



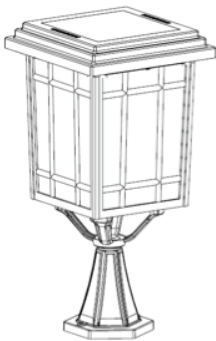
PRAIRIE SOLAR LAMP

w/changeable mounting options

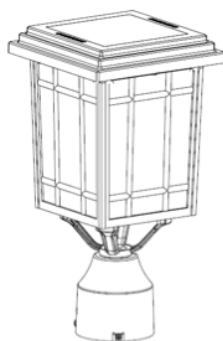
US Patent # 7172307

Instruction Manual

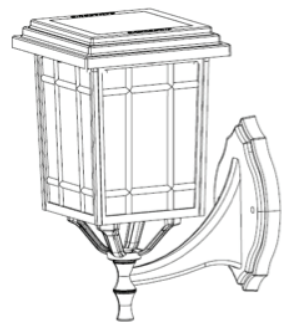
Model: GS-114FPW



GS-114P



GS-114F



GS-114W

Introduction

Thank you for your purchase. GAMA SONIC® solar charged accent lighting eliminates the problems associated with most solar lighting available today. GAMA SONIC® solar charged lights are brighter and last all night with a typical solar charge. Unique design, superior light output and numerous installation options confirm the outstanding value of our product.

GAMA SONIC® has been recognized as a worldwide leader in the lighting industry for over 20 years. The company also offers unique multi-purpose rechargeable products that range from fans with built in radios to emergency lighting products.

For technical assistance and more information call our Toll Free number:

1-800-835-4113

(only within the US)

or visit our website at:

www.gamasonic.com.

Please read the instruction manual carefully to obtain the best results from your purchase.

Tools that are needed but not supplied with the solar post lamps are: a screw driver, power drill.

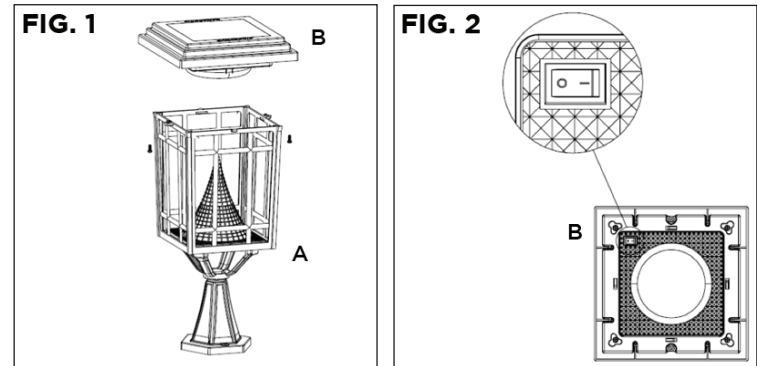
Solar Lamp Location:

For optimum light duration throughout the night, it is very important to place your solar lamp in a spot where it will receive the maximum amount of direct sunlight throughout the day.

Note: For best results, the solar lamp post must be charged for two sunny days in the OFF (O) position.

Operation Instructions

1. Remove part (B) from part (A) by unscrewing the 2 screws as shown in Fig. 1. Turn the operation switch (Fig. 2) to ON (I) position, the Solar Lamp will automatically operate dusk to dawn.
2. Reattach part (B) to part (A) and secure with the 2 screws.

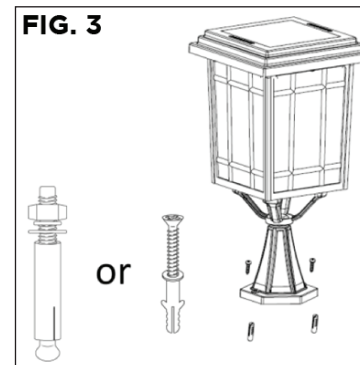


Installation Instructions

GS-114P (Fig. 3)

1. Use a drill to make two holes in the desired surface,
2. Use the appropriate mounting hardware to secure your lamp to the desired surface.

Note: *There are specific types of screws for specific surfaces. If unsure of the appropriate type of screw to use on your desired surface please consult a professional.*

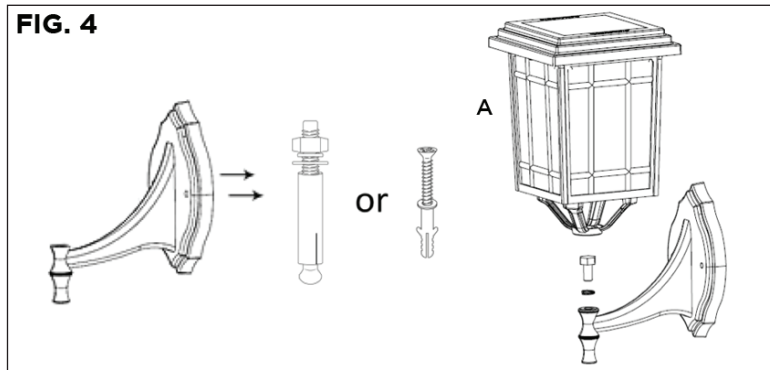


Installation Instructions

GS-114W (Fig. 4)

1. Use a drill to make two holes in the wall, place appropriate hardware into holes, place the wall bracket in line with the holes and secure bracket to wall.
2. Assemble part (A) into the wall bracket by turning it using the screws provided.

Note: For best results, position your lamp so it is facing south.

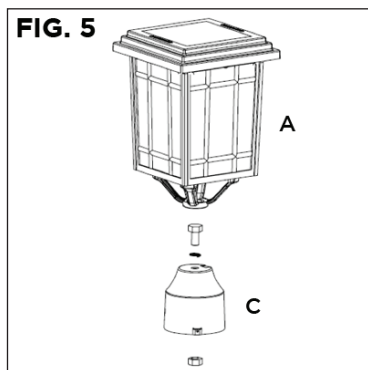


Installation Instructions

GS-114F (Fig. 5)

1. Position Part (C) on top of the existing 3" post and tighten it using the screws provided.
2. Screw in part (A) into part (C) using the screw provided.

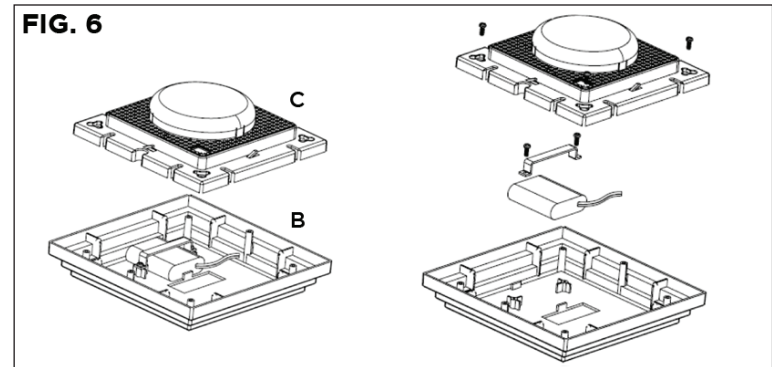
Note: If you are replacing an existing gas/electric post light, you must consult a certified technician to disconnect them prior to installation of your solar lamp.



Replacing the Batteries

After several years of use, the battery may need replacing. (Fig. 6)

1. Detach part (C) from part (B) by removing the four screws. Make sure the ON/OFF switch is in the OFF (O) position.
2. Remove the battery compartment screws.
3. Unclip the connector and remove the old battery. Make sure the new battery is a high quality 3.6V/800mAh Ni-Cd
4. Rechargeable battery with connector. Clip on new battery and install into the battery compartment. Screw back battery compartment screws.
5. Reattach part (C) to part (B) and secure with the 2 screws.



WARNING: Do not dispose of Ni-Cd battery in the regular trash, municipal waste stream or by fire as batteries may leak or explode. Do not open, short circuit, or mutilate batteries as injury may occur. Preserve our environment by recycling Ni-Cd batteries or disposing of them in accordance with local, state and federal regulations. Do not mix old and new batteries.

Maintenance

Clean the solar panels regularly with a damp towel to guarantee optimum performance. Do not use any type of solvent for cleaning and be careful not to put too much pressure on the solar panels while cleaning.

Troubleshooting

If your solar charged light does not come on at dusk despite observance of all the instructions, please try the following steps:

1. Make sure that the solar lamp is not being affected by any other light source.
2. Ensure the solar lamp is not positioned in the shade during the day.
3. Make sure the switch in the lamp head is the On (I) position.
4. Check that the batteries are installed correctly.

Note: The performance of the solar lamp will vary with the time of year. It will deliver more light when it has had a full day in the sun rather than a day in overcast weather.

Wintertime Tips: For optimal performance, be sure to remove any snow or debris accumulation from solar panel(s). A solar panel free of debris will charge the batteries much more efficiently.

WARNING: Please keep out of reach of children.



LAMPE SOLAIRE PRAIRIE

avec options d'installation modifiables

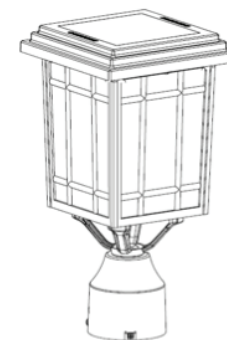
Brevet américain no 7172307

Manuel d'instructions

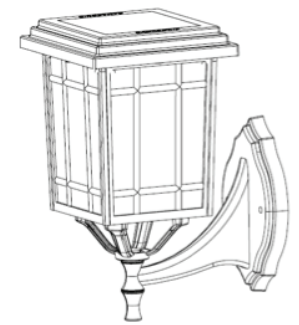
Modèle: GS-114FPW



GS-114P



GS-114F



GS-114W

Introduction

Nous vous remercions de votre achat. L'éclairage décoratif GAMA SONIC® solaire élimine les problèmes associés à la plupart des articles d'éclairage solaire offerts aujourd'hui. Les lumières solaires GAMA SONIC® sont plus brillantes et durent toute la nuit avec une charge solaire typique. Leur design unique, leur émission lumineuse supérieure et leurs nombreuses options d'installation confirment la valeur exceptionnelle de nos produits.

Depuis plus de 20 ans, GAMA SONIC® est reconnu comme un chef de file mondial au sein de l'industrie de l'éclairage. La société propose aussi des produits rechargeables polyvalents qui vont des lumières de fête aux appareils d'éclairage d'urgence.

Pour obtenir du soutien technique et plus d'information, composez notre numéro sans frais:

1-800-835-4113

(à l'intérieur des É.-U. seulement)

Ou visitez notre site Web à:

www.gamasonic.com.

Veillez lire le manuel d'instructions soigneusement, pour obtenir les meilleurs résultats de votre achat.

Les outils suivants sont requis, mais non fournis, pour installer la lampe solaire: un tournevis et une perceuse électrique.

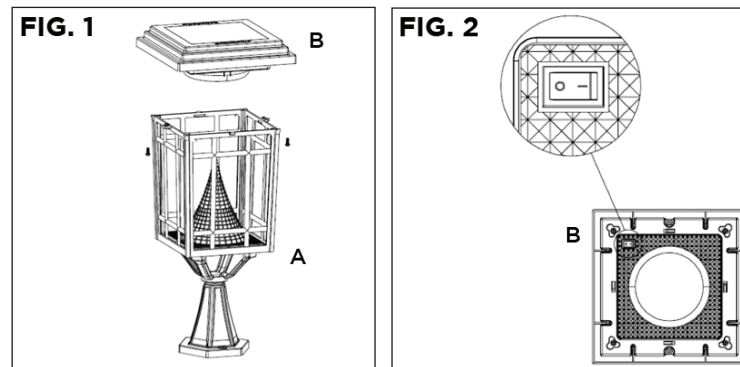
Emplacement de la lampe solaire:

Pour obtenir une durée d'éclairage optimum, qui s'étendra sur toute la nuit, il est très important de placer votre lampe solaire à un endroit où elle pourra bénéficier d'un maximum d'ensoleillement direct durant la journée.

Remarque: Pour offrir la meilleure performance, le lampadaire solaire doit être chargé lors de deux journées ensoleillées, à la position OFF (O).

Directives de fonctionnement

1. Retirez la pièce (B) de la pièce (A) en dévissant les 2 chapeaux à vis, comme montré à la figure 1. Déplacez l'interrupteur de mise en marche (Fig. 2) à la position ON (I) : la lampe solaire fonctionnera automatiquement au crépuscule.
2. Attachez de nouveau la pièce (B) à la pièce (A) et faites tenir le tout en place au moyen des 2 chapeaux à vis.

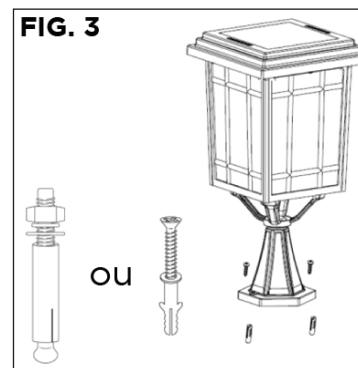


Directives d'installation

GS-114P (Fig. 3)

1. Servez-vous d'une perceuse pour faire deux trous dans la surface désirée.
2. Servez-vous de la quincaillerie de fixation appropriée, pour fixer votre lampe à la surface désirée.

Remarque: il existe des types de vis précis convenant à des surfaces précises. Si vous n'êtes pas certain du type de vis convenant à la surface sur laquelle vous désirez installer la lampe, vous êtes priés de consulter un spécialiste.

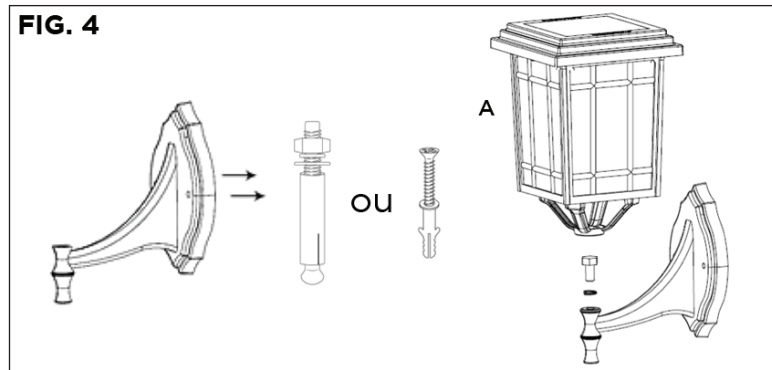


Directives d'installation

GS-114W (Fig. 4)

1. Servez-vous d'une perceuse électrique pour faire deux trous dans le mur. Insérez la quincaillerie de fixation appropriée dans les trous percés, faites coïncider le support mural avec les trous et vissez-le solidement en place sur le mur.
2. Assemblez la pièce (A) dans le support mural en la faisant pivoter au moyen de la vis fournie.

Remarque: pour obtenir les meilleurs résultats, installez votre lampe solaire en l'orientant face au sud.

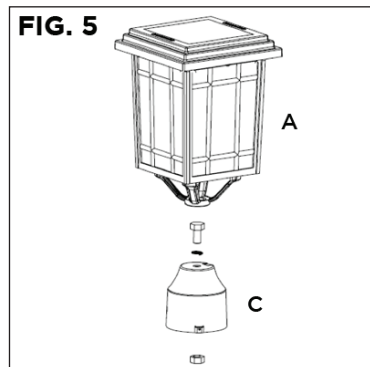


Directives d'installation

GS-114F (Fig. 5)

1. Installez la pièce (C) sur le dessus du poteau de 3" existant et fixez-la en place au moyen des vis fournies.
2. Vissez la pièce (A) dans la pièce (C) au moyen de la vis fournie.

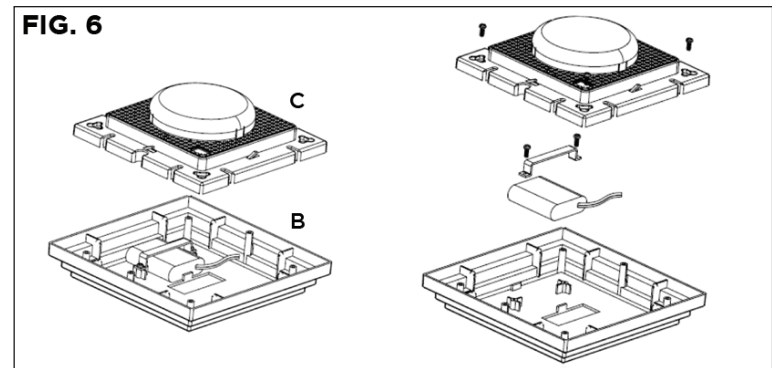
Remarque: si vous remplacez une lampe au gaz ou électrique existante, il vous faut consulter un technicien qualifié pour faire couper l'alimentation avant l'installation.



Remplacement des piles

Après plusieurs années d'utilisation, il se peut que la pile ait besoin d'être remplacée. (Fig. 6)

1. Dévissez les 2 vis et détachez la pièce (C) de la pièce (B). Assurez-vous que l'interrupteur ON/OFF soit à la position OFF (O).
2. Dévissez les vis du compartiment des piles.
3. Détachez le connecteur et retirez la pile utilisée. Assurez-vous de la remplacer par une nouvelle pile rechargeable de 3,6 V/800 mAh au Ni-Cd de haute qualité, avec connecteur.
4. Insérez la nouvelle pile et installez-la dans le compartiment des piles. Revissez les vis du compartiment des piles.
5. Attachez de nouveau la pièce (C) à la pièce (B) et fixez-les solidement au moyen des 2 vis.



AVERTISSEMENT: ne vous débarrassez pas de la pile au Ni-Cd dans les ordures ménagères, dans le flux des déchets municipaux ou en les faisant brûler, car elles risquent de couler ou d'exploser. N'ouvrez pas les piles, ne les court-circuitiez pas et ne les abîmez pas, car cela risque de causer des blessures. Préservez notre environnement en recyclant les piles au Ni-Cd ou en les éliminant conformément aux réglementations locales, provinciales ou fédérales. N'utilisez pas ensemble de vieilles piles et des piles neuves.

Entretien

Nettoyez régulièrement les panneaux solaires au moyen d'un chiffon humide, pour en obtenir une performance optimum. N'utilisez pas de solvant pour le nettoyage et prenez soin de ne pas exercer trop de pression sur les panneaux solaires lors de cet entretien.

Dépannage

Si votre lumière solaire ne s'allume pas au crépuscule, malgré le respect de toutes les directives, veuillez passer en revue les points suivants :

1. Assurez-vous que la lampe solaire n'est pas affectée par une autre source lumineuse.
2. Veillez à ce que la lampe solaire ne se trouve pas dans une zone ombragée au cours de la journée.
3. Assurez-vous que l'interrupteur de la tête de la lampe soit à la position ON (I).
4. Assurez-vous que les piles sont installées correctement.

Remarque: la performance de la lampe solaire variera en fonction de la période de l'année. Après une pleine journée d'ensoleillement, elle émettra plus de lumière qu'après une journée de temps couvert.

Conseils pour l'hiver: pour obtenir une performance optimum, assurez-vous d'ôter la neige ou toute accumulation de débris sur le ou les panneaux solaires. Un panneau solaire libre de débris permettra aux piles de se charger avec beaucoup plus d'efficacité.

AVERTISSEMENT: prière de garder hors de la portée des enfants.

