



# INSTRUCTION MANUAL

MODEL 102704VVZ

WWW.AIGOSTAR.COM  
SAMPARTY SL  
CL CABAÑA 78, 45210 YUNCO, S.  
TOLEDO, ESPAÑA  
B45824786  
MADE IN P.R.C

## GB

PART	DESCRIPTION	QUANTITY
1	Top Cover	1
2	Battery	1
3	Battery cover	1
4	Housing	1
5	Screw	2

### BEFORE YOU START:

#### How Solar Lights Work:

Solar light has a solar panel that converts sunlight into electricity. During the day, the electricity converted by the solar panel is stored in the rechargeable battery. At night, the solar light is powered by the battery using the electricity stored during the day. The operating time depends on geographical location, daily weather conditions and season.

#### Choose the right location:

Select a location with full, direct sunlight. Do not install in shady areas as these areas will not allow the battery to be fully charged and will reduce nighttime working hours. Be sure that the selected location is not close to other nighttime light sources such as street lights or porch lights. These light sources may keep the solar lights from turning on automatically.

### ASSEMBLY AND INSTALLATION INSTRUCTIONS:

#### FOR FIRST TIME USE :

Remove the pull tap between the top cover (1) and housing(4). (Fig. 1)

1. Insert the housing (4) into the top cover (1) and twist to lock. (Fig. 2)

2. Drill two holes on the wall then fix 2 screws. Leave at least 5mm of screw outside. Hang the lamp unit on the screws. Do not use a hammer.(Fig. 3)

#### CHARGING THE BATTERY:

For optimum performance, it is best to install the solar lights in full sunlight and charge for 10-12 hours. Allow the light to run at least 8-12 days entire charging and discharging cycles to reach battery's maximum capacity.

#### REPLACING BATTERY:

For best performance, replace with chargeable 1\*300mAh AA Ni-Mh battery when performance diminishes.

1. Twist and remove the housing (4) from top cover. (Fig.4)

2. Remove the battery cover(3). Replace the old battery with a fresh rechargeable 1\*300mAh AA Ni-Mh battery. (Fig.5)

3. Replace the battery cover and the housing .

#### TROUBLESHOOTING:

	Possible Cause	Corrective Action
The nightly run time is shorter.	1. Battery is not fully charged. 2. Battery is reaching the end of its useful life.	1. Locate the solar light in an area where it can receive the maximum amount of full, direct sunlight everyday.
Solar light does not turn on at night.	Solar light is installed close to other light sources.	1. Relocate the solar light. 2. Eliminate other light sources.

**CAUTION:**  
BATTERY MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF PROPERLY. BATTERY MUST BE FAR AWAY FROM FIRE.

## ES

PIEZA	IDENTIFICACIÓN	CANTIDAD
1	Cubierta superior	1
2	Pilas	1
3	Tapa de pilas	1
4	Cubierta	1
5	Tornillo	2

### ANTES DEL PRIMER USO:

#### Funcionamiento de la lámpara solar:

Durante el día, el panel solar convierte la energía solar en energía eléctrica almacenándola en la pila recargable. Por la noche, la lámpara solar se enciende automáticamente gracias a la energía almacenada. Su autonomía dependerá de la ubicación de la lámpara, de las condiciones climatológicas, así como de la claridad durante una determinada estación del año.

#### Elegir la ubicación correcta:

Instale su lámpara solar en un lugar donde pueda recibir directamente los rayos del sol. No la instale en zonas de sombra, ya que una ubicación con poca luz solar limita e impide que las pilas se recarguen y por consiguiente acortan el tiempo de autonomía de la lámpara durante la noche. Evite colocar la lámpara cerca de fuentes de iluminación, ya que esto impediría que el sensor encienda la lámpara automáticamente.

### INSTRUCCIONES DE MONTAJE:

LA PRIMERA VEZ: Retire la anilla situada entre la cubierta superior (1) y el cabezal (4). (Fig.1)

1. Introduzca el cabezal (4) en la cubierta superior (1) y girela para fijarla. (Fig. 2)

2. Taladre dos agujeros en la pared y luego fije dos tornillos. Deje al menos 5mm de tornillo fuera. Cuelgue la unidad de la lámpara en los tornillos. No use un martillo. (Fig. 3)

#### CÓMO RECARGAR LAS PILAS:

Para un rendimiento óptimo de la lámpara, instale la lámpara en un lugar donde pueda recibir los rayos del sol directamente y deje que las pilas se carguen entre 10 y 12 horas antes del primer uso. Las pilas alcanzarán la capacidad máxima tras 8 - 12 ciclos de carga y descarga.

#### CÓMO CAMBIAR LAS PILAS

Para tener siempre un rendimiento óptimo, cambie la pila recargable 300mAh AA Ni-Mh cuando disminuya el rendimiento.

1. Gire la cubierta (4) y retirela de la cubierta superior. (Fig.4)

2. Retire la tapa de las pilas (3). Cambie la pila vieja por una pila recargable nuevas de tipo AA NiMh 300 mAh. (Fig.5)

3. Vuelva a colocar la tapa de las pilas y la cubierta .

### RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

	Possible Cause	Solución
La autonomía de la lámpara por la noche no es suficiente	1. Las pilas no se han cargado correctamente. 2. Las pilas son demasiado viejas.	1. Coloque la lámpara solar en un lugar donde pueda recibir el máximo de luz solar directa durante el día. 2. Apague las otras luces.
La lámpara no se enciende por la noche	El panel solar está ubicado cerca de otras fuentes de iluminación.	1. Coloque la lámpara en otro lugar. 2. Apague las otras luces.

**PRECAUCIÓN:**  
LA BATERÍA DEBE RECICLARSE O DESECHARSE CORRECTAMENTE. LA BATERÍA DEBE ESTAR LEJOS DEL FUEGO.

## PL

CZĘŚĆ	OPIS	IŁOŚĆ
1	Górna osłona	1
2	Bateria	1
3	Pokrywa baterii	1
4	Obudowa	1
5	Śruba	2

### PRZED MONTAŻEM:

#### Jak działa lampka solarna:

Lampka solarna posiada panel słoneczny, który przekształca światło słoneczne w energię elektryczną. W ciągu dnia energia elektryczna zgromadzona przez panel słoneczny jest magazynowana w baterii. W nocy światło zasilane jest energią zgromadzoną w ciągu dnia w baterii. Czas pracy zależy od położenia geograficznego, codziennych warunków pogodowych i pory roku.

#### Wybierz odpowiednie miejsce:

Wybierz miejsce w pełnym, bezpośrednim świetle słonecznym. Miejsca zacienione nie są odpowiednie, ponieważ obszary te nie pozwalają na pełne naładowanie baterii i skracają godziny pracy w nocy. Upewnij się, że wybrana lokalizacja nie znajduje się w pobliżu innych źródeł światła takich jak oświetlenie uliczne lub światło na ganku. Sąsiadujące źródła światła mogą uniemożliwić automatyczne włączanie się lamp solarnych.

### INSTRUKCJE MONTAŻU I INSTALACJI:

PODZAS PIERWSZEGO UŻYCIA : Zdejmij zawleczkę między górną pokrywą (1) a obudową (4). (Rys. 1)

1. Włóż obudowę (4) w górną pokrywą (1) i przekręć, aby załokować. (Rys. 2)

2. Wywierć dwa otwory w ścianie, a następnie przykręć 2 śruby. Pozostaw co najmniej 5 mm śruby na zewnątrz. Zawieś lampę na śrubach. Nie używaj młotka. (Rys. 3)

1. Insert the housing (4) into the top cover (1) and twist to lock. (Fig. 2)

2. Drill two holes on the wall then fix 2 screws. Leave at least 5mm of screw outside. Hang the lamp unit on the screws. Do not use a hammer.(Fig. 3)

1. Introduzca el cabezal (4) en la cubierta superior (1) y girela para fijarla. (Fig. 2)

2. Taladre dos agujeros en la pared y luego fije dos tornillos. Deje al menos 5mm de tornillo fuera. Cuelgue la unidad de la lámpara en los tornillos. No use un martillo. (Fig. 3)

1. Introduza o cabezal (4) na a tampa superior (1) e gire para fixar. (Fig. 2)

2. Faça dois buracos na parede e insira dois parafusos. Deixe pelo menos 5 mm de parafuso para fora. Pendure a unidade da lâmpada nos parafusos. Não use martelo. (Fig. 3)

1. Introduzca el cabezal (4) en la cubierta superior (1) y girela para fijarla. (Fig. 2)

2. Taladre dos agujeros en la pared y luego fije dos tornillos. Deje al menos 5mm de tornillo fuera. Cuelgue la unidad de la lámpara en los tornillos. No use un martillo. (Fig. 3)

1. Introduza o cabezal (4) na a tampa superior (1) e gire para fixar. (Fig. 2)

2. Faça dois buracos na parede e insira dois parafusos. Deixe pelo menos 5 mm de parafuso para fora. Pendure a unidade da lâmpada nos parafusos. Não use martelo. (Fig. 3)

1. Introduzca el cabezal (4) en la cubierta superior (1) y girela para fijarla. (Fig. 2)

2. Taladre dos agujeros en la pared y luego fije dos tornillos. Deje al menos 5mm de tornillo fuera. Cuelgue la unidad de la lámpara en los tornillos. No use un martillo. (Fig. 3)

1. Introduza o cabezal (4) na a tampa superior (1) e gire para fixar. (Fig. 2)

2. Faça dois buracos na parede e insira dois parafusos. Deixe pelo menos 5 mm de parafuso para fora. Pendure a unidade da lâmpada nos parafusos. Não use martelo. (Fig. 3)

1. Introduzca el cabezal (4) en la cubierta superior (1) y girela para fijarla. (Fig. 2)

2. Taladre dos agujeros en la pared y luego fije dos tornillos. Deje al menos 5mm de tornillo fuera. Cuelgue la unidad de la lámpara en los tornillos. No use un martillo. (Fig. 3)

1. Introduza o cabezal (4) na a tampa superior (1) e gire para fixar. (Fig. 2)

2. Faça dois buracos na parede e insira dois parafusos. Deixe pelo menos 5 mm de parafuso para fora. Pendure a unidade da lâmpada nos parafusos. Não use martelo. (Fig. 3)

1. Introduzca el cabezal (4) en la cubierta superior (1) y girela para fijarla. (Fig. 2)

2. Taladre dos agujeros en la pared y luego fije dos tornillos. Deje al menos 5mm de tornillo fuera. Cuelgue la unidad de la lámpara en los tornillos. No use un martillo. (Fig. 3)

1. Introduza o cabezal (4) na a tampa superior (1) e gire para fixar. (Fig. 2)

2. Faça dois buracos na parede e insira dois parafusos. Deixe pelo menos 5 mm de parafuso para fora. Pendure a unidade da lâmpada nos parafusos. Não use martelo. (Fig. 3)

## IT

COMPONENTE	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
1	Copertura	1
2	Batteria	1
3	Coperchio batteria	1
4	Alloggiamento	1
5	Viti	2

### PRIMA DI INIZIARE:

#### Come funzionano le applique solari:

Le applique solari hanno un pannello solare che converte la luce del sole in elettricità. Durante il giorno, l'elettricità viene immagazzinata nelle batterie ricaricabili, che poi di notte alimentano le luci. La durata del funzionamento dipenderà dalla posizione geografica, dalle condizioni meteorologiche di un dato giorno e dalla stagione.

#### Come scegliere la giusta posizione:

Scegli un luogo completamente esposto alla luce solare diretta. Non posizionare l'applique in un luogo ombreggiato, altrimenti la batteria non sarà in grado di caricarsi completamente e la durata del funzionamento notturno diminuirà. Assicurati che non siano presenti nelle vicinanze altre fonti di luce, quali lampioni o luci da giardino, poiché queste potrebbero impedire l'accensione automatica della luce solare.

### ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E L'INSTALLAZIONE:

#### PER IL PRIMO UTILIZZO:

rimuovi la linguetta tra la copertura (1) e l'alloggiamento (4). (Fig. 1)

1. Inserisci l'alloggiamento (4) nel coperchio superiore (1) e ruotalo per bloccarlo. (Fig. 2)

2. Fai due buchi nella parete e inserisci le due viti, lasciando fuori 5 mm di vite. Appoggia l'applique sulle viti. Non martellare. (Fig. 3)

#### RICARICA:

Per prestazioni ottimali, posiziona l'applique in un luogo completamente esposto alla luce solare e falla caricare 10-12 ore. Ci vorranno dagli 8 ai 12 giorni di ricarica e scaricamento perché la batteria raggiunga la massima capacità.

#### SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA:

Per una performance ottimale, quando le prestazioni peggiorano sostituisci la batteria con una batteria ricaricabile Ni-MH AA da 300mAh.

1. Estrai l'alloggiamento (4) dalla copertura. (Fig.4)

2. Togli il coperchio della batteria (3). Sostituisci la batteria con una batteria ricaricabile Ni-MH AA da 300mAh nuova. (Fig.5)

3. Riposiziona il coperchio e l'alloggiamento.

### RESOLUZIONE DEI PROBLEMI

	Possible Cause	Soluzione
La durata del funzionamento notturno è diminuita	1. La batteria non è completamente carica La batteria sta per esaurirsi	Scegli un luogo in cui il pannello solare possa ricevere la massima quantità di luce solare diretta ogni giorno
La luce non si accende al buio	L'applique è posizionata troppo vicina ad altre fonti di luce	1. Scegli un'altra posizione per l'applique 2. Elimina le altre fonti di luce

**ATTENZIONE:**  
LE BATTERIE DEVONO VENIRE RICICLATE O SMALTITE IN MODO APPROPRIATO E DEVONO ESSERE TENUTE LONTANE DA FIAMME LIBERE.

TEIL	T-BESCHREIBUNG	QUANTITÄT
1	Obere Abdeckung	1
2	Batterie	1
3	Batterieabdeckung	1
4	Gehäuse	1
5	Schraube	2

**BEVOR SIE ANFANGEN:****Wie Solarleuchten funktionieren:**

Solarlicht hat ein Solarmodul, das Sonnenlicht in Strom umwandelt. Tagsüber wird der vom Solarmodul umgesetzte Strom in der aufladbaren Batterie gespeichert. Nachts wird das Solarlicht von der Batterie mit dem tagsüber gespeicherten Strom versorgt. Die Betriebszeit ist abhängig von der geografischen Lage, den täglichen Wetterbedingungen und der Jahreszeit.

**Wählen Sie den richtigen Standort:**

Wählen Sie einen Standort mit vollem, direktem Sonnenlicht. Installieren Sie das Gerät nicht in schattigen Bereichen, da diese Bereiche eine vollständige Ladung des Akkus nicht zulassen und die Nachtarbeitszeit verkürzen. Achten Sie darauf, dass sich der gewählte Standort nicht in der Nähe anderer nächtlicher Lichtquellen wie Straßenlaternen oder Verandabeleuchtungen befindet. Diese Lichtquellen können verhindern, dass die Solarleuchten automatisch eingeschaltet werden.

**MONTAGE- UND INSTALLATIONSANWEISUNGEN:**

FÜR DIE ERSTMALIGE VERWENDUNG: Entfernen Sie den Zahngriff zwischen Oberdeckel (1) und Gehäuse (4). (Abb. 1)

1. Das Gehäuse (4) in die obere Abdeckung (1) einsetzen und zum Verriegeln drehen. (Abb. 2)

2. Bohren Sie zwei Löcher in die Wand und befestigen Sie dann 2 Schrauben. Lassen Sie mindestens 5 mm der Schraube außerhalb. Hängen Sie die Lampeneinheit an die Schrauben. Verwenden Sie keinen Hammer. (Abb. 3)

**LADEN DES AKKUS:**

Für eine optimale Leistung ist es am besten, die Solarleuchten bei voller Sonneneinstrahlung zu installieren und 10-12 Stunden lang aufzuladen. Lassen Sie das Licht mindestens 8-12 gesamte Lade- und Entladezyklen laufen, um die maximale Kapazität der Batterie zu erreichen.

**BATTERIE AUSTAUSCHEN:**

Um die beste Leistung zu erzielen, ersetzen Sie den Akku durch einen aufladbaren 1\*300mAh AA Ni-Mh-Akku, wenn die Leistung nachlässt.

1. Drehen Sie das Gehäuse (4) und nehmen Sie es von der oberen Abdeckung ab.

2. Die Batterieabdeckung entfernen (3). Ersetzen Sie die alte Batterie durch eine frische wiederaufladbare 1\*300mAh AA Ni-Mh-Batterie.

3. Den Batteriedeckel und das Gehäuse wieder anbringen (Abb. 5).

**FEHLERBEHEBUNG:**

Mögliche Ursache	Korrekturmaßnahmen
Die nächtliche Laufzeit ist kürzer.	1. Stellen Sie das Solarlicht in einem Bereich auf, in dem es täglich die maximale Menge an vollem, direktem Sonnenlicht empfangen kann.
Das Solarlicht schaltet sich nachts nicht ein.	1. Setzen Sie die Solarleuchte wieder ein. 2. Besichtigen Sie andere Lichtquellen.

**VORSICHT:**  
DIE BATTERIE MUSS RECYCLET ODER ORDNUNGSGEMÄß ENTSORGT WERDEN. DIE BATTERIE DARF NICHT IN DIE NÄHE VON FEUER GELANGEN.

ONDERDEEL	BESCHRIJVING	HOEVEELHEID
1	Bovenkap	1
2	Batterij	1
3	Batterijdeksel	1
4	Behuizing	1
5	Schroef	2

**VOORDAT U BEGINT:****ZO WERKT VERLICHTING OP ZONNE-ENERGIE:**

De verlichting op zonne-energie heeft een zonnepaneel dat zonlicht omzet in elektriciteit.

Overdag wordt de omgezette elektriciteit door het zonnepaneel opgeslagen in de oplaadbare batterij. 's Nachts wordt de verlichting aangedreven door de batterij met de opgeslagen elektriciteit gedurende de dag. De bedieningstijd is afhankelijk van de geografische locatie, dagelijkse weersomstandigheden en het seizoen.

**De juiste locatie kiezen:**

Kies een locatie met vol, direct zonlicht. Installeer deze niet in schaduwrijke gebieden, aangezien de batterij hierdoor niet volledig wordt opgeladen en uw verlichting 's nachts minder lang werkt. Installeer de padverlichting op zonne-energie ver genoeg van andere nachtelijke lichtbronnen, zoals straat- of portiekverlichting. Deze lichtbronnen kunnen ervoor zorgen dat uw padverlichting op zonne-energie niet automatisch wordt ingeschakeld.

**INSTRUCTIES VOOR DE MONTAGE EN INSTALLATIE:**

**BIJ HET EERSTE GEBRUIK:** Verwijder het treklijpje tussen de bovenkap (1) en de behuizing (4). (Afb. 1)

1. Stop de behuizing (4) in de bovenkap (1) en draai dicht. (Afb. 2)

2. Boor twee gaten in de muur en draai er vervolgens twee schroeven in vast. Laat minimaal 5 mm schroef buiten staan. Hang de lampunit aan de schroeven. Gebruik geen hamer. (Afb. 3)

**DE BATTERIJ OPLADEN:**

Voor optimale resultaten installeer u het best de verlichtingen op zonne-energie in vol zonlicht en laadt u ze 10-12 uur op. Laat het licht minimaal 8 tot 12 cycli volledig opladen en ontladen om de maximale capaciteit van de batterij te bereiken.

**BATTERIJ VERVANGEN:**

Voor de beste resultaten vervangt u de batterij door een oplaadbare 1\*300 mAh AA Ni-Mh-batterij wanneer de prestaties afnemen.

1. Draai en verwijder de behuizing (4) van de bovenkap. (Afb. 4)

2. Verwijder het batterijdeksel (3). Vervang de oude batterij door een nieuwe oplaadbare 1\*300 mAh AA Ni-Mh-batterij. (Afb. 5)

3. Plaats het batterijdeksel en de behuizing terug.

**PROBLEEMOPLOSSING:**

De nachtlijke looptijd is korter.	Mogelijke Oorzaak	Corrigerende Actie
De verlichting op zonne-energie gaat 's nachts niet aan.	De verlichting op zonne-energie is te dicht bij andere lichtbronnen geplaatst.	1. Plaats de verlichting op zonne-energie in een gebied waar de hele dag de maximale hoeveelheid volledig, direct zonlicht kan ontvangen.
De verlichting op zonne-energie gaat 's nachts niet aan.	De verlichting op zonne-energie is te dicht bij andere lichtbronnen geplaatst.	1. Verplaats de verlichting op zonne-energie 2. Verwijder andere lichtbronnen.

**LET OP:**  
BATTERIJ MOET GERECYCLED WORDEN OF OP GEPASTE WIJZE AFGEVOERD WORDEN. BATTERIJ MOET VER VAN VUUR VERWIJDERD ZIJN.

PARTIES	DESCRIPTION	QUANTITÉ
1	Couvercle supérieur	1
2	Pile	1
3	Couvercle de la pile	1
4	Carcasse	1
5	Vis	2

**AVANT DE COMMENCER:****Fonctionnement des lampes solaires:**

La lampe intègre un panneau solaire qui convertit la lumière du soleil en électricité. Pendant la journée, l'électricité convertie par le panneau solaire est stockée dans la pile rechargeable. La nuit, la lampe est alimentée par la pile en utilisant l'électricité stockée pendant la journée. La durée de fonctionnement dépend de l'emplacement géographique, des conditions météorologiques et de la saison.

**Choisir le bon emplacement :**

Installez votre lampe solaire dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil. Ne l'installez pas dans des zones ombragées car ces zones ne permettront pas aux piles de se charger complètement et réduiront les heures de fonctionnement nocturne de votre lampe. Assurez-vous que le lieu d'installation est à l'écart d'autres sources de lumière nocturnes telles que les réverbères ou les lumières de porches. Ces sources de lumière peuvent empêcher votre lampe solaire de s'allumer automatiquement.

**INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET D'INSTALLATION :**

**LORS DE LA PREMIÈRE UTILISATION :** retirez l'attache entre le couvercle supérieur (1) et la coque (4) (Fig. 1).

1. Insérez la coque (4) dans le couvercle supérieur (1) et faites-le tourner pour le verrouiller (Fig. 2).

2. Percez deux trous dans le mur puis fixez les 2 vis. Laissez au moins 5 mm de vis à l'extérieur. Accrochez la lampe sur les vis. N'utilisez pas de marteau. (Fig. 3)

**CHARGEMENT DE LA PILE :**

Pour des performances optimales, il est préférable d'installer les lampes solaires en plein soleil et de les charger pendant 10 à 12 heures avant la première utilisation. Laissez la lumière fonctionner pendant au moins 8 à 12 cycles complets de charge et de décharge pour atteindre la capacité maximale de la pile.

**REPLACEMENT DE LA PILE:**

Pour de meilleures performances, remplacez la pile par une pile AA Ni-Mh rechargeable de 300 mAh lorsque les performances diminuent.

1. Tournez et retirez le boîtier (4) du couvercle supérieur (Fig. 4).

2. Retirez le couvercle de la pile (3). Remplacez l'ancienne pile par une nouvelle rechargeable AA Ni-Mh de 300mAh. (Fig. 5)

3. Remettez le couvercle de la pile et le boîtier en place.

**DÉPANNAGE:**

Le temps de fonctionnement nocturne est trop court.	Cause possible	Action corrective
La lampe solaire ne s'allume pas la nuit.	1. La pile n'est pas complètement chargée. 2. La pile attend la fin de sa vie utile.	1. Placez la lampe solaire dans une zone où elle peut recevoir chaque jour la quantité maximale de lumière directe du soleil. 2. Déplacez la lampe. 3. Éliminez les autres sources de lumière.

**PRUDENCE :**  
LA PILE DOIT ÊTRE RECYCLÉE OU ÉLIMINÉE CORRECTEMENT ET NE PAS ÊTRE JETÉE AU FEU.

PORTE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	Tampa superior	1
2	Bateria	1
3	Tampa da bateria	1
4	Habituação	1
5	Parafuso	2

**ANTES DE COMEÇAR:****Como funcionam as luzes solares:**

A luz solar tem um painel solar que converte a luz solar em eletricidade. Durante o dia, a eletricidade convertida pelo painel solar é armazenada na bateria recarregável. À noite, a luz solar é alimentada pela bateria usando a eletricidade armazenada durante o dia. O tempo de operação depende da localização geográfica, condições climáticas diárias e estação do ano.

**Escolha o local certo:**

Selecione um local com luz solar direta e completa. Não instale em áreas com sombra, pois essas áreas não permitirão que a bateria seja totalmente carregada e reduzirá as horas de trabalho noturno. Certifique-se de que o local selecionado não esteja próximo de outras fontes de luz noturna, como luzes da rua ou luzes da varanda. Estas fontes de luz podem impedir que as luzes solares se liguem automaticamente.

**INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO:**

**PARA USO EM PRIMEIRA HORA:** Remova a torneira de tração entre a tampa superior (1) e a caixa (4). (Figura 1)

1. Insira o compartimento (4) na tampa superior (1) e gire para travar. (Figura 2)

2. Faça dois orifícios na parede e depois fixe 2 parafusos. Deixe pelo menos 5 mm de parafuso do lado de fora. Pendure a unidade da lâmpada nos parafusos. Não use martelo. (Fig. 3)

**CARREGANDO A BATERIA:**

Para um ótimo desempenho, é melhor instalar as luzes solares em plena luz solar e carregar por 10-12 horas. Permita que a luz corra pelo menos 8-12 ciclos completos de carga e descarga para alcançar a capacidade máxima da bateria.

**SUBSTITUINDO A BATERIA:**

Para obter o melhor desempenho, substitua por bateria recarregável 1 \* 300mAh AA Ni-Mh quando o desempenho diminuir.

1. Gire e remova o compartimento (4) da tampa superior. (Fig. 4)

2. Remova a tampa da bateria (3). Substitua a bateria antiga por uma bateria nova recarregável de 1 \* 300mAh AA Ni-Mh. (Fig. 5)

3. Recoloque a tampa da bateria e o compartimento.

**SOLUÇÃO DE PROBLEMAS:**

Ótimo tempo de execução noturno é menor.	Causa Possível	Ação corretiva
A luz solar não liga à noite.	1. A bateria não está totalmente carregada. 2. A bateria está chegando ao fim de sua vida útil.	1. Localize a luz solar em uma área onde ela possa receber a quantidade máxima de luz direta do sol todos os dias. 2. Reduzir o tempo de operação. 3. Elimine outras fontes de luz.

**CUIDADO:**  
A BATERIA DEVE SER RECICLADA OU DESCARTADA DE MANEIRA ADEQUADA. A BATERIA DEVE ESTAR LONGE DO FOGO