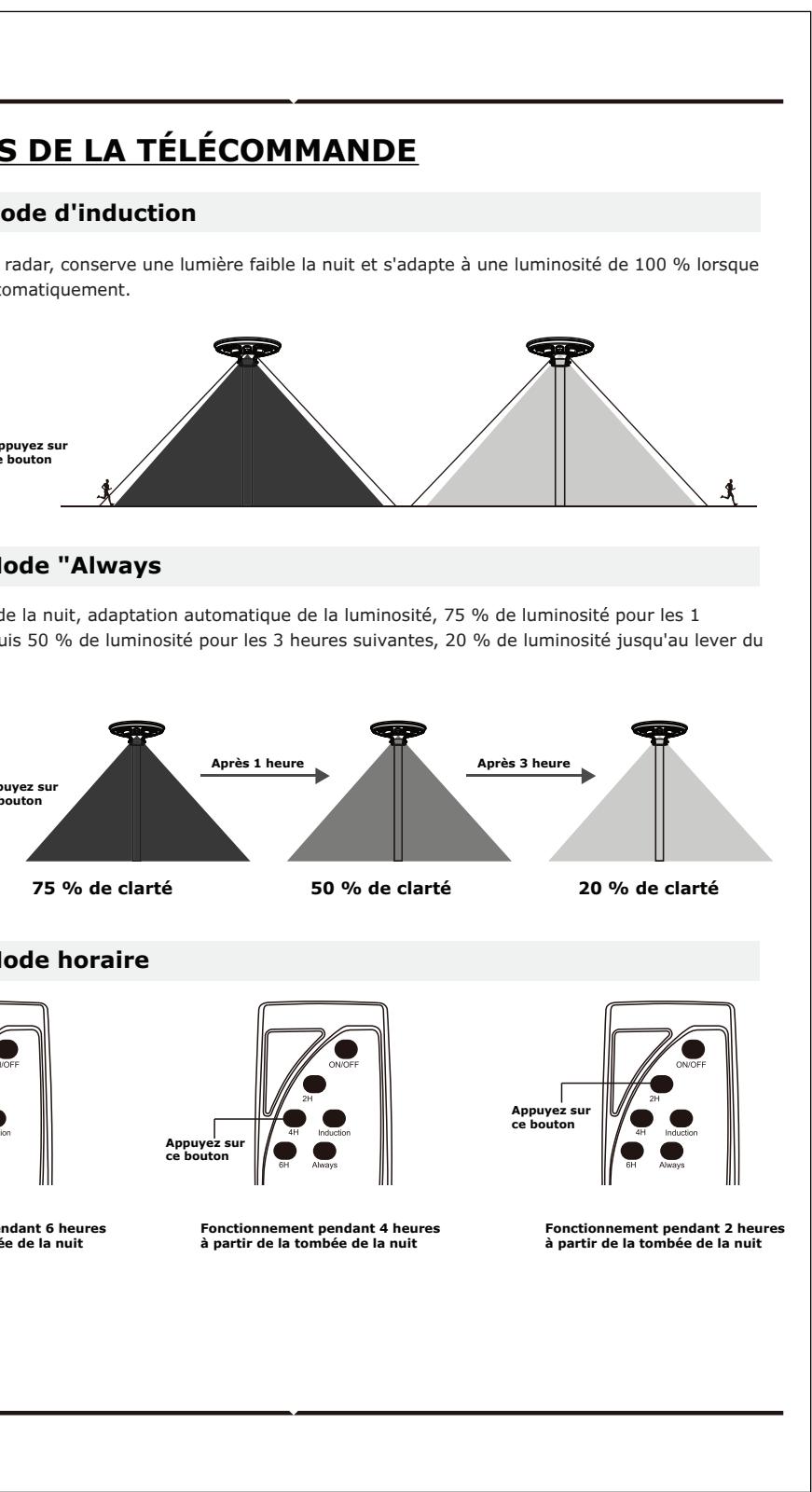
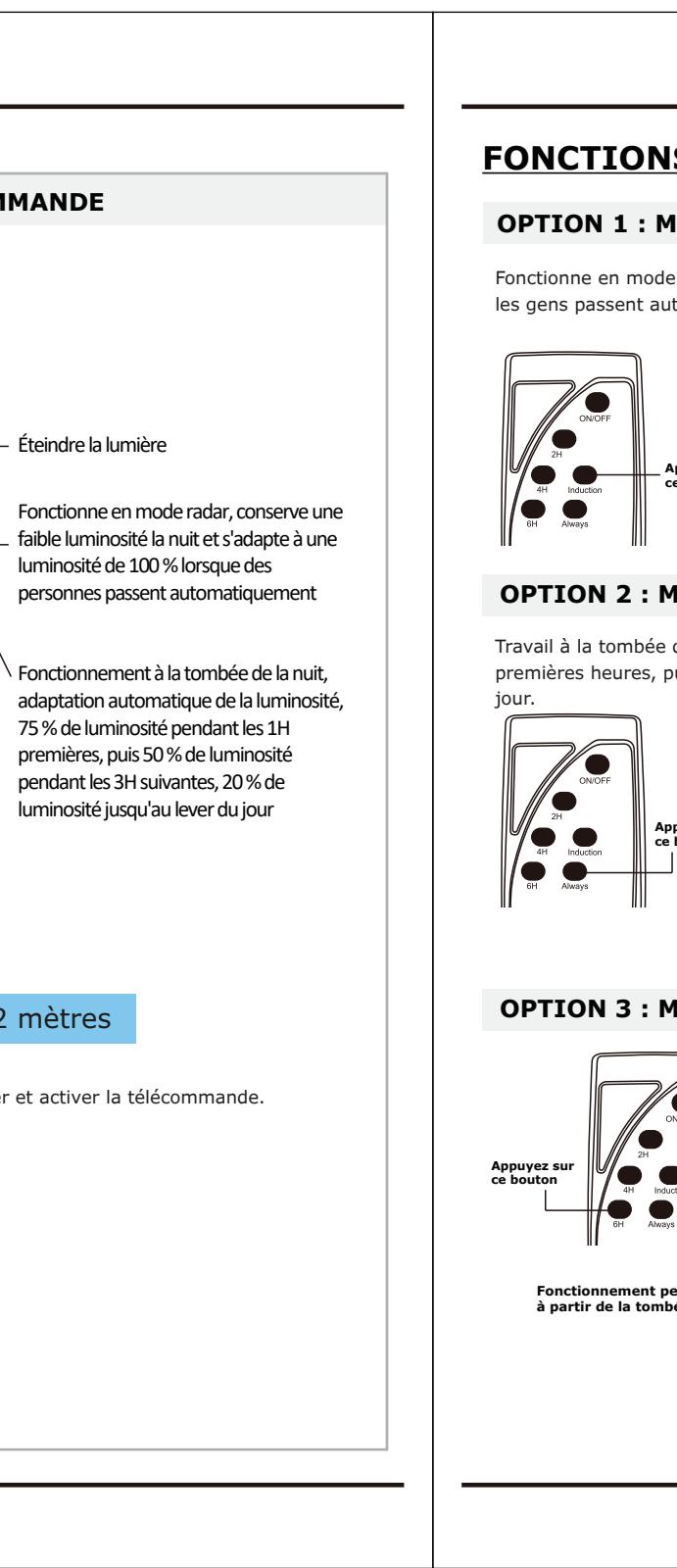
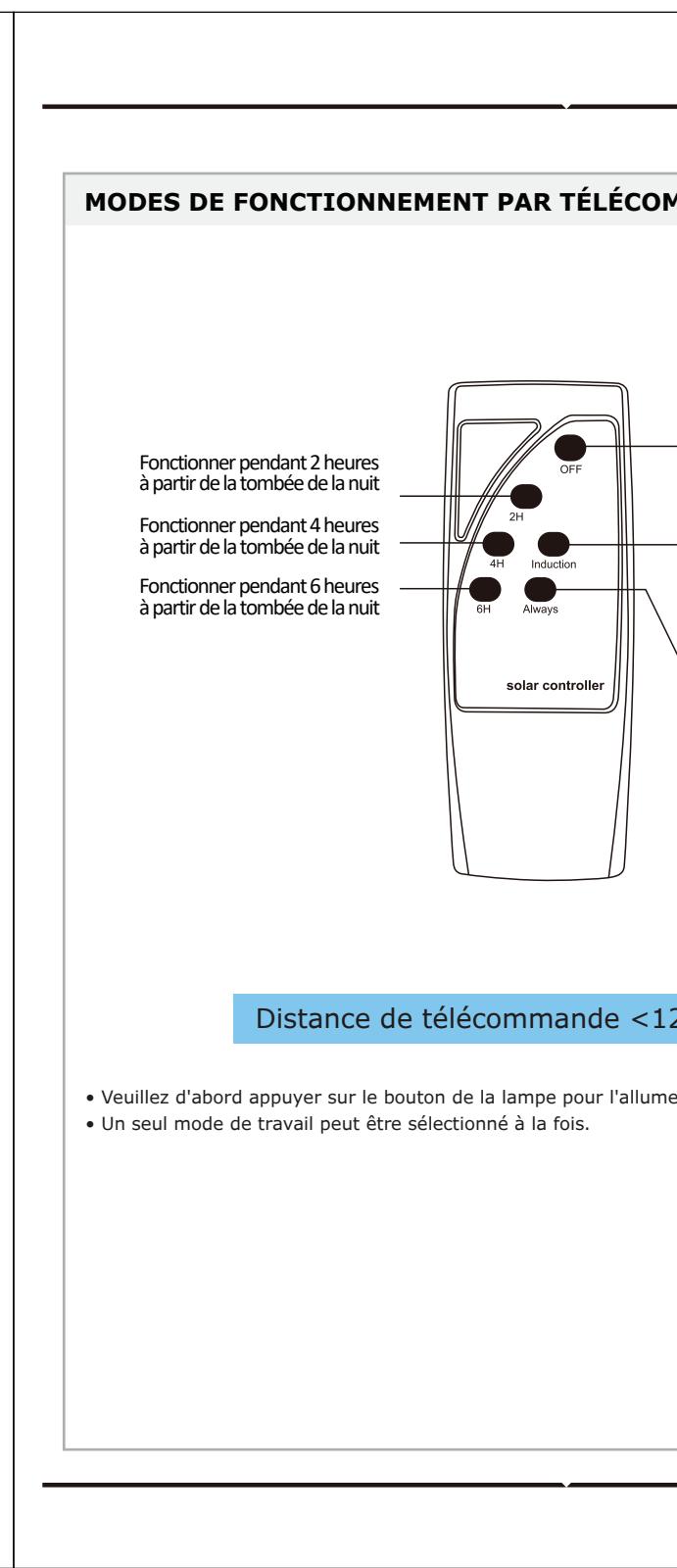
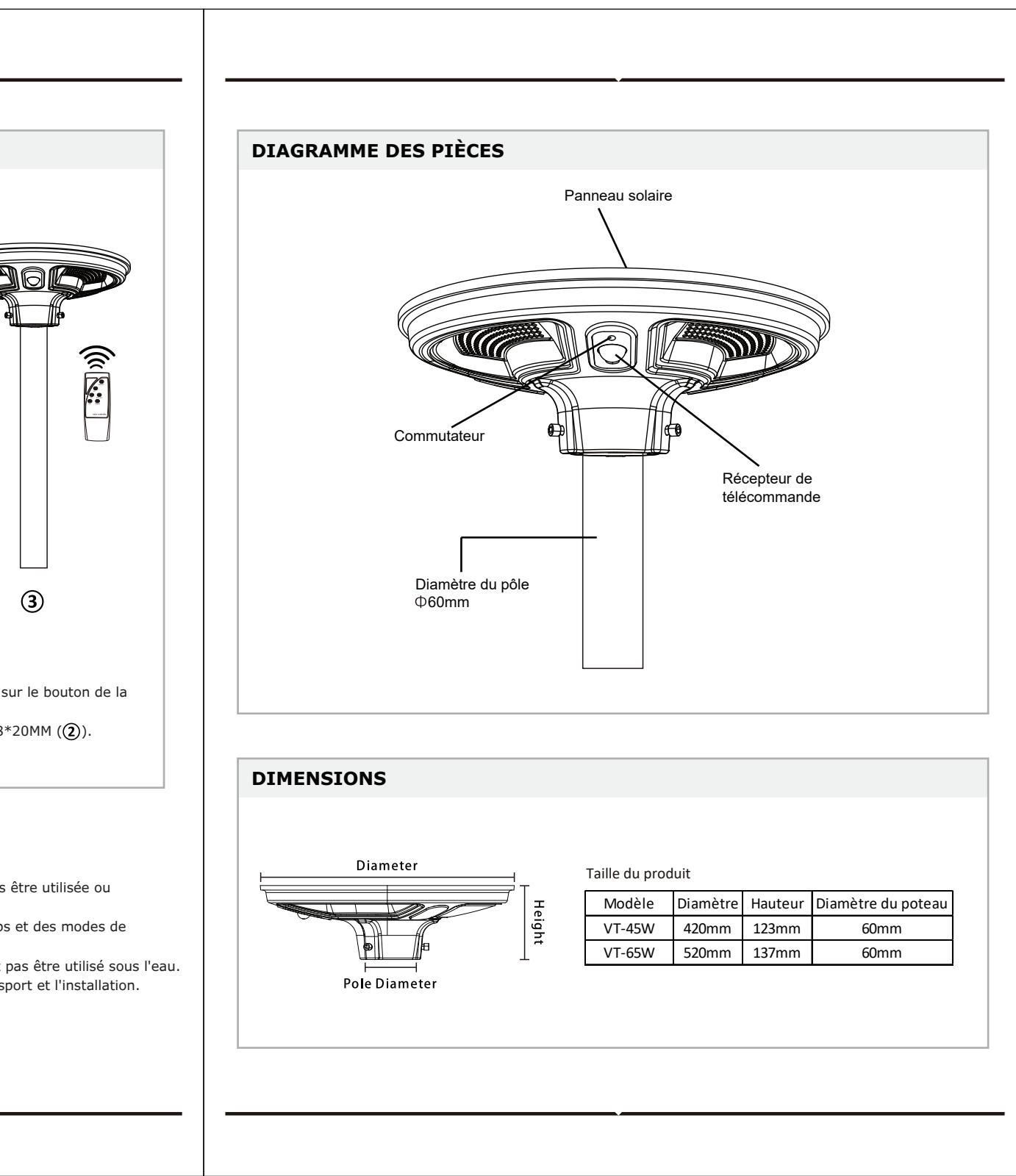


DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE	VT-45W	VT-65W
CLASSE IP	IP65	IP65
LUMEN/LED TYPE	1000LM (SMD2835*252 BP.)	1500LM (SMD2835*447 BP.)
PAQUET DE BATTERIES	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
PANNEAU SOLAIRE MONO	15W, 5V	24W, 5V
DIMENSION DE LA LAMPE	420X 123mm (hauteur)	520X 137mm (hauteur)
HAUTEUR D'INSTALLATION	Jusqu'à 3 mètres	Jusqu'à 3 mètres
ESPACEMENT DES INSTALLATIONS	8~20 mètres	8~20 mètres
SURFACE DE PROJECTION EFFECTIVE	95 m ²	95 m ²
TEMPS DE CHARGE	8h pour charger complètement (Chargement sous un soleil de 10000lux)	8h pour charger complètement (Chargement sous un soleil de 10000lux)
TEMPS DE FONCTIONNEMENT (ENTIÈREMENT CHARGÉ)	du lever au coucher du soleil	du lever au coucher du soleil
ANGLE DE FAISEAU	120°	120°
DIAMÈTRE DU PÔLE	Ø60mm [PÔLE NON INCLUS]	Ø60mm [PÔLE NON INCLUS]
CAPTEUR PIR	angle de détection : 120° ; distance de détection : <8 mètres	angle de détection : 120° ; distance de détection : <8 mètres
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	0°C~45°C	0°C~45°C
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C~60°C	-10°C~60°C

CARACTÉRISTIQUES

- SOLAR POWERED**
- Alimenté par l'énergie solaire**
- AUTO ON/OFF**
- Mode Auto ON/OFF**
- CORDLESS**
- Sans fil**
- Modes de travail DIY**

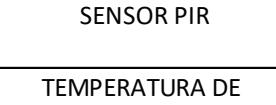




MANUAL DE INSTRUÇÕES LÂMPADA SOLAR LED DE RUA



2 YEARS
WARRANTY*

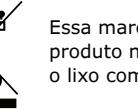


INTRODUÇÃO E GARANTIA

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 da compra. A garantia não se aplica a danos causados devido a uma instalação incorrecta ou desgaste invulgar. A empresa não dá nenhuma garantia por danos de qualquer superfície devido à inadequada remoção e instalação do produto. Os produtos são apropriados para exploração durante 10-12 horas por dia. A exploração do produto durante 24 horas leva à invalidação da garantia. Este produto tem uma garantia apenas para defeitos de fabricação.

ADVERTÊNCIA

1. A instalação/desinstalação deve ser realizada por uma pessoa certificada.
2. Esta é uma iluminação de energia solar, instale-a num local onde possa receber luz solar suficiente.
3. Sistema inteligente integrado com proteção contra sobrecarga, descarga excessiva e sobretensão, seguro e de longa duração.
4. Não descarte a bateria no lixo doméstico para evitar explosão.

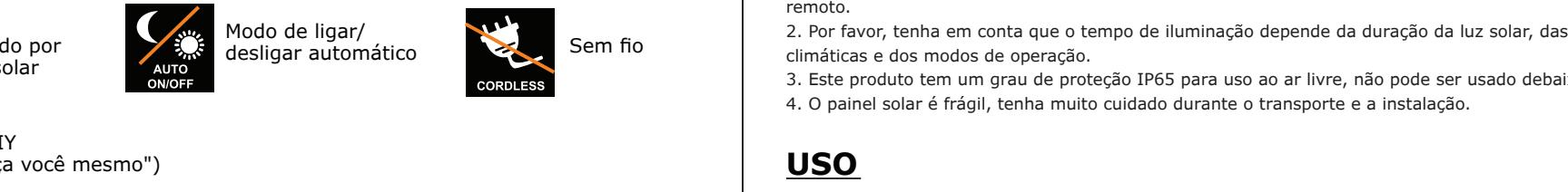


Essa marcação indica que este produto não deve ser descartado com o lixo comum.

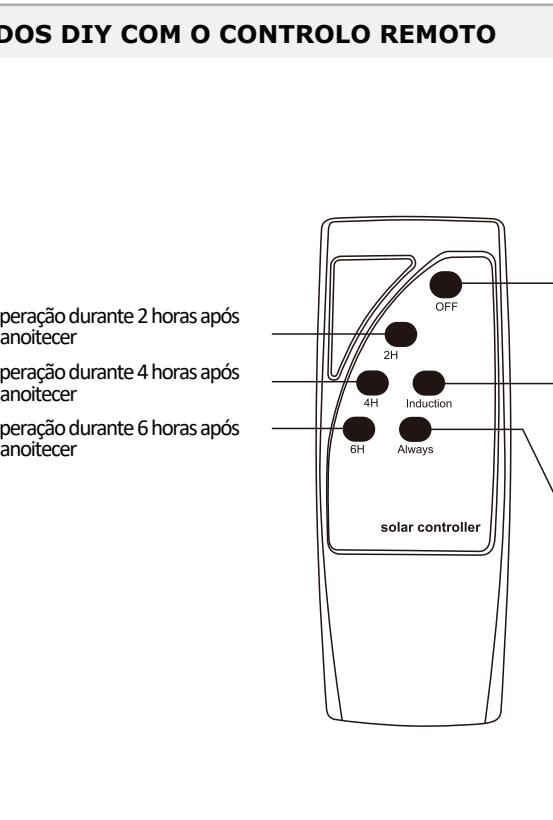
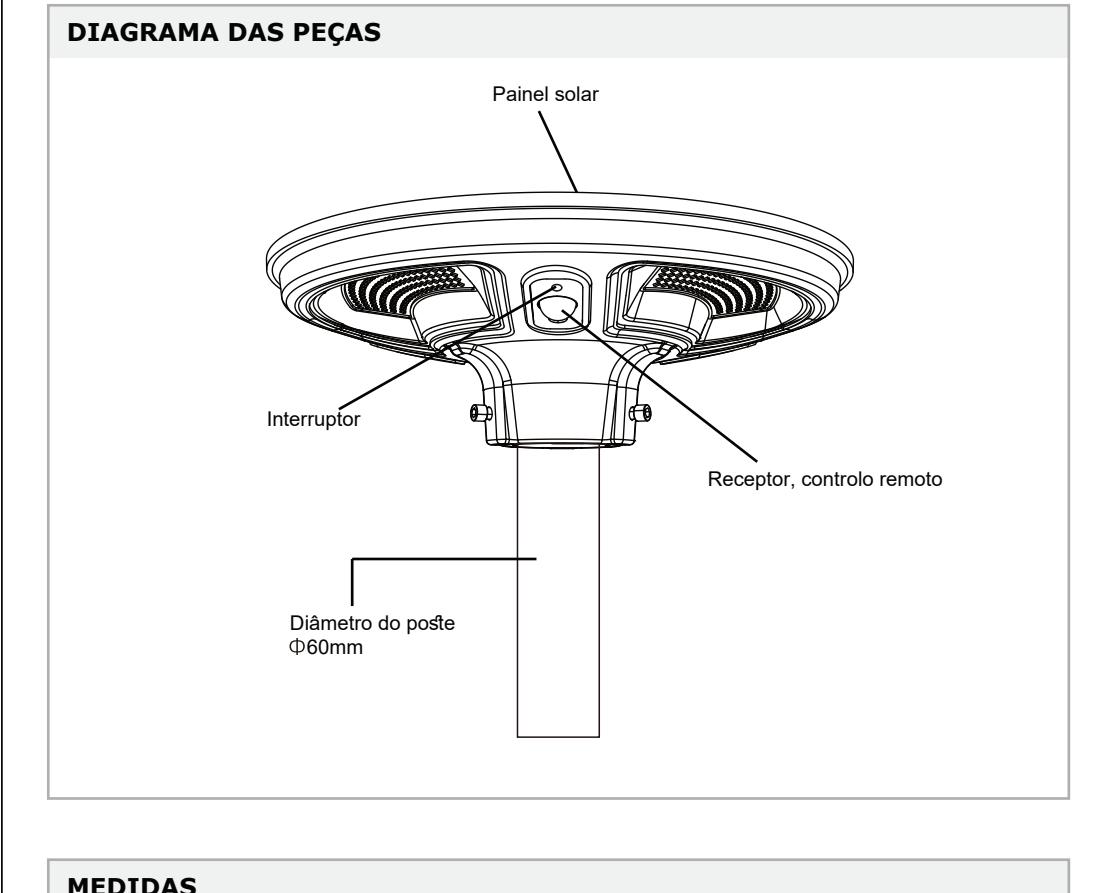
DADOS TÉCNICOS

MODELO	VT-45W	VT-65W
CLASSE IP	IP65	IP65
LÚMENES/TIPO DE LUZ LED	1000LM (SMD2835*252 UNIDADES)	1500LM (SMD2835*447 UNIDADES)
BLOCO DE BATERIA	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
PAINEL SOLAR MONO	15W, 5V	24W, 5V
DIMENSÕES DA LÂMPADA	420X123mm(altura)	520X137mm(altura)
ALTURA DE INSTALAÇÃO	Até 3 metros	Até 3 metros
DISTÂNCIA DE INSTALAÇÃO	8~20 metros	8~20 metros
ÁREA ÚTIL DA PROJEÇÃO	95 metros quadrados	95 metros quadrados
TEMPO DE CARREGAMENTO	8 horas para carregamento total (carregamento de 100 000 lux em luz solar)	8 horas para carregamento total (carregamento de 100 000 lux em luz solar)
TEMPO DE OPERAÇÃO (TOTALMENTE CARREGADO)	Do pôr do sol ao nascer do sol	Do pôr do sol ao nascer do sol
ÂNGULO DO FEIXE	120°	120°
DIÂMETRO DO POSTE	ø60mm [poste não incluído]	ø60mm [poste não incluído]
SENSOR PIR	ÂNGULO DE DETECÇÃO: 120°; DISTÂNCIA DE DETECÇÃO: <8 metros;	ÂNGULO DE DETECÇÃO: 120°; DISTÂNCIA DE DETECÇÃO: <8 metros;
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO	0°C~45°C	0°C~45°C
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-10°C~60°C	-10°C~60°C

CARACTERÍSTICAS

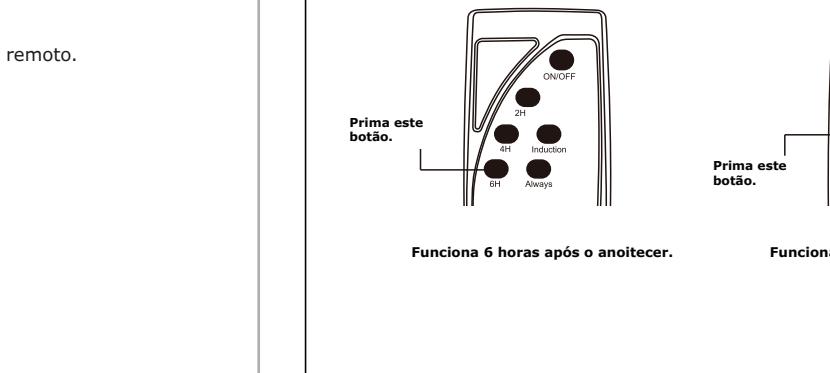
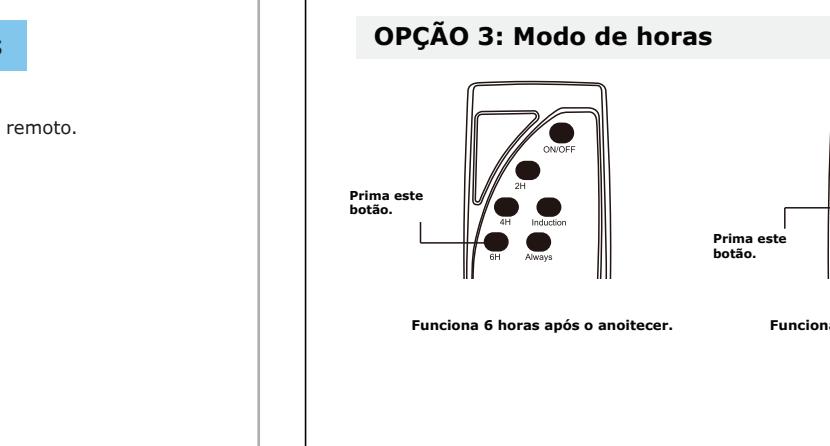
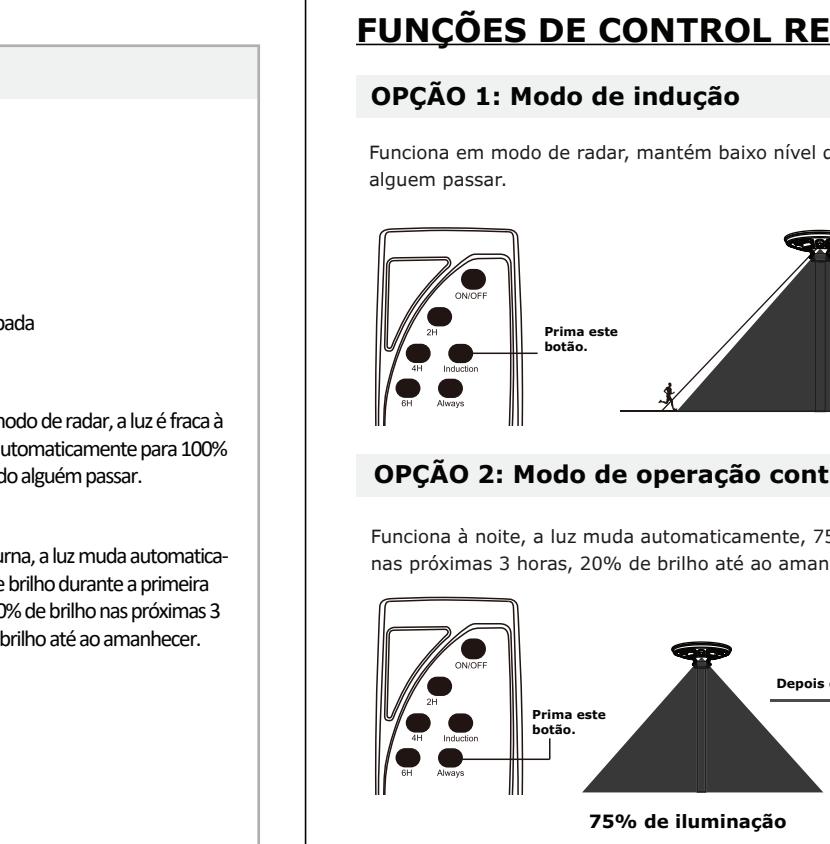


Modos DIY (tipo "faça você mesmo")



MODOS DIY COM O CONTROLO REMOTO

Painel solar
Desligar a lâmpada
Interruptor
Receptor, controlo remoto
Operação durante 2 horas após o anoitecer
Operação durante 4 horas após o anoitecer
Operação durante 6 horas após o anoitecer
Operação noturna, a luz muda automaticamente, 75% de brilho durante a primeira hora, depois 50% de brilho nas próximas 3 horas, 20% de brilho até ao amanhecer.
Diâmetro do poste ø60mm



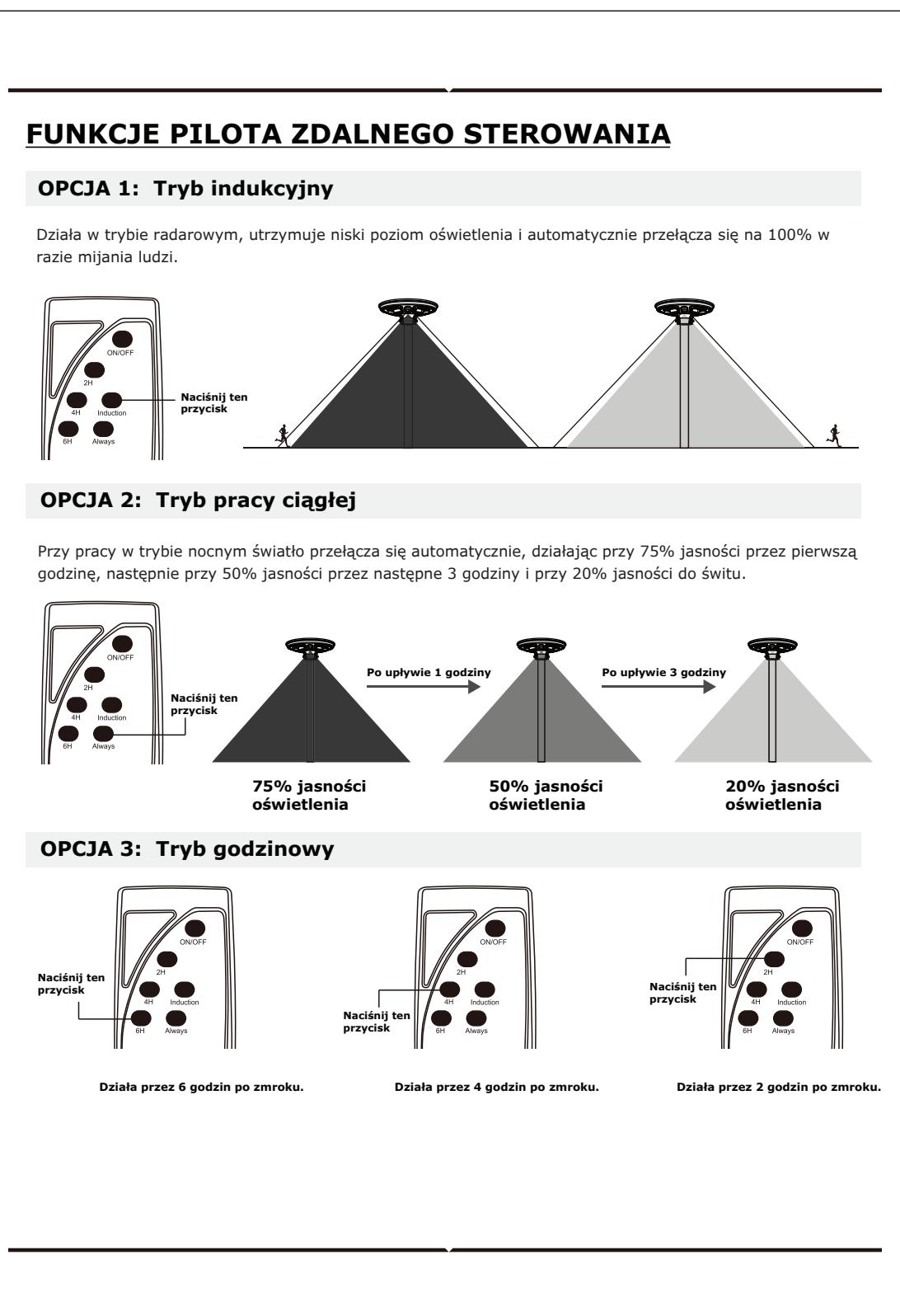
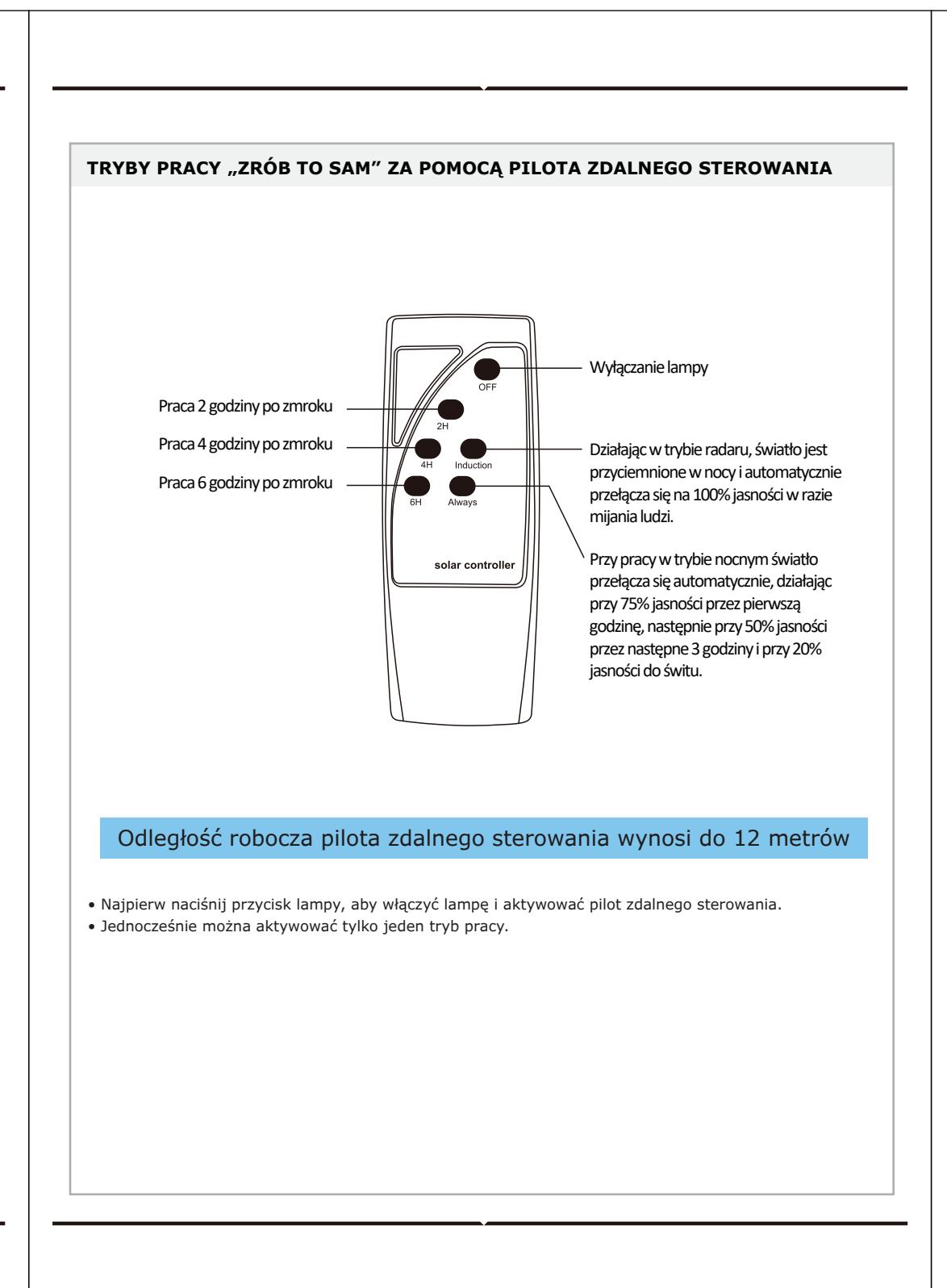
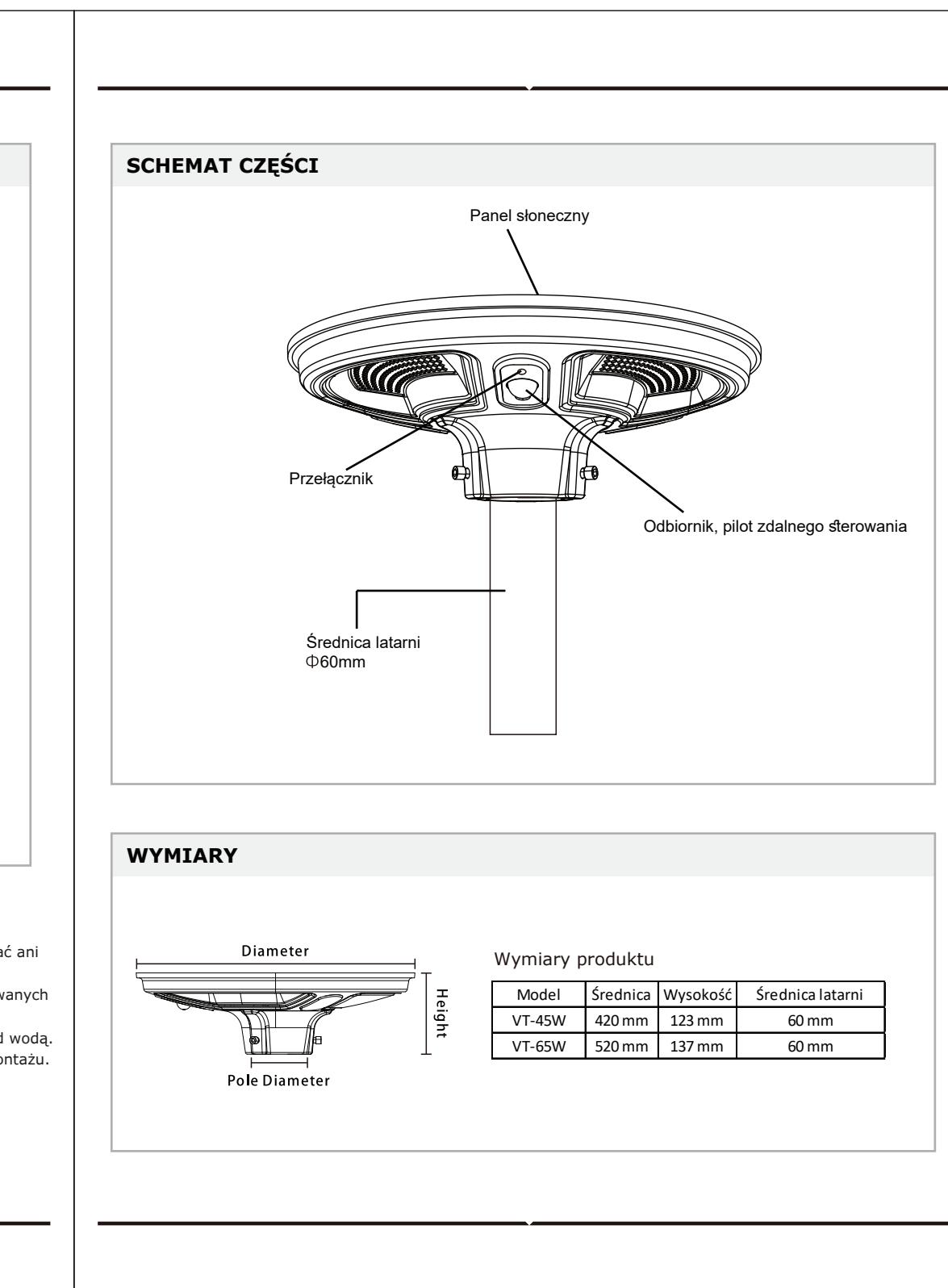
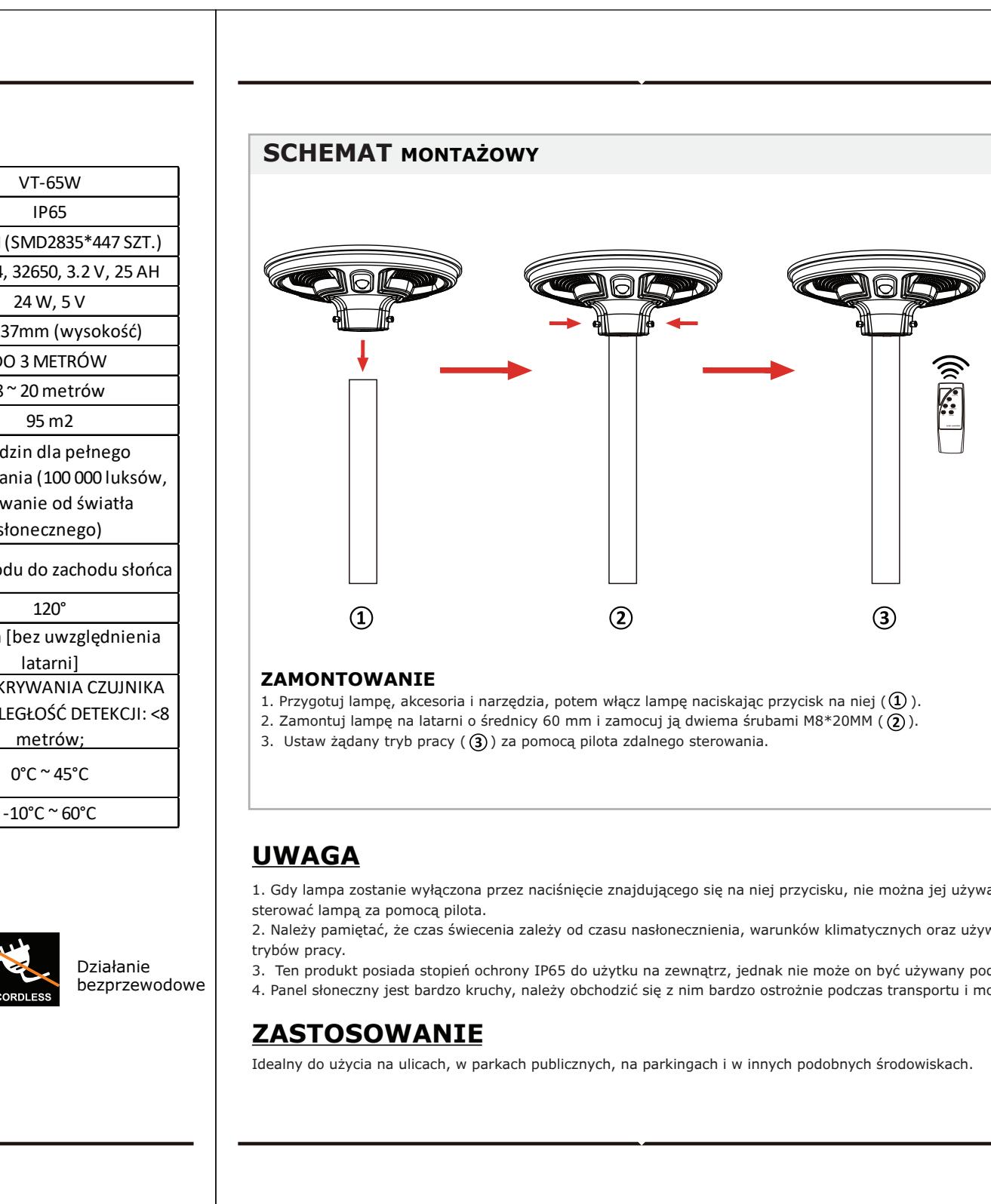


DANE TECHNICZNE		
Model	VT-45W	VT-65W
KLASA IP	IP65	IP65
LUMENÓW / TYP LAMPY LED	1000 LM (SMD2835*252 SZT.)	1500 LM (SMD2835*447 SZT.)
BLOK AKUMULATORÓW	LiFePO4, 32650, 3,2 V, 15 AH	LiFePO4, 32650, 3,2 V, 25 AH
PANEL SŁONECZNY MONO	15 W, 5 V	24 W, 5 V
WYMIARY LAMPY	420x123mm (wysokość)	520x137mm (wysokość)
WYSOKOŚĆ MONTAŻOWA	DO 3 METRÓW	DO 3 METRÓW
ODLEGŁOŚĆ MONTAŻOWA	8 ~ 20 metrów	8 ~ 20 metrów
POWIERZCHNIA UŻYTKOWANNA	95 m2	95 m2
CZAS ŁADOWANIA	8 godzin dla pełnego naładowania (100 000 luksów, ładowanie od światła słonecznego)	8 godzin dla pełnego naładowania (100 000 luksów, ładowanie od światła słonecznego)
CZAS PRACY (STAN W PEŁNI NAŁADOWANY)	Od wschodu do zachodu słońca	Od wschodu do zachodu słońca
KĄT PROMIENIOWANIA	120°	120°
ŚREDNICA LATARNI	ø60 mm [bez uwzględnienia latarni]	ø60 mm [bez uwzględnienia latarni]
CZUJNIK PIR	KĄT WYKRYWANIA CZUJNIKA 120°; ODLEGŁOŚĆ DETEKCIJ: <8 metrów;	KĄT WYKRYWANIA CZUJNIKA 120°; ODLEGŁOŚĆ DETEKCIJ: <8 metrów;
TEMPERATURA PRZECHOWYWANIA	0°C ~ 45°C	0°C ~ 45°C
TEMPERATURA ROBOCZA	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C

CHARAKTERYSTYKI

	Zasilanie energią słoneczną		Automatyczny tryb włączania / wyłączania		Działanie bezprzewodowe
DIY WORK MODES	Tryby pracy "Zrób to sam"				

Oznakowanie to wskazuje, czy tego produktu (nie) można wyrzucać wraz z odpadami domowymi.





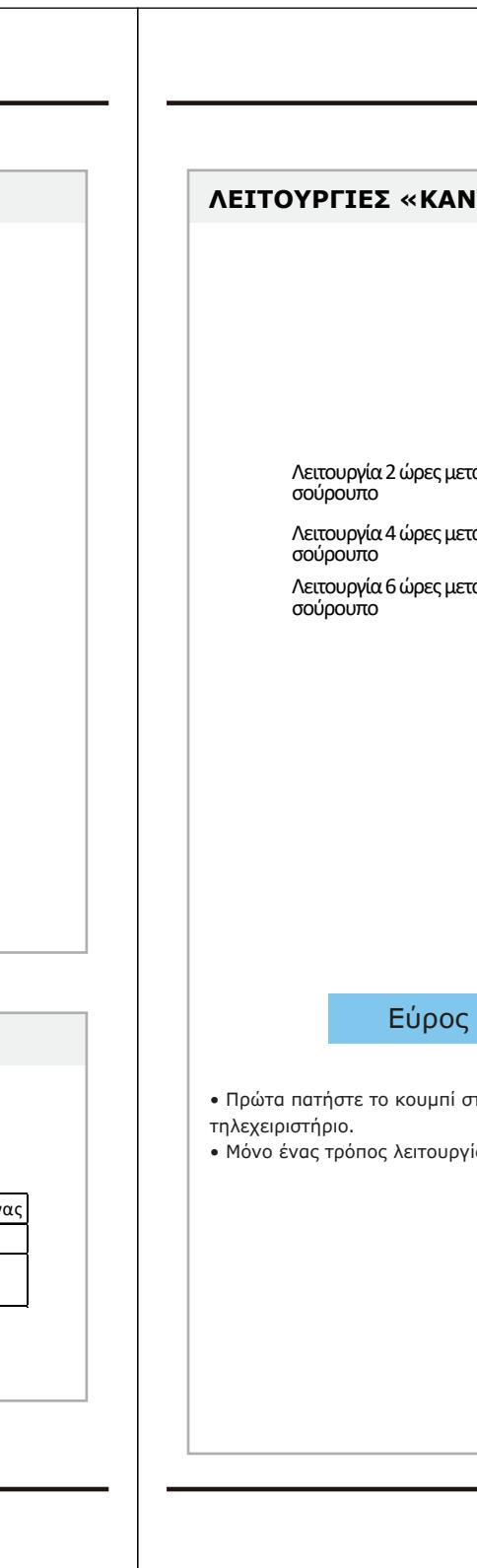
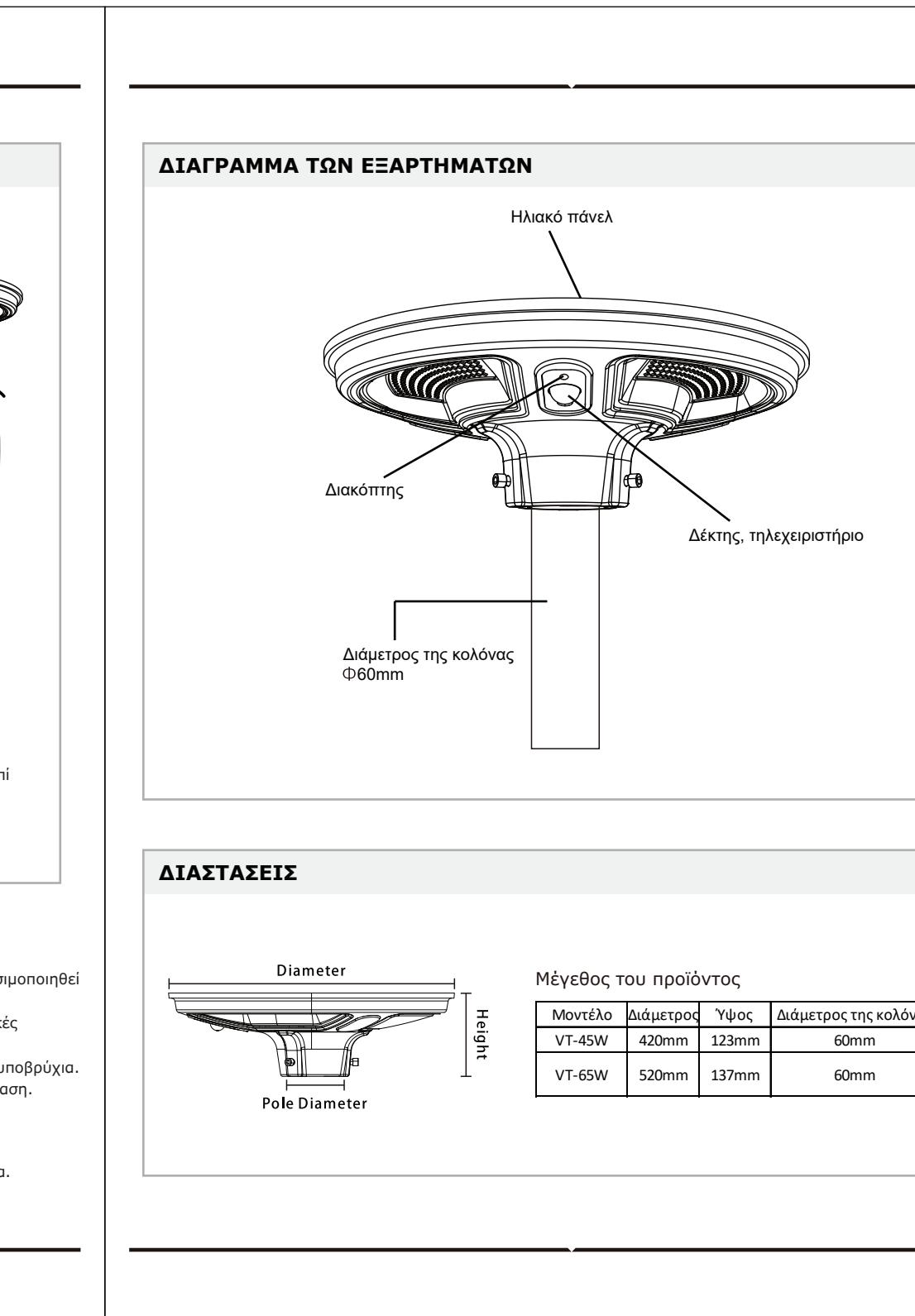
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΜΟΝΤΕΛΟ	VT-45W	VT-65W
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ IP	IP65	IP65
ΛΟΥΜΕΝ/ ΤΥΠΟΣ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ LED	1000LM (SMD2835*252 ΒΡ.)	1500LM (SMD2835*447 ΒΡ.)
ΜΟΝΑΔΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
ΜΟΝΟ ΗΛΙΑΚΟ ΠΑΝΕΛ	15W, 5V	24W, 5V
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ	420X 123mm (ύψος)	520X 137mm (ύψος)
ΥΨΟΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΕΩΣ 3 ΜΕΤΡΑ	ΕΩΣ 3 ΜΕΤΡΑ
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΣΥΓΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	8~20 ΜΕΤΡΑ	8~20 ΜΕΤΡΑ
ΧΡΗΣΙΜΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΡΟΒΟΛΗΣ	95 m ²	95 m ²
ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	8 ώρες για πλήρη φόρτιση (φόρτιση σε ηλιακό φως 100000 λουξ)	8 ώρες για πλήρη φόρτιση (φόρτιση σε ηλιακό φως 100000 λουξ)
ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΠΛΗΡΩΣ ΦΟΡΤΙΣΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)	Από την ανατολή έως το ηλιοβασίλεμα	Από την ανατολή έως το ηλιοβασίλεμα
ΓΩΝΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΑΣ	120°	120°
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΤΗΣ ΚΟΛΩΝΑΣ	Ø60mm [η κολόνα δεν περιλαμβάνεται]	Ø60mm [η κολόνα δεν περιλαμβάνεται]
ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ PIR	ΓΩΝΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ: 120°; ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ: <8 μέτρα	ΓΩΝΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ: 120°; ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ: <8 μέτρα
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	0°C~45°C	0°C~45°C
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-10°C~60°C	-10°C~60°C

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

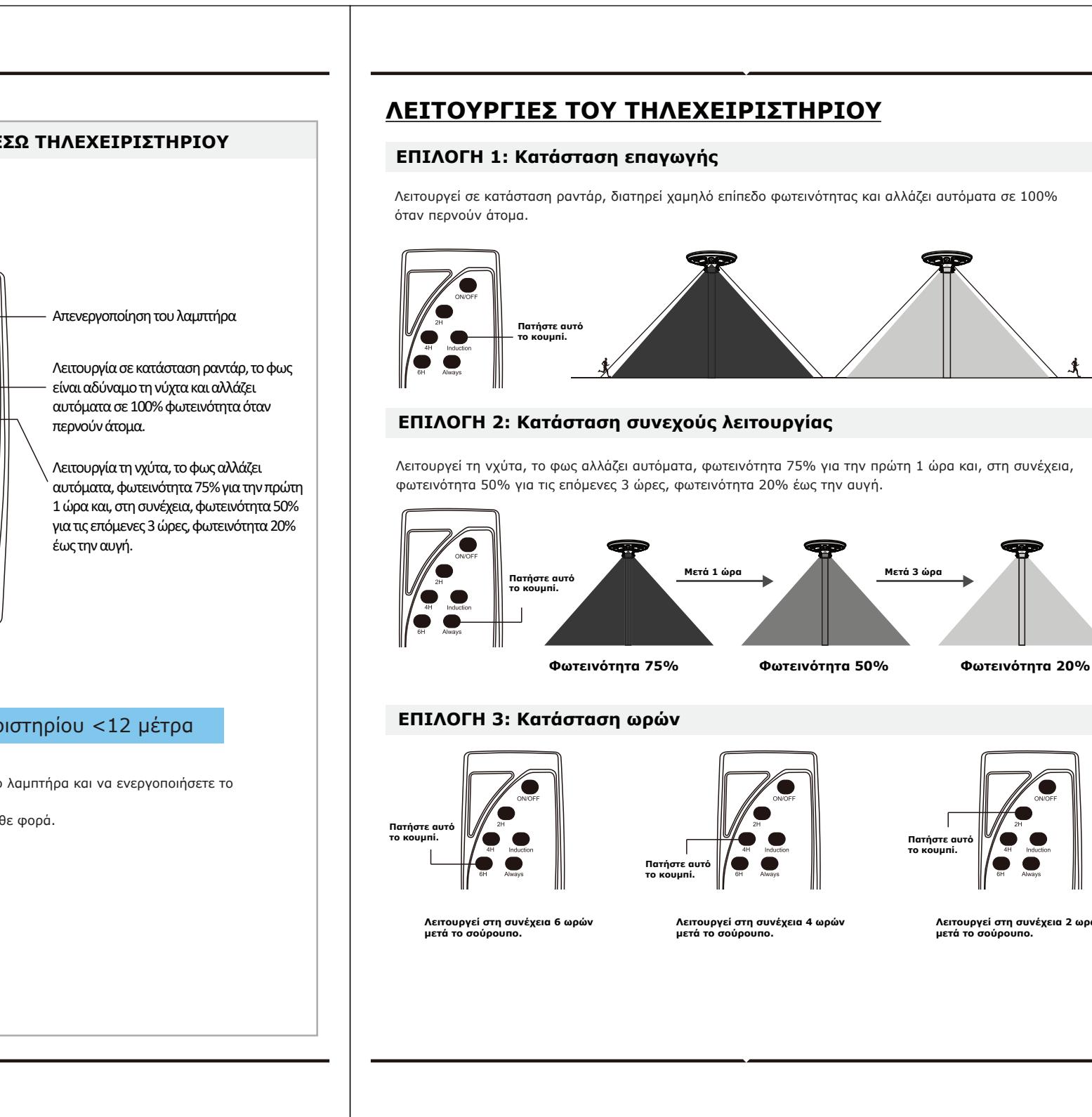
- SOLAR POWERED**
- Ηλιακή τροφοδοσία**
- Lamp powered by solar energy**
- AUTO ON/OFF**
- Λειτουργία αυτόματης ενέργειας / απενέργειας**
- CORDLESS**
- Ασύρματη λειτουργία**
- DIY WORK MODES**
- Λειτουργίες «Κάντο μόνος σου»**

Ειδανικό για δρόμους, δημόσια πάρκα, χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων και άλλα παρόμοια περιβάλλοντα.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ «ΚΑΝΤΟ ΜΟΝΟΣ ΣΟΥ» ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

ΕΠΙΛΟΓΗ 1: Κατάσταση επαγωγής
Λειτουργεί σε κατάσταση ραντάρ, διατηρεί χαμηλό επίπεδο φωτεινότητας και αλλάζει αυτόματα σε 100% όταν περνούν άτομα.



ΕΦΑΡΜΟΓΗ
Ιδανικό για δρόμους, δημόσια πάρκα, χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων και άλλα παρόμοια περιβάλλοντα.

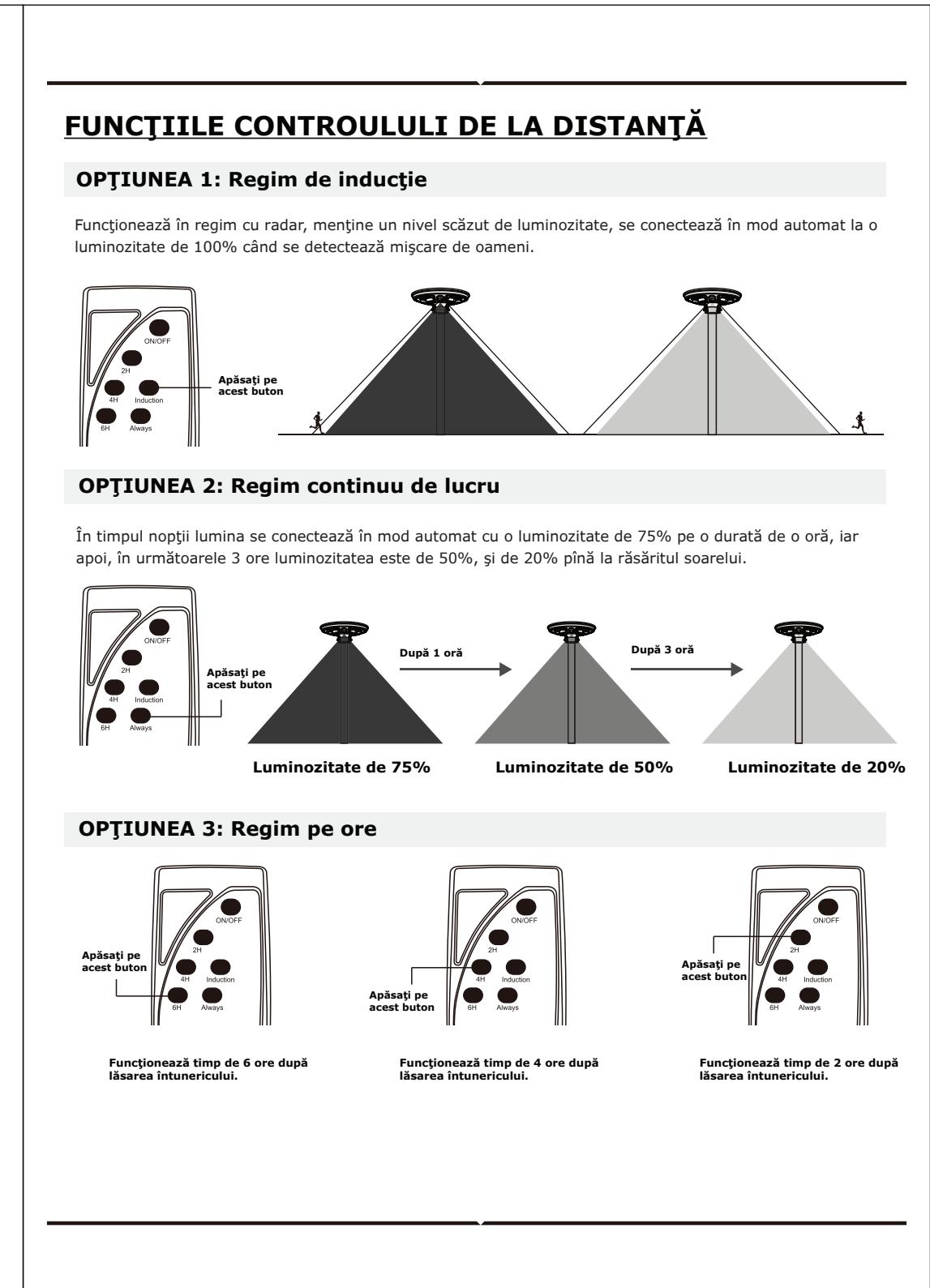
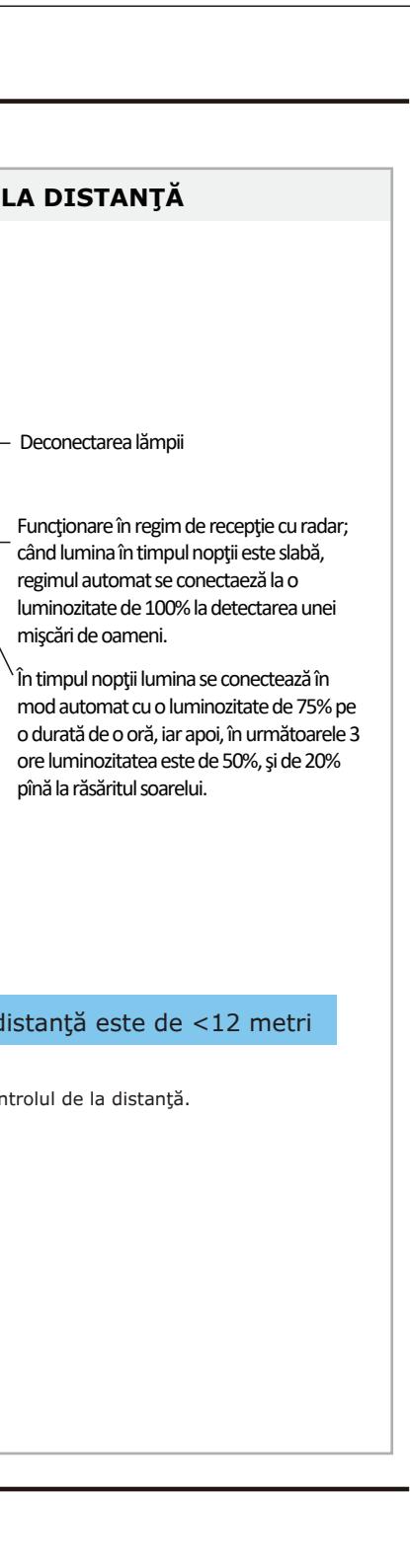
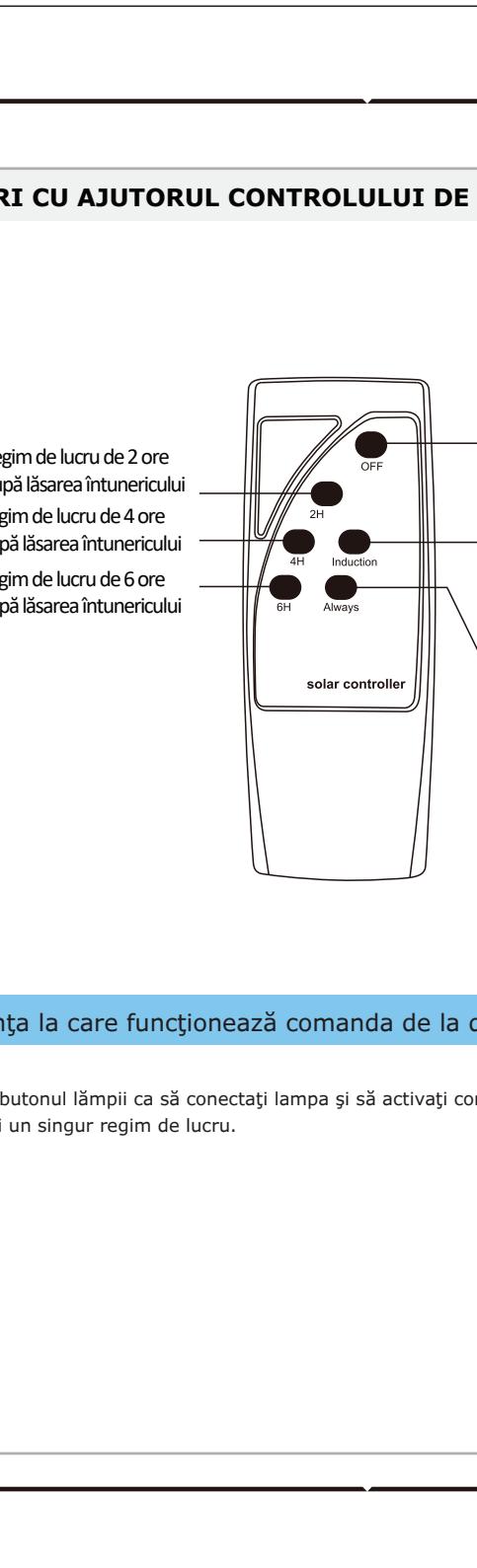
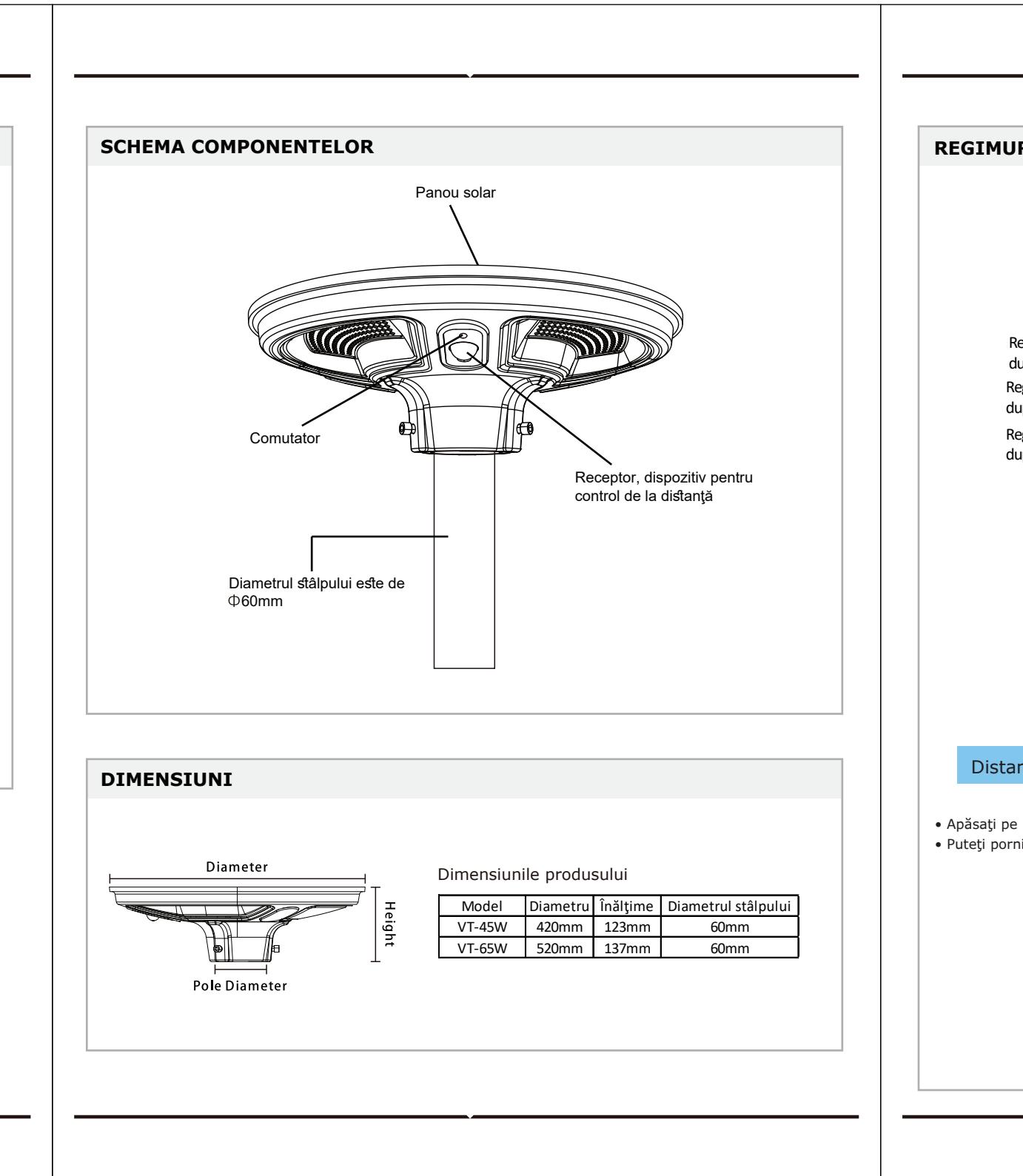


DATE TEHNICE

MODELUL	VT-45W	VT-65W
CLASE IP	IP65	IP65
LUMENI/ TIPUL LÂMPII LED	1000LM (SMD2835*252 BP.)	1500LM (SMD2835*447 BP.)
BLOC BATERII	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
PANOU SOLAR MONOCRISTALIN	15W, 5V	24W, 5V
DIMENSIUNILE LÂMPII	420X 123mm (înălțime)	520X 137mm (înălțime)
ÎNĂLȚIME MONTAJ	PÂNĂ LA 3 METRI	PÂNĂ LA 3 METRI
DISTANȚA DE MONTARE	8~20 METRI	8~20 METRI
SUPRAFAȚA UTILĂ A PROIECTIEI	95 m2	95 m2
TIMP DE ÎNCĂRCARE	8 ore pentru încărcare completă (încărcare cu lumină solară de 100000 lx)	8 ore pentru încărcare completă (încărcare cu lumină solară de 100000 lx)
TIMP DE LUCRU (ÎN STARE COMPLET ÎNCĂRCATĂ)	De la răsăritul până la apusul soarelui	De la răsăritul până la apusul soarelui
UNGHIU DE INCIDENTĂ AL RAZEI	120°	120°
DIAMETRUL STÂLPULUI	ø60mm [nu este inclus stâlpul]	ø60mm [nu este inclus stâlpul]
SENZORUL PIR	UNGHI DE DETECȚIE: 120°; DISTANȚA DE DETECȚIE: <8 metri;	UNGHI DE DETECȚIE: 120°; DISTANȚA DE DETECȚIE: <8 metri;
TEMPERATURA DE PĂSTRARE	0°C~45°C	0°C~45°C
TEMPERATURA DE LUCRU	-10°C~60°C	-10°C~60°C

CARACTERISTICI

- Alimentare solară
- Regim automat de conectare/deconectare
- Funcționare - fără cablu
- Regimuri «Fă-o singur»





TECHNICKÉ ÚDAJE		
MODEL	VT-45W	VT-65W
TŘÍDA KRYTÍ IP	IP65	IP65
LUMENY / TYP LED LAMPY	1000LM (SMD2835*252 KS)	1500LM (SMD2835*447 BP.)
NAPAJECÍ SADA	LiFePO4, 32650, 3.2V, 15AH	LiFePO4, 32650, 3.2V, 25AH
SOLÁRNÍ PANEL MONO	15W, 5V	24W, 5V
ROZMĚRY LAMPY	420X 123mm (výška)	520X 137mm (výška)
INSTALAČNÍ VÝŠKA	AŽ 3 METRY	AŽ 3 METRY
INSTALAČNÍ VZDÁLENOST	8~20 METRŮ	8~20 METRŮ
UŽITEČNÁ PROMÍTACÍ PLOCHA	95 m ²	95 m ²
DOBA NABIJENÍ	8 hodin pro úplné nabítí (100 000 luxů slunečního světla)	8 hodin pro úplné nabítí (100 000 luxů slunečního světla)
PROVOZNÍ DOBA (PLNĚ NABITÝ STAV)	od úsvitu do západu slunce	od úsvitu do západu slunce
ÚHEL PAPRSKU	120°	120°
PRŮMĚR SLOUPU	ø60mm [sloup není součástí]	ø60mm [sloup není součástí]
PIR SENZOR	DETEKČNÍ ÚHEL: 120 °; DETEKČNÍ VZDÁLENOST: <8 metrů;	DETEKČNÍ ÚHEL: 120 °; DETEKČNÍ VZDÁLENOST: <8 metrů;
TEPLOTA SKLADOVÁNÍ	0°C~45°C	0°C~45°C
PROVOZNÍ TEPLOTA	-10°C~60°C	-10°C~60°C

