



Post Cap

Care and Handling

Thank you for your purchase. The following pages contain information to help you install and maintain your post caps for years of enjoyment.

Installation Instructions

If your post cap is not listed here, please check for installation instructions inserted in or printed on the package.

Post Caps

To attach each post cap style to the post, apply an exterior-grade construction adhesive to the underside of the post cap and place firmly on the post (see Figure 1).

Important: All solar post caps and lights will need 24 hours of direct sunlight to fully charge.

Solar Post Caps

To activate your new solar post cap:

- 1 Remove top by pressing inward on the side of the clear lens, grasping the edge of the top and lifting it off (see Figure 2).
- 2 Install the batteries.
- 3 Replace top by snapping onto side panels. (Ensure the holes in the sides are matched up with the stubs on the top.)
- 4 Your solar post cap light is now ready to be attached to your post (see Figure 1).

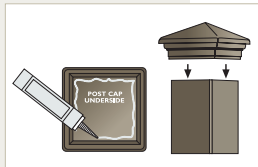


Figure 1



Figure 2

Some solar post caps have on/off switches. If your cap includes an on/off switch, make certain it's in the "on" position when you plan to illuminate your lights. Batteries are included with solar post caps but may not be installed. Ensure batteries are seated firmly in place when installed.

Solar Tiffany-style Post Caps

To activate your new Solar Tiffany-style Post Cap:

- 1 Remove the solar panel by lifting it straight up from the top of the cap (see Figure 3).
- 2 Install the batteries.
- 3 Replace the solar panel.
- 4 Your Solar Tiffany-style post cap is now ready to be attached to your post (see Figure 1).

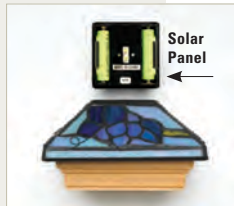


Figure 3

Post and Stair Lights

- 1 Slide plastic lens back to separate from top portion.
- 2 Open battery compartment.
- 3 Remove the plastic tab from the battery compartment to allow connection to the terminal.
- 4 Ensure battery is firmly in place and switch is in "on" position.
- 5 Attach bracket to post using screws included in package.
- 6 Slide the Post and Stair Light onto the bracket.

Solar Post Caps

Our Solar Metal Post Caps and Solar Tiffany-style Glass Post Caps are among the unique, yet classic touches you can add to your outdoor project. By day, they add beauty to your deck. By night, they enhance your setting with a welcoming glow, without the hassles of wiring or electricity.

By installing a solar post cap light on your deck, you are contributing to a greener environment. Solar post caps get their energy from the sun, the Earth's most available energy source. This helps offset greenhouse gases and reduces the need for dry-cell battery disposal. They are also economical – keeping your deck illuminated with solar post caps will not increase your electric bill.

Looking for a softer glow? No need to illuminate all of your post caps. Batteries can be taken out of the post cap, or the tab can be reinserted into the battery compartment, to keep the light inactive. Keep in mind that batteries will need to be allowed to recharge when reinserted. Some post caps have on/off switches. Make sure the switch is in the "off" position if you don't want a particular cap to illuminate.

Included with each of our solar post caps are LED light bulbs and rechargeable batteries. With a normal usage of 6 to 8 hours per

day, our LED light bulbs will have an average life of 10 years. The rechargeable batteries will last an average of one year. They must be replaced with rechargeable batteries – using regular batteries in the sun will destroy the solar collector in the post cap.

Please note that our LED light bulbs are part of the whole solar cell component and are not designed to be replaced. If it is necessary to replace your light bulb or your solar collector, we have Solar Collector Replacement Units available.

Contains nickel-cadmium rechargeable batteries. Battery must be recycled or disposed of properly.

Post Cap Care and Maintenance

Metal Post Caps

Our copper, stainless steel, and brass post caps come with a thin, clear marine lacquer designed to protect them before and during installation. Once exposed to the elements, the sun's ultraviolet rays, moisture and pollution begin to break down this coating, exposing the metal underneath.

Copper

In its natural state, copper breaks down in the elements and develops a patina. In general, copper progresses from a natural salmon color to a series of russet browns and grays, and finally to a blue-green or gray-green patina.

- To maintain the shiny look, apply a car wax immediately after purchasing the cap, and reapply every 3 to 6 months.
- To remove an already tarnished finish, remove the old coating with mineral spirits and grade 0000 steel wool. Buff with grade 0000 steel wool for a satin finish. For a mirror-like finish, apply a car wax or spray with a clear lacquer or polyurethane and let dry, and then apply a car wax.
- To encourage a natural patina, remove the lacquer with mineral spirits and grade 0000 steel wool.

Stainless Steel and Brass

Stainless steel has a hard oxide coating making it resistant to stains. To maintain this coating, clean periodically with a mixture of vinegar and club soda. As with the copper, our brass post caps are protected with a thin, clear coating of lacquer. Periodic reapplication of this clear coating will help to protect the brass.

Colored Metal Post Caps

Our metal post caps come in a variety of colors, including white, green, real patina, pewter and black. These colors are a powder-coated, baked-on finish that is extremely hard and durable, rarely requiring maintenance.

Wood Post Caps

As with all wood products, we recommend that you coat these with a high-quality exterior finish to preserve the wood's natural beauty and ensure a lifetime of enjoyment. Apply to all wood areas, including the underside of the cap, before installation.

Glass Post Caps

Exposure to the elements may cause the copper-wrapped solder on your glass post cap to oxidize and lose its original color. Applying car wax before placing the post cap outdoors will help to prevent the initial oxidation. Reapply the car wax every 3 to 6 months as needed.

Note: If your post cap has a wood base, apply a high quality exterior finish to all wood areas before installation. We recommend reapplying the finish annually to preserve the wood's natural beauty and protect it from the elements.

Gracias por su compra. Las siguientes páginas contienen información para ayudarle a instalar y mantener sus topos para postes disfrutándolos durante años.

Instrucciones de instalación

Si su tope para poste no aparece aquí, por favor revise las instrucciones de instalación incluidas en el interior o impresas en el empaque.

Topes para postes

Para colocar cada estilo de tope al poste, aplique un adhesivo de construcción para exteriores en la parte inferior del tope para postes y colóquelo firmemente sobre el poste (ver Figura 1).

Importante: Todas las lámparas y topos para postes solares requerirán 24 horas de luz del sol directa para cargarse completamente.

Topes para postes solares

- 1 Retire la parte superior presionando hacia dentro del lado de la lente transparente, sujetando el borde de la parte superior y levantándola (ver Figura 2).
- 2 Instale las baterías.
- 3 Reemplace la parte superior ajustándola en los paneles laterales hasta hacer un chasquido. (Asegúrese de que los orificios en los costados coincidan con los montantes en la parte superior).
- 4 Su tope para poste solar ya está listo para ser conectado a su poste (ver Figura 1).

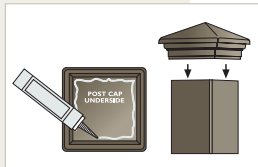


Figura 1



Figura 2

Algunos topos para postes solares tienen interruptores de encendido/apagado. Si su tope incluye un interruptor de encendido/apagado, asegúrese de que esté en la posición "encendido" cuando planee iluminar sus lámparas. Con los topos para postes solares se incluyen baterías, pero podrían no estar instaladas. Asegúrese de que las baterías estén colocadas firmemente en su lugar al instalarse.

Topes para postes solares estilo Tiffany

Para activar su nuevo tope para poste solar estilo Tiffany:

- 1 Retire el panel solar levantándolo hacia arriba desde la parte superior del tope (ver Figura 3).
- 2 Instale las baterías.
- 3 Sustituya el panel solar.
- 4 Su tope para poste solar estilo Tiffany ya está listo ahora para ser conectado a su poste (ver Figura 1).

Lámparas para escaleras y postes

- 1 Deslice las lentes plásticas hacia atrás para separarlas de la porción superior.
- 2 Abra el compartimiento de las baterías.
- 3 Retire la lengüeta de plástico del compartimiento de la batería para permitir la conexión a la terminal.
- 4 Compruebe que la batería esté firmemente en su lugar y el interruptor esté en la posición de "encendido".
- 5 Fije el soporte al poste empleando los tornillos incluidos en el empaque.
- 6 Deslice la lámpara para escaleras y postes en el soporte

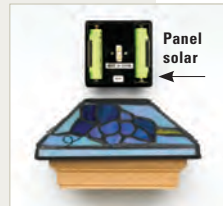


Figura 3

Topes para postes solares

Nuestros Topes para Postes Solares Metálicos y los Topes para Postes Solares de Vidrio estilo Tiffany se encuentran entre los detalles únicos, pero clásicos, que usted puede agregar a su proyecto al aire libre. De día, añaden belleza a su terraza. Por la noche, mejoran su entorno con un resplandor de bienvenida, sin los problemas de cableado o electricidad.

Mediante la instalación de un tope para poste con luz solar en su ambiente, contribuye a un medio ambiente más verde. Los topes para postes solares obtienen su energía del sol, la fuente de energía más disponible de la Tierra. Esto ayuda a compensar los gases de efecto invernadero y reduce la necesidad de eliminación de pilas secas. También son económicos: mantener su terraza iluminada con topes para postes solares no aumentará su factura por consumo eléctrico.

¿Busca un resplandor más tenue? No necesita iluminar todos los topes de sus postes. Para mantener la lámpara inactiva, puede extraer las baterías del tope para poste, o puede reinsertar la lengüeta en el compartimiento de la batería. Tome en cuenta que deberá permitir que se recarguen las baterías cuando las vuelva a insertar. Algunos topes para postes tienen interruptores de encendido/apagado. Si no quiere que ilumine un tope en especial, asegúrese de que el interruptor esté en la posición de "apagado".

Con cada uno de nuestros topes para postes solares se incluyen bombillas con lámparas de LED y baterías recargables. Con un uso normal de 6 a 8 horas por día, las bombillas de LED tienen una vida media de 10 años. Las baterías recargables durarán un promedio de un año. Deben reemplazarse con baterías recargables; el uso de baterías comunes en el sol destruirá el colector solar en el tope del poste.

Por favor, tome en cuenta que las bombillas LED son parte del componente completo de la celda solar y no están diseñados para ser reemplazados. Si es necesario reemplazar su bombilla o su colector solar, tenemos unidades de repuesto de colectores solares disponibles.

Contiene baterías de níquel-cadmio recargables. La batería debe reciclarse o desecharse adecuadamente.

Cuidado y mantenimiento del tope para postes

Topes para poste metálicos

Nuestros topes para postes de cobre, acero inoxidable y bronce vienen con una fina laca marina transparente diseñada para protegerlos antes y durante la instalación. Una vez expuestos a la intemperie, los rayos ultravioleta del sol, la humedad y la contaminación comienzan a destruir esta capa, dejando al descubierto el metal.

Cobre

En su estado natural, el cobre se descompone frente a los elementos y desarrolla una pátina. En general, el cobre pasa progresivamente de un color salmón natural a una serie de marrones rojizos y grises y, finalmente, a una pátina de color azul-verdosa o gris-verdosa.

- Para mantener el aspecto brillante, aplique una cera de auto inmediatamente después de comprar el tope, y vuelva a aplicar cada 3 a 6 meses.
- Para quitar un acabado ya manchado, elimine el revestimiento anterior con disolventes minerales y lana de acero grado 0000. Pula con lana de acero de grado 0000 para lograr un acabado satinado. Para un acabado de espejo, aplique una cera para autos o aerosol con un barniz transparente o de poliuretano y deje que se seque, y luego aplicar una cera para autos.
- Para fomentar una pátina natural, elimine la laca con disolventes minerales y lana de acero grado 0000.

Acero inoxidable y bronce

El acero inoxidable tiene una capa dura de óxido que lo hace resistente a las manchas. Para mantener esta capa, limpie periódicamente con una mezcla de vinagre y agua mineral. Al igual que con el cobre, nuestros topes para postes de bronce están protegidos con una fina capa de laca transparente. La aplicación periódica de este revestimiento transparente ayudará a proteger el bronce.

Topes para postes metálicos de colores

Nuestros topes para postes metálicos vienen en una variedad de colores, incluyendo blanco, verde, pátina real, estaño y negro. Estos colores tienen un acabado de pintura en polvo cocida al horno, que es extremadamente duro y resistente, que rara vez requiere mantenimiento.

Topes para postes de madera

Al igual que con todos los productos de madera, recomendamos que les dé una capa de acabado exterior de alta calidad para conservar la belleza natural de la madera y asegurar una vida de deleite. Aplique a todas las áreas de madera, incluida la parte inferior de la tapa, antes de la instalación.

Topes para postes de vidrio

La exposición a los elementos puede hacer que la soldadura de cobre que envuelve su tope para poste de cristal se oxide y pierda su color original. La aplicación de cera de auto antes de colocar el tope del poste al aire libre le ayudará a prevenir la oxidación inicial. Vuelva a aplicar la cera de coche cada 3 a 6 meses según sea necesario.

Nota: Si el tope del poste tiene una base de madera, aplique un acabado de alta calidad para exteriores a todas las áreas de madera antes de la instalación. Recomendamos volver a aplicar el acabado cada año para preservar la belleza natural de la madera y protegerla de la intemperie.

Merci de votre achat. Les pages suivantes contiennent de l'information pour vous aider à installer et entretenir vos capuchons de poteau pour des années de plaisir.

Instructions d'installation

Si votre capuchon de poteau n'est pas indiqué ici, veuillez vérifier les instructions d'installation insérées ou imprimées sur l'emballage.

Capuchons de poteau

Pour installer chaque style de capuchon de poteau au poteau, appliquez un adhésif de construction de qualité extérieure sous le capuchon de poteau et placez fermement sur le poteau (voir la figure 1).

Important : Tous les capuchons de poteaux solaires et les lumières auront besoin de 24 heures de soleil direct pour une charge complète.

Capuchons de poteaux solaires

Pour activer votre nouveau capuchon de poteau solaire :

- 1 Retirez le dessus en pressant vers l'intérieur sur le côté de la lentille en agrippant le bord du dessus et en soulevant pour retirer (voir la figure 2).
- 2 Installez les piles.
- 3 Remplacez le dessus en l'enclenchant sur les bordures de côté. (Assurez-vous que les trous des côtés correspondent avec les tiges sur le dessus.)
- 4 Votre éclairage de capuchon de poteau solaire est maintenant prêt à fixer sur votre poteau (voir la figure 1).

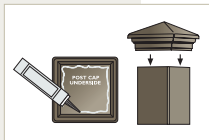


Figure 1



Figure 2

Certains capuchons de poteaux solaires ont des interrupteurs marche/arrêt. Si votre capuchon inclut un interrupteur marche/arrêt, assurez-vous qu'il soit à la position « marche » lorsque vous prévoyez allumer les lumières. Les piles sont incluses avec les capuchons de poteaux solaires, mais elles pourraient ne pas être installées. Assurez-vous que les piles sont bien fermement en place après leur installation.

Capuchons de poteaux solaires de style Tiffany

Pour activer votre nouveau capuchon de poteau solaire de style Tiffany :

- 1 Retirez le panneau solaire en le soulevant vers le haut du dessus du capuchon (voir la figure 3).
- 2 Installez les piles.
- 3 Remplacez le panneau solaire.
- 4 Votre capuchon de poteau solaire de style Tiffany est maintenant prêt à fixer sur votre poteau (voir la figure 1).



Figure 3

Éclairage de poteaux et d'escalier

- 1 Glissez la lentille de plastique vers l'arrière pour la séparer de la partie supérieure.
- 2 Ouvrez le compartiment de piles.
- 3 Retirez l'étiquette de plastique du compartiment de pile pour permettre la connexion à la borne.
- 4 Assurez-vous que la pile est fermement en place et que l'interrupteur est en position de « marche. »
- 5 Attachez la fixation au poteau en utilisant les vis incluses dans le paquet.
- 6 Glissez le poteau et l'éclairage d'escalier sur la fixation.

Capuchons de poteaux solaires

Nos capuchons de poteaux solaires de métal et ceux en verre de style Tiffany sont des touches uniques, mais classiques que vous pouvez ajouter à votre projet extérieur. Le jour, ils ajoutent de la beauté à votre capuchon. Le soir, ils relèvent votre décor par un éclat accueillant sans les tracas de câblage ou d'électricité.

En installant un éclairage de capuchon de poteau solaire sur votre terrasse, vous contribuez à un milieu plus vert. Les capuchons de poteaux solaires tirent leur énergie du soleil, la source d'énergie la plus disponible sur la terre. Ceci aide à compenser le gaz à effet de serre et réduit le besoin de jeter les piles sèches. Elles sont aussi bon marché. Garder votre terrasse allumée avec les capuchons de poteaux solaires n'augmentera pas votre facture d'électricité.

Vous cherchez un éclairage plus doux? Aucun besoin d'allumer tous vos capuchons de poteau. Les piles peuvent être retirées du capuchon de poteau, ou vous pouvez réinsérer la languette dans le compartiment de pile pour garder l'éclairage inactif. N'oubliez pas que les piles devront être rechargées en les réinsérant. Certains capuchons de poteaux ont des interrupteurs marche/arrêt. Assurez-vous que l'interrupteur est à la position « arrêt » si vous ne voulez pas qu'un certain capuchon s'allume.

Vous avez avec chacun de nos capuchons de poteaux solaires des ampoules à DEL et des piles rechargeables. Avec un usage normal de 6 à 8 heures par jour, nos ampoules à DEL auront une durée de vie moyenne de

10 ans. Les piles rechargeables dureront en moyenne une année. Elles doivent être remplacées par des piles rechargeables - utiliser des piles régulières au soleil détruira le collecteur solaire dans le capuchon du poteau.

Veillez noter que nos ampoules à DEL font partie de l'ensemble du composant à cellule solaire et ne sont pas conçues pour être remplacées. S'il faut remplacer votre ampoule ou votre collecteur solaire, nous avons des unités de rechange de collecteur solaire disponibles.

Contient des piles rechargeables au nickel-cadmium. La pile doit être recyclée ou jetée correctement.

Soin et entretien des capuchons de poteaux

Capuchons de poteaux métalliques

Nos capuchons de poteaux de laiton, d'acier inoxydable et de cuivre sont fournis avec une laque marine mince et transparente conçue pour les protéger avant et durant l'installation. Après l'exposition aux éléments, les rayons ultraviolets du soleil, l'humidité et la pollution commencent à détériorer ce revêtement, exposant le dessous de métal.

Cuivre

Dans son état naturel, le cuivre se détériore sous les éléments et développe une patine. En général, le cuivre passe d'une couleur saumon naturelle à une série de bruns roussâtres et gris, et enfin une patine bleu-vert ou gris-vert.

- Pour maintenir l'éclat brillant, appliquez une cire de voiture immédiatement après avoir acheté le capuchon et réappliquez tous les 3 à 6 mois.
- Pour retirer un fini déjà terni, retirez le vieux revêtement avec une essence minérale et une laine d'acier de qualité 0000. Polissez avec une laine d'acier de qualité 0000 pour un fini satiné. Pour une finition miroir, appliquez une cire pour voiture ou de pulvérisation avec un vernis transparent ou de polyuréthane et laissez sécher, puis appliquez une cire pour auto.
- Pour laisser une patine naturelle, retirez la laque avec une essence minérale et une laine d'acier de qualité 0000.

Acier inoxydable et laiton

L'acier inoxydable a un revêtement d'oxyde dur qui le rend résistant aux taches. Pour maintenir ce revêtement, nettoyez régulièrement avec un mélange de vinaigre et soda. Tout comme pour le cuivre, nos capuchons de poteaux de laiton sont protégés avec un mince revêtement transparent de laque. Une réapplication régulière de ce revêtement transparent aidera à protéger le laiton.

Capuchons de poteaux métalliques de couleur

Nos capuchons de poteaux métalliques sont offerts dans une variété de couleurs, incluant blanc, vert, patine réelle, étain et noir. Ces couleurs sont un fini cuit au four, enduit de poudre qui est extrêmement dur et durable, exigeant rarement de l'entretien.

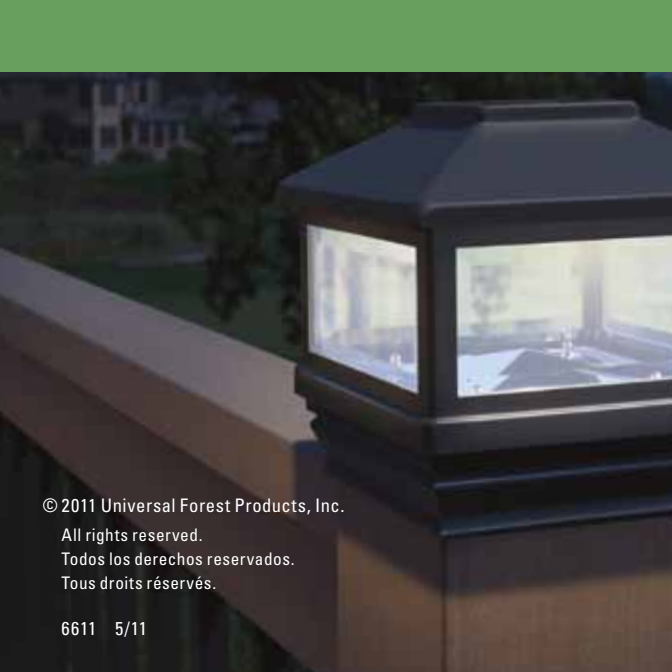
Capuchons de poteaux de bois

Comme pour tous les produits de bois, nous recommandons de les revêtir d'un fini extérieur de haute qualité pour conserver la beauté naturelle du bois et assurer une vie de plaisir. Appliquez à toutes les surfaces de bois, incluant sous le capuchon, avant l'installation.

Capuchons de poteaux en verre

L'exposition aux éléments peut mener la brasure enveloppée de cuivre de votre capuchon de poteau en verre à oxyder et ainsi perdre sa couleur originale. Appliquer une cire de voiture avant de placer le capuchon de poteau à l'extérieur aidera à prévenir l'oxydation initiale. Réappliquez la cire de voiture tous les 3 à 6 mois, au besoin.

Remarque : Si votre capuchon de poteau a une base de bois, appliquez un fini extérieur de haute qualité à tous les endroits de bois avant l'installation. Nous recommandons de réappliquer le fini chaque année pour conserver la beauté naturelle du bois et le protéger des éléments.



© 2011 Universal Forest Products, Inc.

All rights reserved.

Todos los derechos reservados.

Tous droits réservés.

6611 5/11