

FAROL SOLAR

Soporte paneles solares

AVISO

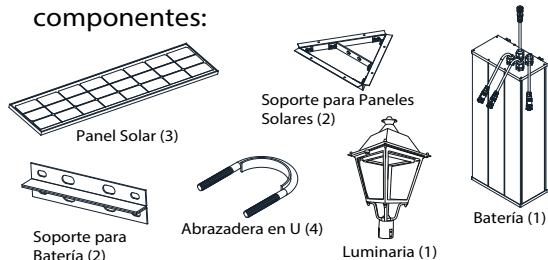
- Asegúrese que este manual sea destinado a los instaladores y usuarios.
- La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por personal capacitado.
- Esta luminaria esta destinada para ser utilizada e instalada en ambientes externos.



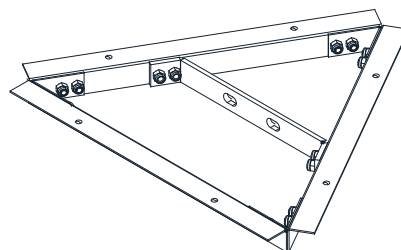
Para instalar este producto debe seguir las siguientes instrucciones.
Esta luminaria debe ponerse en funcionamiento antes de los dos (2) meses de ser entregado el producto para evitar la descarga total de la batería.

KIT DE INSTALACIÓN/SOPORTE PANELES SOLARES

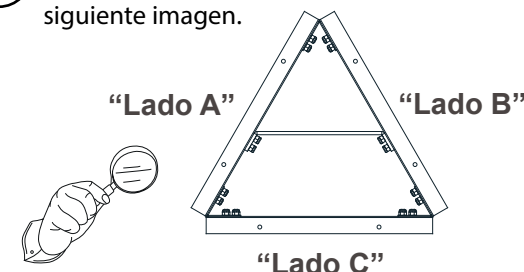
El Kit Farol Solar viene con los siguientes componentes:



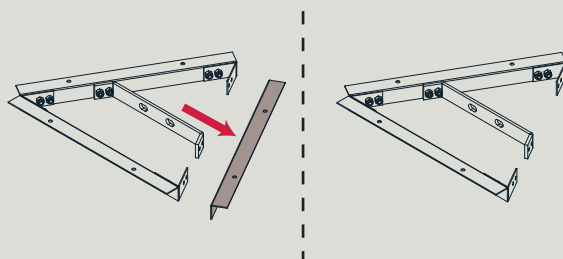
Soporte para Paneles Solares Farol Solar



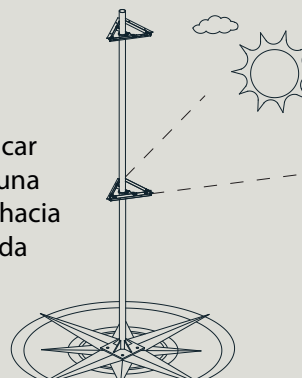
- 1 Identifique cada lado del "Soporte para Paneles Solares" como se indica en la siguiente imagen.



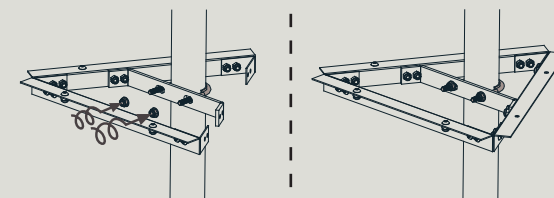
- 2 Retire el "Lado A" o el "Lado B" del Soporte de tal manera que quede como la imagen lo muestra.



ATENCIÓN
Al momento de ubicar los soportes, dirija una de las caras de estos hacia la dirección de salida del sol.

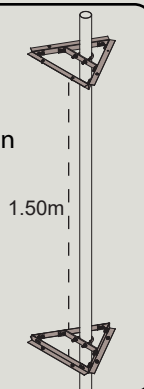


- 3 Siguiendo el paso anterior, ubique y asegure el "Soporte para Paneles Solares" al poste con ayuda de las "Abrazaderas en U", luego, asegure el "Lado A o B" anteriormente retirado del Soporte.



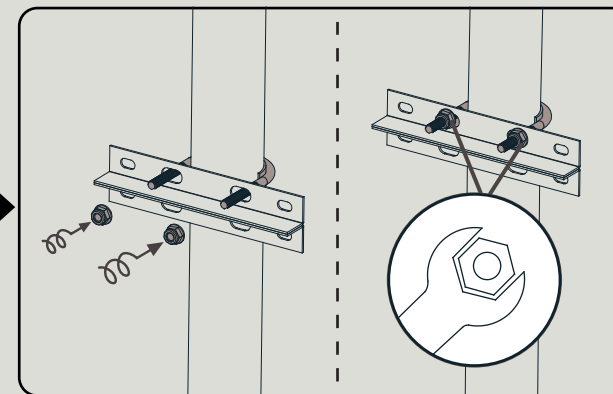
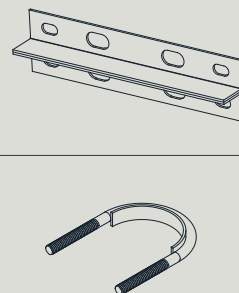
Manual de Instalación y Mantenimiento FAROL SOLAR - SOPORTE PANELES SOLARES

- 4** Repita nuevamente los pasos (1 al 3), luego ubique el segundo soporte a una distancia "X" del otro teniendo en cuenta las dimensiones de los paneles solares para mas adelante poder asegurarlos a estos.

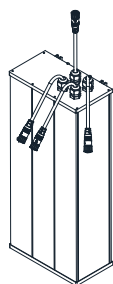


(Las distancias mostradas son sugeridas).

- 5** Ubique y asegure los "Soportes para Batería" al poste con ayuda de las "Abrazaderas en U" en la parte superior e inferior teniendo en cuenta las dimensiones de la "Batería".



Batería
Farol Solar



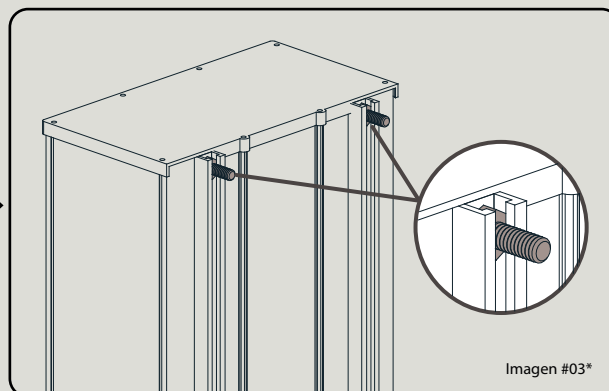
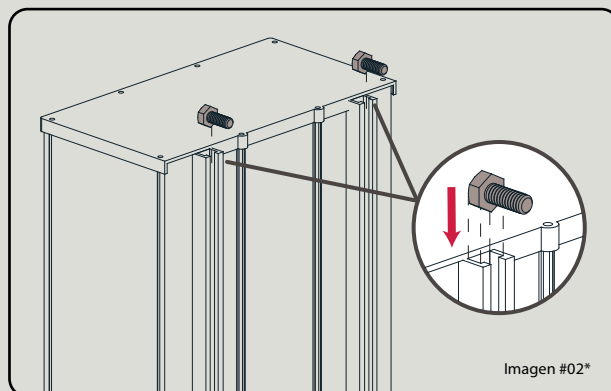
- 6** Identifique el "Lado A" y el "Lado B" de la Batería, siendo el "Lado A" la parte superior de la Batería y el "Lado B" como el lado inferior como se muestra en la siguiente imagen.



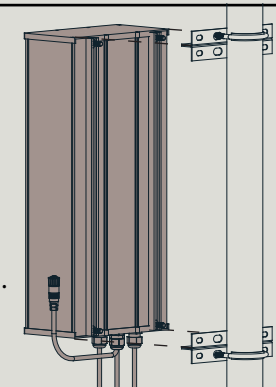
- 7** Ubique y coloque cuatro (4) tornillos en las ranuras que trae la batería por la parte trasera de la siguiente forma.

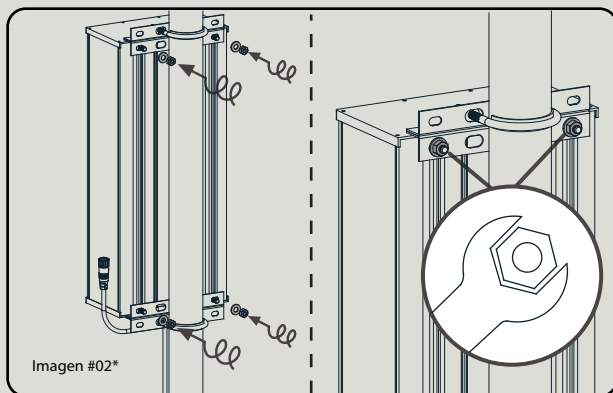


Imagen #01*

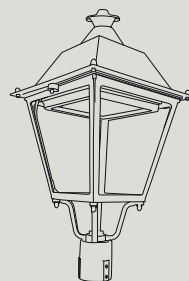


- 8** Ubique y asegure la batería a los "Soportes para Batería" teniendo en cuenta la parte superior e inferior de esta para su correcta instalación.

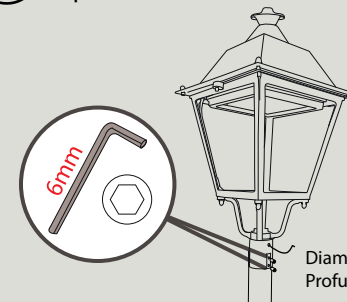




Luminaria
Farol Solar

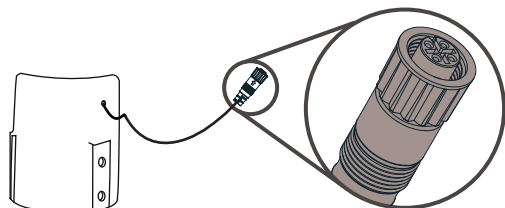


9 Tome la base de la luminaria y asegurela al poste como se muestra a continuación:



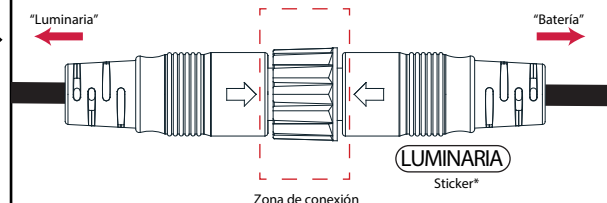
Diametro de la Base: 8cm
Profundidad de la Base: 7.9cm

10 La luminaria cuenta en el extremo del cable con un "Conector roscado de 4 pines", el cual se muestra a continuación:

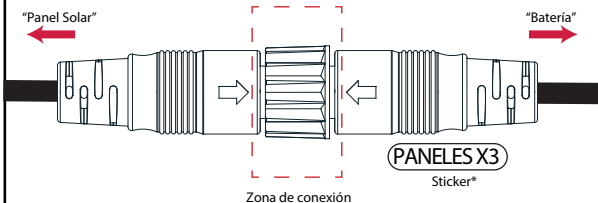


Realice la conexión de la luminaria a la "Batería", teniendo en cuenta lo siguiente.

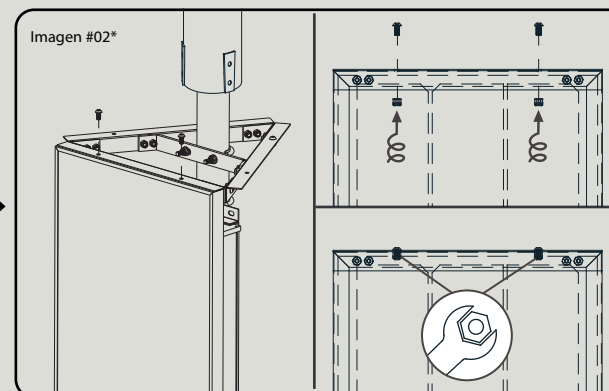
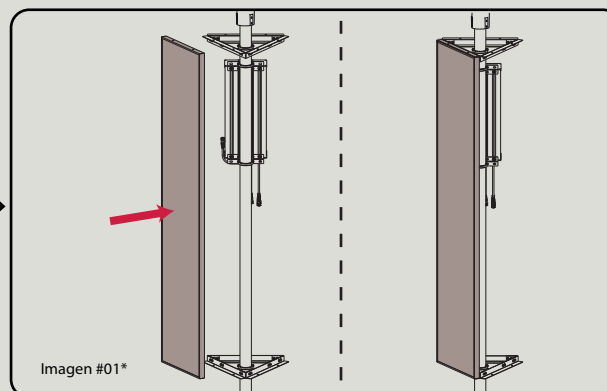
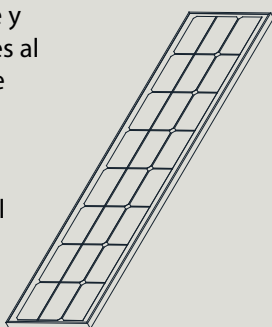
Identifique los cables que trae la batería, estos vendrán marcados por un sticker. Conectelos siguiendo el siguiente ejemplo:



11 Luego, repita el paso anterior, esta vez conectando los paneles solares a la batería con el "Conector roscado de 2 pines".

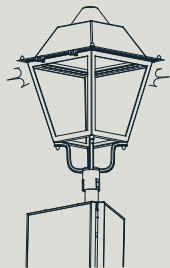


12 Por ultimo, ubique y asegure los paneles al soporte en la parte superior e inferior como se muestra en las siguientes imagenes (repita el procedimiento con cada panel):



LUMINARIA INSTALADA.

Asegurese de comprobar la altura a la que va a quedar la Luminaria, las conexiones y los puntos de anclaje.



INSPECCIÓN FINAL

- Verifique que la conexión eléctrica esté correctamente realizada.
- Se recomienda realizar la instalación a las primeras horas del día para no afectar el ciclo de carga de la batería.

PARA TENER EN CUENTA.

- Todas las luminarias Stil Led clase 1 deben tener conexión a tierra.
- Se requiere el uso de todos los implementos de seguridad.

NOTA: PARA LA LIMPIEZA USE UN PAÑO SUAVE QUE NO DEJE HEBRAS O RESIDUOS.

USE UN PAÑO HUMEDO PRIMERO Y LUEGO SECO.
EVITE EL USO DE MATERIALES QUE PUEDAN RAYAR LAS SUPERFICIES.

NO USAR DETERGENTES, DISOLVENTES, ANTICORROSIVOS O INSECTICIDAS PARA LIMPIAR EL PRODUCTO.

STAND ILUMINACIONES S.A.S
Km 3.3 via Siberia Funza
Parque Industrial Santa Lucía
Bodega 6A.
Colombia, Sur América