GAPOSA

SPM10



SEGURIDAD

GENERAL

SEGURIDAD DE LAS BATERÍAS

INTRODUCCIÓN

INSTALACIÓN

PUESTA EN MARCHA

Made in Italy

CE

SEGURIDAD

Antes de instalar y conectar el panel solar SPM10, lea atentamente estas instrucciones. Asimismo, se recomienda seguir las pautas indicadas en las siguientes instrucciones de seguridad:

- Cualquier cambio o modificación realizado en este dispositivo sin la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento normativo podría anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.
- Una instalación incorrecta puede provocar lesiones graves y anulará tanto la responsabilidad del fabricante como la garantía.

ATENCIÓN

- No lo exponga a la humedad ni a temperaturas extremas.
- No permita que los niños jueguen con este dispositivo.
- Cualquier uso o modificación que no se ajuste a las instrucciones proporcionadas en este manual anulará la garantía.
- La instalación debe ser realizada por un profesional especializado en sistemas de motorización y automatización residencial.
- Para uso exclusivo con motores alimentados por baterías de iones de litio (Li-ion) o paquetes de baterías recargables.
- No corte los cables de alimentación.
- No perfore la carcasa del motor ni el panel solar.
- Los cables que atraviesen paredes deben protegerse mediante conductos o pasacables.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté obstruido y se encuentre protegido frente a cualquier pieza móvil.
- No utilice el dispositivo si el cable de alimentación o el conector presentan daños.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES QUE DEBEN LEERSE ANTES DE CUALQUIER USO:

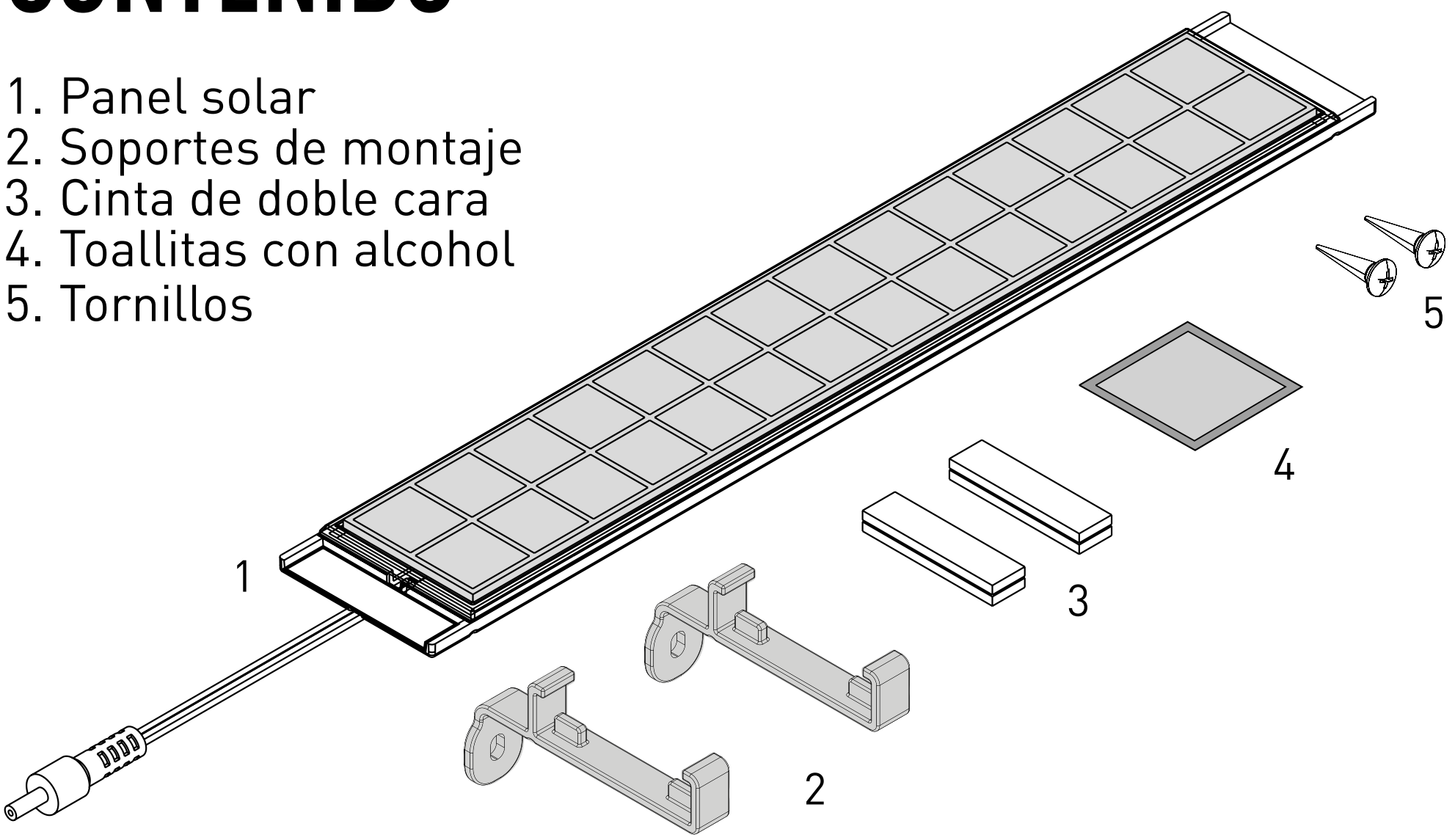
- Por la seguridad de las personas, es importante seguir las instrucciones adjuntas. Conserve estas instrucciones para futuras consultas.
- Mantenga el panel solar fuera del alcance de los niños.
- Compruebe periódicamente que funciona correctamente. No lo utilice si requiere reparaciones o ajustes.

INTRODUCCIÓN

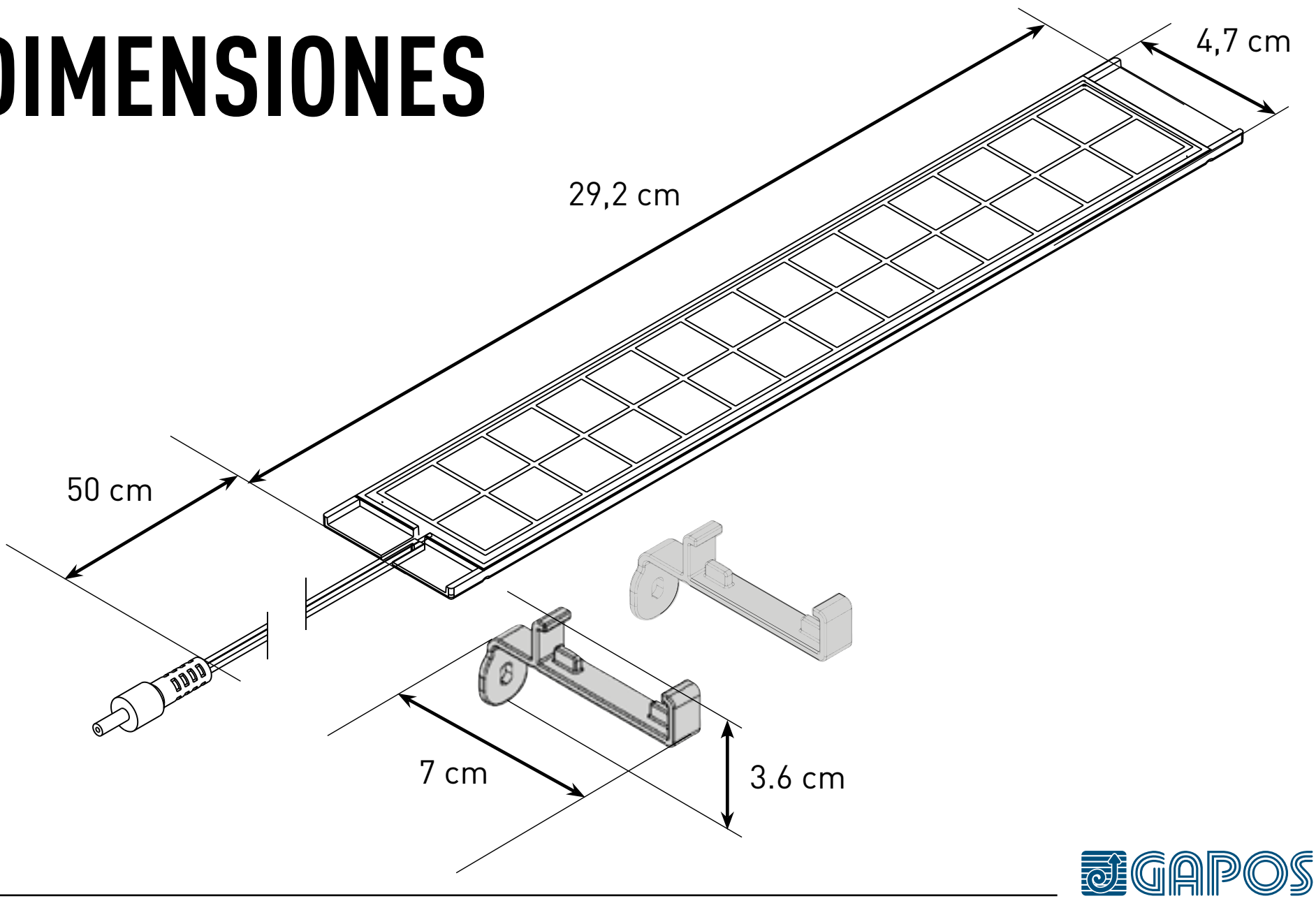
El panel solar SPM10 Li-Ion permite que los motores GAPOSA alimentados por batería funcionen utilizando energía renovable proveniente del sol.
Este producto está destinado exclusivamente para uso en interiores.

CONTENIDO

1. Panel solar
2. Soportes de montaje
3. Cinta de doble cara
4. Toallitas con alcohol
5. Tornillos

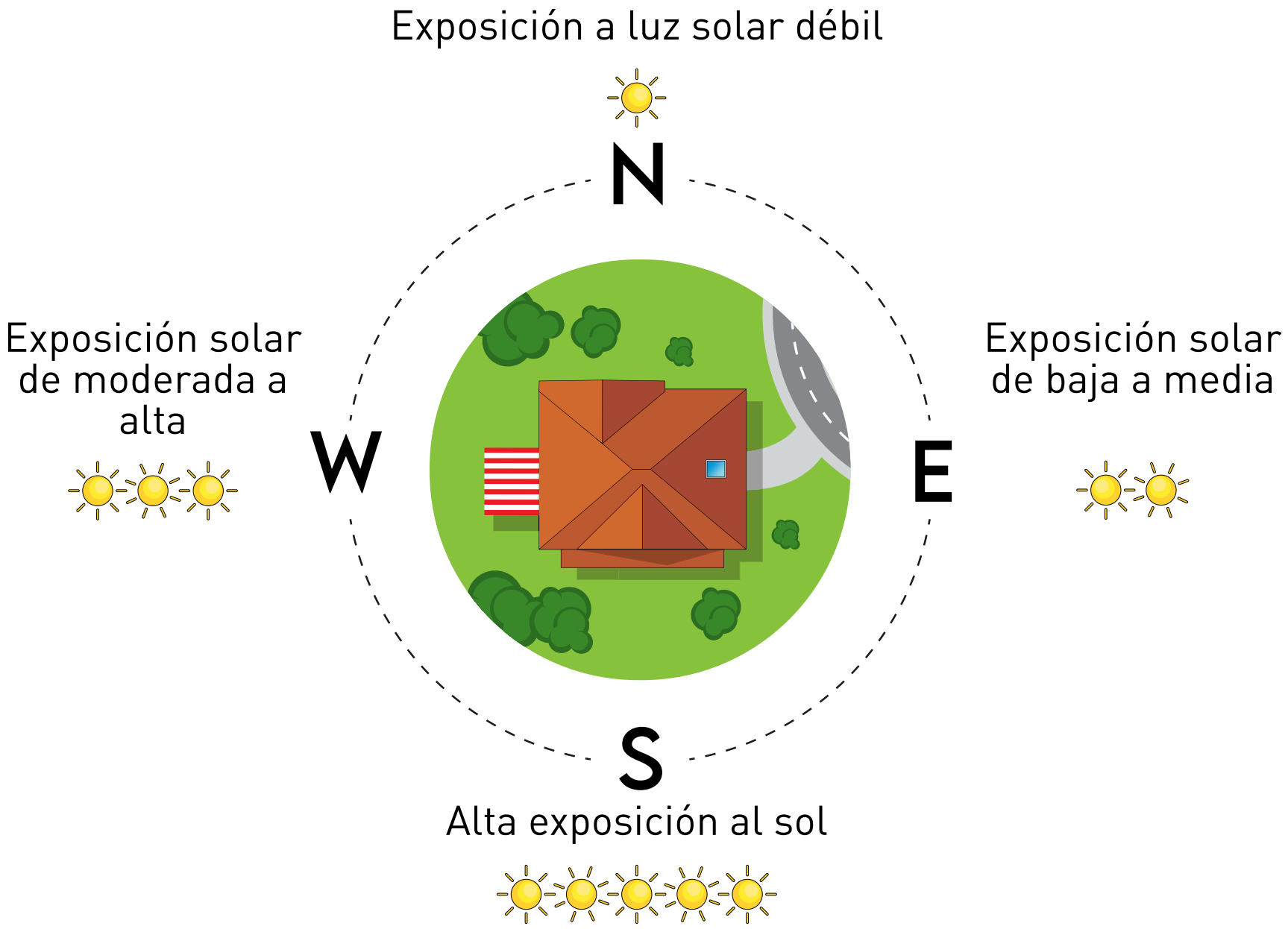


DIMENSIONES

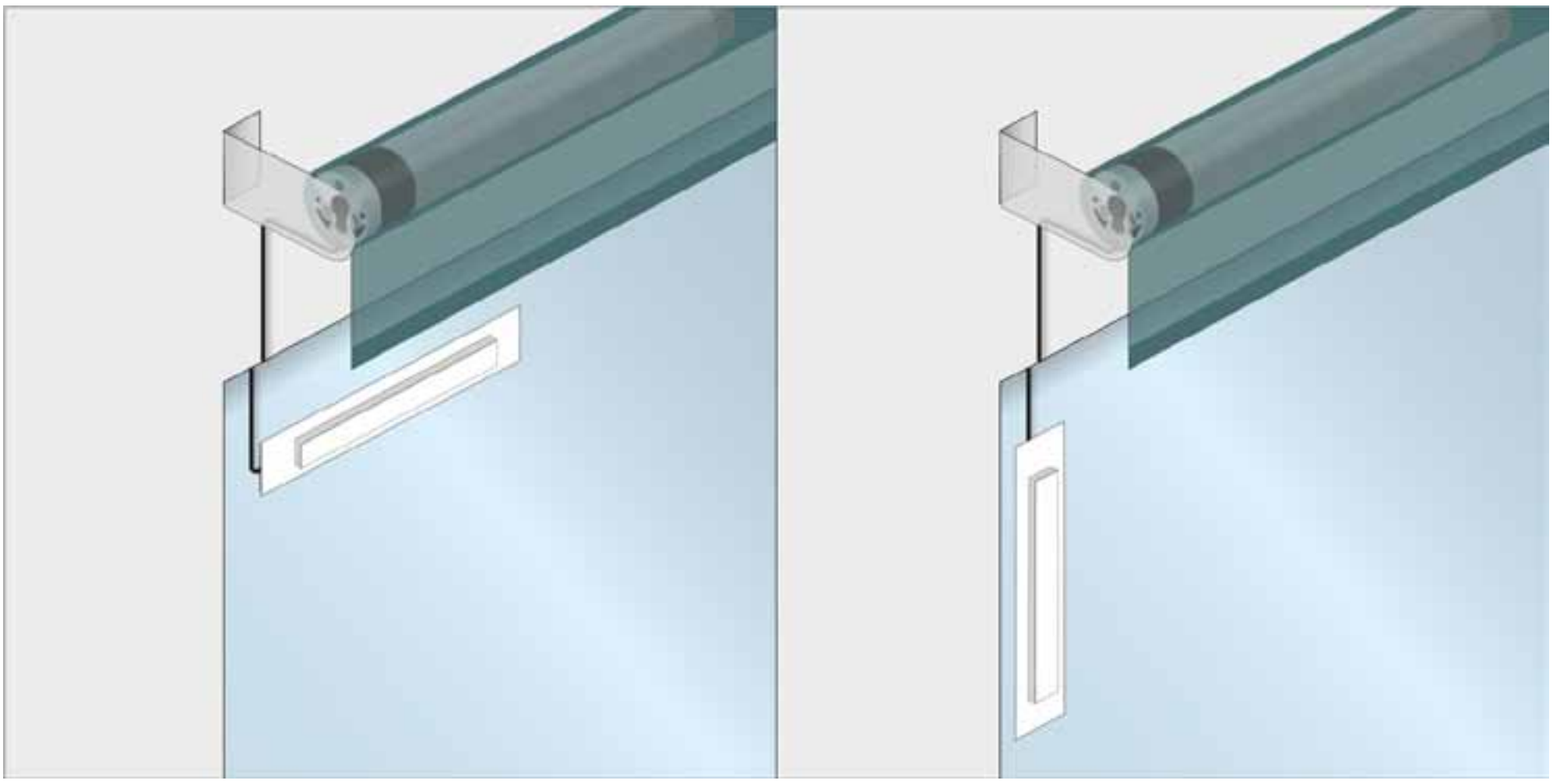


DETERMINAR LA POSICIÓN DEL PANEL SOLAR

El panel solar de iones de litio SPM10 debe instalarse siempre en interiores. Debe colocarse en un lugar donde pueda recibir la máxima cantidad de luz solar a lo largo del día:



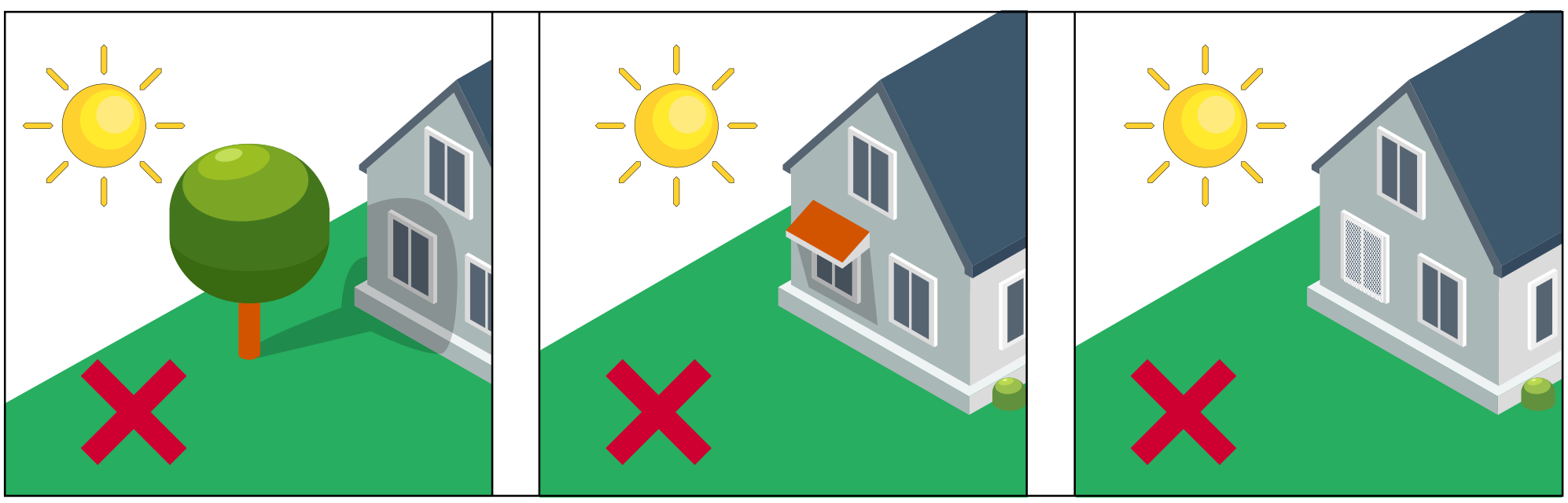
El panel solar SPM10 puede instalarse en horizontal (instalación habitual) o en vertical. Se recomienda instalar el panel solar SPM10 en el mismo lado que el motor.



DETERMINAR LA POSICIÓN DEL PANEL SOLAR

Para obtener un rendimiento óptimo, el panel solar debe colocarse lo más cerca posible del cristal de la ventana.
En la mayoría de los casos, esto puede lograrse fijando la unidad directamente al cristal mediante cinta adhesiva 3M Dual Lock. Si no es posible fijar la unidad al cristal, se incluyen soportes de montaje específicos.

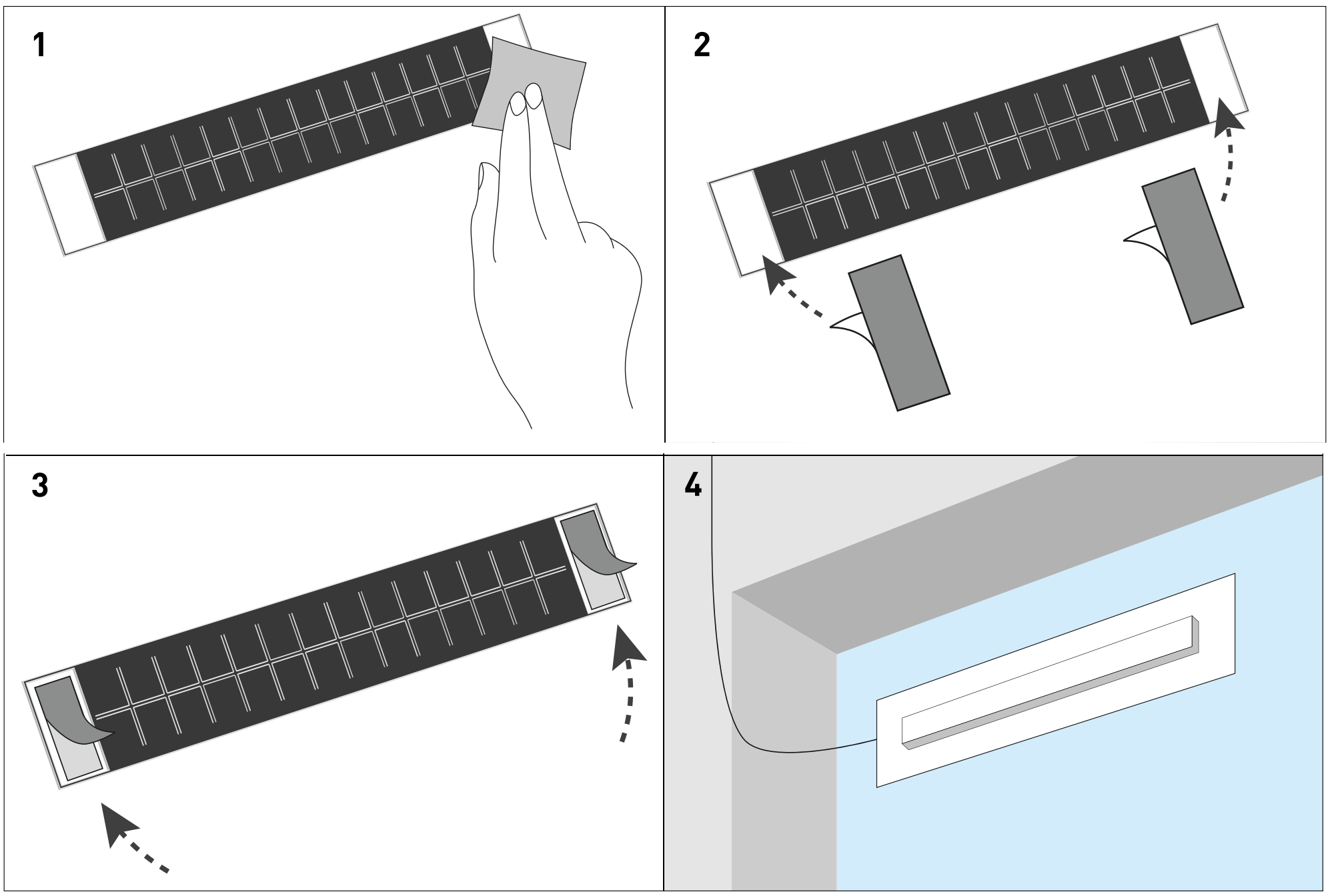
¡IMPORTANTE! No instale el panel solar SPM10 demasiado lejos del cristal, ya que esto reducirá su rendimiento. No instale el panel solar SPM10 en cristales con una transmisión de luz inferior al 65 %, ni en zonas donde el cristal esté obstruido por el marco de la ventana o por una mosquitera. Evite las áreas que queden a la sombra debido a árboles, voladizos o toldos.



INSTALACIÓN
MÉTODO DE BANDA ADHESIVA

La cinta adhesiva 3M DUAL LOCK viene precortada y lista para ser insertada en las dos ranuras laterales del panel solar, tal como se muestra.

1. Limpia los bordes del panel solar —donde se colocará la cinta adhesiva— utilizando la toallita.
2. Una vez seco, retira la película protectora de un lado del Dual Lock y pégalo sobre la superficie del panel. Asegúrate de que la cinta adhesiva quede colocada en la superficie del panel.
3. Limpia la superficie de la ventana con la toallita. Una vez seca, retira las películas protectoras.
4. Fija el panel solar al cristal, presionando firmemente para asegurar su adherencia.

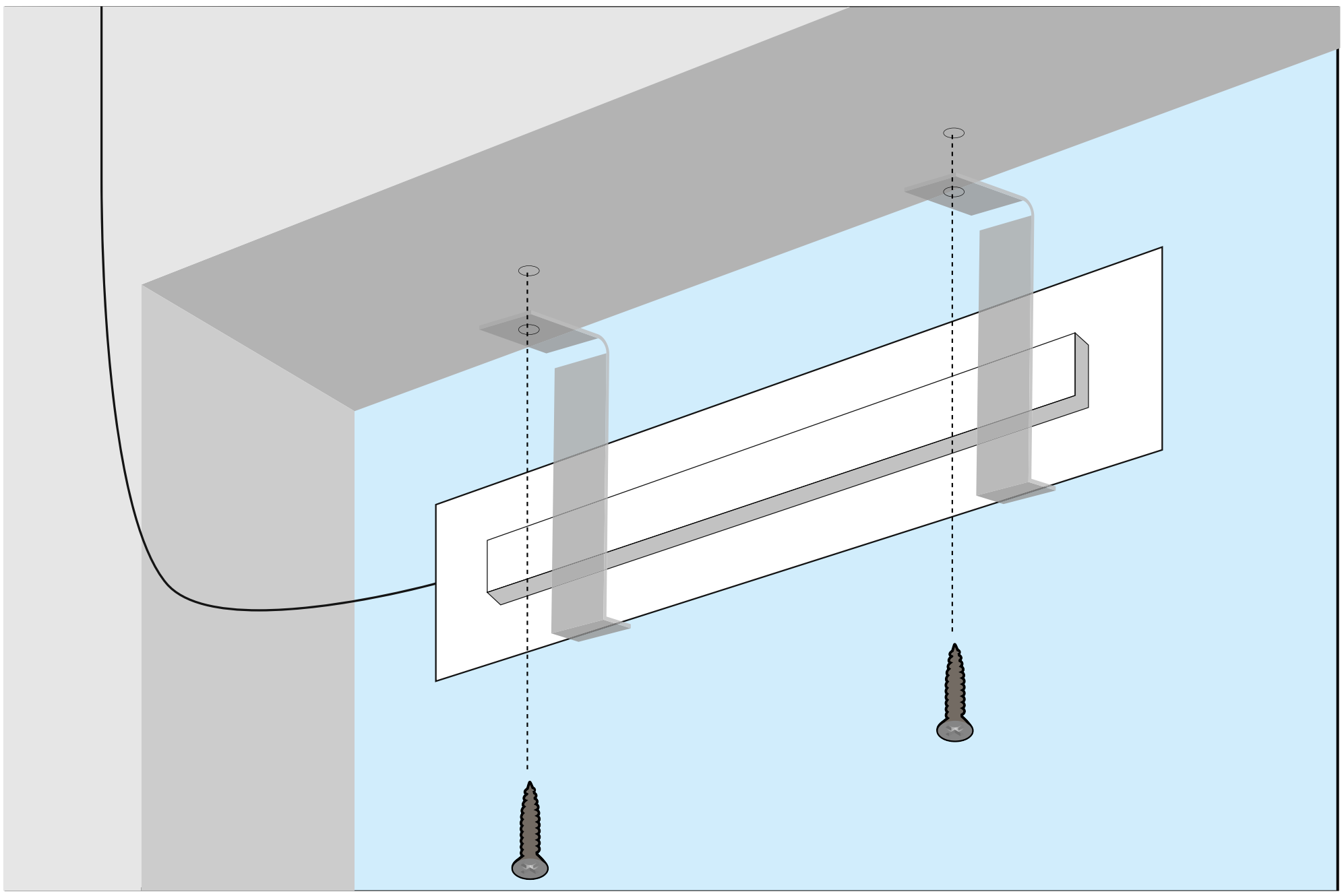


Nota: Es importante limpiar ambas superficies con alcohol, ya que cualquier residuo o sustancia aceitosa comprometerá la adherencia.

La tira adhesiva Dual Lock permite separar el panel y volver a fijarlo al cristal en cualquier momento, de modo que es posible limpiar el propio cristal.

INSTALACIÓN
MÉTODO DE FIJACIÓN MEDIANTE SOPORTES

Los soportes pueden instalarse de diversas maneras, según la aplicación específica (profundidad de la ventana, anchura, etc.).
La unidad requiere una anchura de ventana mínima de 300 mm para el montaje horizontal. Los soportes pueden fijarse detrás o a los lados del soporte de montaje de la persiana.
Para asegurar el panel solar, coloque su borde inferior en el gancho del soporte inferior. A continuación, presione la parte superior de la unidad hasta que encaje en su lugar. Si el espacio es limitado, puede resultar más sencillo fijar los soportes a la unidad solar antes de atornillarlos en su posición.



CONEXIONES

Una vez instalada la persiana, conecta el panel solar al puerto de carga del motor.
¡IMPORTANTE! Asegúrese de que los cables estén siempre apartados de la cubierta.

PUESTA EN MARCHA

Si el panel solar SPM10 se instala para actualizar una persiana existente que cuenta con un motor Gaposa a batería, no es necesario reprogramar el motor. Si, por el contrario, el panel solar SPM10 se instala junto con un motor Gaposa a batería nuevo, consulte la guía de instalación de dicho motor.

GAPOSA srl - via Ete, 90
63900 Fermo - Italy
T. +39.0734.220701 - info@gaposa.com