骑马订 **228*180mm**

封底

封面

180 mm

228 mm

Salcar GmbH
Address: An der Hebemächte 6, 04316 Leipzig, Germany
Email: info@salcar.de
Tel: 0341 25257850

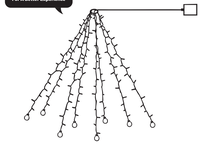
Manufacturer: Changsha Sekey Electronic Commerce, Co., Ltd.
Address: Room 841, 5/f, 4/F, Building 2, Section 369, Xiangjiang North Road, Changsha New & Hi-tech Industrial Development Zone, Changsha City, Hunan, China
Contact: info@sekeymall.com

sekeystore.com

MADE IN CHINA

Sekey

Für Ein Besseres Erlebnis
For A Better Experience



Bedienungsanleitung

We wish you much enjoyment with the product! For any questions, please feel free to contact us at info@sukingglobal.com.
Wir wünschen Ihnen viel Freude am Produkt! Für eventuelle Fragen kontaktieren Sie uns gerne unter info@salcar.de.

Part list

No.	Parts	Qty.
A	LED-Lichtschläuche (ca. 2 m pro Schlauch, 17 LEDs pro Schlauch)	8
B1	Solarpanel mit Clip (integrierter Akku)	1
B2	Solarpanel mit Clip (integrierter Akku)	1
B3	Solarpanel mit Clip (integrierter Akku)	1
C	Befestigungsring	1
D	Kabelbinder	32
E	U-Clips	32
F	Bonus-Lampen	8
G	Fernbedienung	1
H	Bedienungsanleitung	1

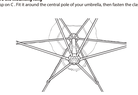
1

EN

Installation Guide

Step 1: Attach B to C
Neatly clip the 8 strands of A onto C to prepare for installation.

Step 2: Secure the Mounting Ring
Open the clasp on C. Fit it around the central pole of your umbrella, then fasten the clasp securely to ensure it is stable.



Step 3: Assemble the Solar Panel (Parts B1, B2, B3)
Insert B2 into the square groove of B1.
Snap B3 into the round groove of B2.

Step 4: Install the Solar Panel
Slide the assembled B1 and B2 assembled B and firmly attach it to the top center of the umbrella (on the canopy or finial) in the sunniest spot.
Connect the connector of A to the corresponding port on B. Ensure the connection is secure.
Adjust its angle to ensure it faces completely skyward without shading.

Step 5: Arrange the Light Strings
Lay the 8 strands of A naturally along the 8 ribs of the umbrella, one strand per rib.
Choose your fixing method:
A) Cable-ties: For a quick setup—snap in within 1 second.
B) Cable ties): For non-standard ribs – easy to open and reuse.
Starting from the top of the rib, gently secure the light strands at intervals. Do not pull too tight.

Step 6: Install Bonus Bulbs (Optional)
To enhance the aesthetic and ambiance, insert the bonus bulb into the LED at the end of a light strand and press gently until it clicks into place.

2

EN

Charging & Operation

Initial Use & Charging
1. Before first use, place the solar panel in direct sunlight for approximately 6 hours of continuous charging to ensure a full battery for optimal performance.
2. When fully charged, it can provide up to 8 hours of illumination.
Note: Actual runtime depends on sunlight intensity, lighting mode, and weather conditions.

Solar Panel – Button Functions (on the back)
Right Button (On/Aus):
Press briefly: turns lights ON / OFF
Hold: Switch mode
When lights are ON, press briefly to cycle through 8 lighting effects
The light can be controlled using either the remote control or the buttons on the solar panel.

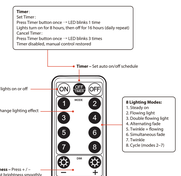
Adjustable Tilt Angle
The solar panel angle can be adjusted for optimal sun alignment, improving charging efficiency. Once the desired angle is set, tighten the side knob to lock and maintain the position.

Built-in Battery
Type: Rechargeable Ni-MH (built-in, sealed)
Capacity: 1800 mAh total (3 × 600 mAh)

3

EN

Remote Control Functions



Memory Function
After power off or power interruption, the last selected setting (mode, brightness, timer) is retained.

4

Care, Storage & Troubleshooting

Care & Storage:
1. Regularly clean the solar panel surface with a dry cloth to remove dust and debris.
2. Store the product in a dry, well-ventilated area away from direct light and in a cool, dry place.
3. When storing, remove the light strings from the ribs and coil them loosely following their natural shape to avoid damage.
4. Cable ties can be opened and reused multiple times.

Frequently Asked Questions (FAQ):
Q: The lights do not turn on at all.
A: Check if the solar panel is installed; confirm it received adequate sunlight for charging (longer time may be needed on cloudy/rainy days) try pressing the right (Power) button briefly.
Q: The lights are dim or runtime is short?
A: This indicates low battery. Place the solar panel in direct sunlight for a full, continuous recharge.
Q: The auto on/off feature is not working properly?
A: Ensure the solar panel is receiving bright light(no, street lamps) are shining on the solar panel at night, interfering with its light sensor. Try cleaning the sensor area on the solar panel surface.
Q: Remote control not responding?
A: Ensure the lights are turned ON via solar panel power button) Point the remote directly at the solar panel sensor.

5

DE

Pflege, Aufbewahrung & Fehlerbehebung

Step 1: A an C befestigen
Klemmen Sie die 8 Stränge von A ordentlich in C ein, um sie für die Montage vorzubereiten.

Step 2: Befestigungsring anbringen
Öffnen Sie die Klammer an C. Setzen Sie C um die Mittelstange Ihres Schirms und schließen Sie die Klammer fest, sodass sie stabil sitzt.

Step 3: Zusammenbau der Solarpanel (Teile B1, B2, B3)
Setzen Sie B2 in die quadratische Nut von B1 ein.
Klicken Sie B3 in die runde Nut von B2.

Step 4: Solarpanel montieren
Öffnen Sie die Klammer am zusammengesetzten B und befestigen Sie es an der sonnigsten Stelle oben in der Schirmmitte auf dem Schirmdach oder dem Endstück.
Verbinden Sie den Stecker von A mit dem entsprechenden Anschluss an B. Achten Sie auf eine sichere Verbindung.
Passen Sie den Winkel so ein, dass das Solarpanel ungehindert nach oben zeigt. Ziehen Sie anschließend die seitliche Schraube fest, um den Winkel zu fixieren.

Step 5: Lichtschläuche verlegen
Verlegen Sie die 8 Stränge von A jeweils natürlich entlang einer der 8 Schirmstreben, um Strang pro Strebe.
Befestigungsmethode wählen:
A) Kabelbinder: Für Standardstreben – in 1 Sekunde einclipsen.
) Für Kabelbinder: Für nicht standardisierte Streben – leicht zu öffnen und wiederverwendbar.
Beginnen Sie am oberen Ende der Strebe und befestigen Sie die Lichtstränge in gleichmäßigen Abständen. Nicht zu fest ziehen.

Step 6: Bonus-Lampen installieren optional
Um die Ästhetik und Atmosphäre zu verbessern, setzen Sie die F in die LED am Ende eines Lichtstrangs ein und drücken Sie sie vorsichtig, bis sie einrastet.

6

DE

Laden & Bedienung

Ermittelter Gebrauch & Laden
1. Laden Sie das Solarpanel vor dem ersten Gebrauch etwa 6 Stunden lang ununterbrochen in direktem Sonnenlicht, um den Akku vollständig zu laden.
Bei vollen Ladung bietet es eine Leuchtdauer von bis zu 8 Stunden.
Hinweis: Die tatsächliche Leuchtdauer hängt von der Sonnenintensitätung, dem Betriebsmgsmodus und den Wetterbedingungen ab.

Solarpanel – Tastenfunktionen (auf der Rückseite)
Rechte Taste (Ein/Aus): Kurz drücken. – schaltet das LICHt EIN / AUS
Linke Taste (Modus): Bei eingeschaltetem Licht kurz drücken, um durch 8 Beleuchtungseffekte zu blättern
Das LICH kann sowohl mit der Fernbedienung als auch direkt über die Tasten am Solarpanel gesteuert werden.

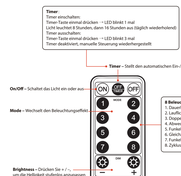
Einstellbarer Neigungswinkel
Der Neigungswinkel des Solarpanels kann für eine optimale Sonnenausrichtung angepasst werden, was die Ladeeffizienz verbessert. Sobald der gewünschte Winkel eingestellt ist, ziehen Sie die seitliche Schraube fest, um die Position zu fixieren.

Integrierter Akku
Typ: Wiederaufladbarer Ni-MH (fest eingebaut, versiegelt)
Kapazität: 1800 mAh insgesamt (3 × 600 mAh)

7

DE

Fernbedienungsfunktionen



Memory Funktion
Nach Ausschalten oder Stromunterbrechung bleibt die zuletzt gewählte Einstellung (Modus, Helligkeit, Timer) erhalten.

8

DE

Pflege, Aufbewahrung & Fehlerbehebung

Pflege & Aufbewahrung:
1.Reinigen Sie die Oberfläche des Solarpanels regelmäßig mit einem trockenen Tuch, um Staub und Schmutz

2.Zur langfristigen Aufbewahrung wird empfohlen, das Leuchtmeat an einem kühlen, trockenen Ort zu lagern.
3.Nehmen Sie zum Entlagern die Lichterketten von den Rippen und wickeln Sie sie locker in ihrer natürlichen Form auf, um Schäden zu vermeiden.
4. Kabelbinder können geöffnet und mehrfach wiederverwendet werden.

Häufig gestellte Fragen (FAQ):
F: Das Licht geht überhaupt nicht an.
A: Prüfen Sie, ob das Solarpanel installiert ist; stellen Sie sicher, dass es ausreichend Sonnenlicht zum Laden erhalten hat (bei bewölkterem/regnerischem Wetter kann längere Zeit nötig sein); versuchen Sie, die rechte Taste (Ein/Aus) kurz zu drücken.
F: Das Licht ist schwach oder die Leuchtdauer kurz?
A: Dies deutet auf einen niedrigen Akkustand hin. Stellen Sie das Solarpanel zum vollständigen, ununterbro chenen Aufladen in direktes Sonnenlicht.
F: Die automatische Ein-/Ausschaltfunktion arbeitet nicht richtig?
A: Prüfen Sie, ob nachts andere Lichtquellen (z.B. Haus- oder Straßenlampen) auf das Solarpanel scheinen und den Lichtsensor stören. Versuchen Sie, den Sensorbereich auf der Solarpanel-Oberfläche zu reinigen.
F: Fernbedienung reagiert nicht?
A: Stellen Sie sicher, dass die Lichter mit dem Solarpanel eingeschaltet ist (über den Ein/Aus-Schalter am Solarpanel). Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Sensor des Solarpanels.

9

DE FR

Installationsanleitung

Fixez soigneusement les 8 brins de A sur C pour préparer l'installation.

Step 2: Fixer la bague de montage
Ouvrez l'attache de C. Placez C autour du mât central de votre parasol et refermez fermement l'attache pour qu'elle soit stable.

Step 3: Assemblez le panneau solaire B1, B2, B3
Insérez B2 dans la rainure carrée de B1.
Clipsez B3 dans la rainure ronde de B2.

Step 4: Monter le panneau solaire
Ouvrez l'attache du B assemblé et fixez-le à l'endroit le plus ensoleillé au centre du haut du parasol (sur la toile ou le pommeau).
Branchez le connecteur de A sur le port correspondant de B. Assurez-vous que la connexion est sécurisée.
Ajustez l'angle pour que le panneau solaire soit orienté vers le ciel sans aucune ombre. Serrez ensuite la vis latérale pour verrouiller l'angle.

Step 5: Disposer les guirlandes lumineuses
Disposez naturellement les 8 brins de A le long des 8 baleines du parasol, un brin par baleine.
Choisissez votre méthode de fixation :
A) pour les U-Clips : Pour les baleines non standard – à clipser en 1 seconde.
) pour les colliers de serrage : Pour les baleines non standard – faciles à ouvrir et réutilisables.
Commencez par le haut de la baleine et fixez les guirlandes à intervalles réguliers. Ne serrez pas trop fort.

Step 6: Installer les ampoules bonus (optionnel)
Pour améliorer l'esthétique et l'ambiance, insérez F dans la LED à l'extrémité d'un brin lumineux et appuyez doucement jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

10

FR

Charge & Fonctionnement

Première utilisation et chargement
1. Avant la première utilisation, exposez le panneau solaire à la lumière directe du soleil pendant environ 6 heures de charge continue pour garantir une charge complète de la batterie.
2. Une fois entièrement chargé, il peut fournir jusqu'à 8 heures d'éclairage.
Remarques : L'autonomie réelle dépend de l'intensité du soleil, du mode d'éclairage et des conditions météorologiques.

Panneau solaire – Fonctions des boutons (au dos)
Bouton droit (On/Aus) : Appui bref : allume / éteint la lumière
Bouton gauche (Mode) : Lorsque la lumière est allumée, appui bref pour parcourir les 8 effets d'éclairage
La lumière peut être contrôlée à la fois avec la télécommande et directement via les boutons du panneau solaire.

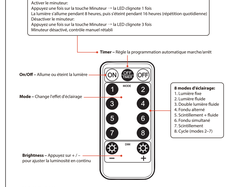
Angle d'inclinaison réglable
L'angle du panneau solaire peut être réglé pour un alignement optimal avec le soleil, ce qui améliore l'efficacité de la charge. Une fois l'angle souhaité défini, serrez la vis latérale pour verrouiller et maintenir la position.

Batterie intégrée
Type : Batterie rechargeable Ni-MH (intégrée, scellée)
Capacité : 1800 mAh au total (3 × 600 mAh)

11

FR

Fonctions de la télécommande



Fonction mémoire
Après une extinction ou une coupure de courant, le dernier réglage sélectionné (mode, luminosité, minuteur) est conservé.

12

FR

Entretien, Stockage & Dépannage

Entretien & Stockage :
1 Nettoyez régulièrement la surface du panneau solaire avec un chiffon sec pour éliminer la poussière et les débris.
2 Pour un stockage à long terme, il est recommandé de ranger l'ensemble de la lumière dans un endroit frais et sec.
3 Lors du rangement, retirez les guirlandes des nervures et enroulez-les lâchement en suivant leur forme naturelle pour éviter tout dommage.
4. Les colliers de serrage peuvent être ouverts et réutilisés plusieurs fois.

Foire aux questions (FAQ) :
Q : Les lumières ne s'allument pas du tout ?
R : Vérifiez si le panneau solaire est installé ; confirmez qu'il a reçu suffisamment de soleil pour charger (plus de temps peut être nécessaire par temps nuageux/pluvieux) ; essayez d'appuyer brièvement sur la bouton droit (Marche/Arrêt).
Q : La lumière est faible ou l'autonomie est courte ?
R : Cela indique un niveau de batterie faible. Placez le panneau solaire en plein soleil pour une recharge complète et continue.
Q : La fonction d'allumage/extinction automatique ne fonctionne pas correctement ?
R : Vérifiez si d'autres sources lumineuses (par ex., lampes de poche ou de nuit) éclairent le panneau solaire la nuit, interférant avec son capteur de lumière. Essayez de nettoyer la zone du capteur sur la surface du panneau solaire.
Q : La télécommande ne répond pas ?
R : Assurez-vous que la lumière est allumée (via le bouton marche/arrêt du panneau solaire). Pointez la télécommande directement vers le capteur du panneau solaire.

13

FR IT

Guida all'Installazione

Step 1: Fissare A su C
Fissate ordinatamente gli 8 fili di A su C per prepararli all'installazione.

Step 2: Fissare l'anello di montaggio
Aprite il fermaglio di C. Posizionate C attorno all'asta centrale dell'ombrellone e chiudete saldamente il fermaglio per garantire stabilità.

Step 3: Assemblaggio del pannello solare B1, B2, B3
Inserite B2 nella scanalatura quadrata di B1.
Incastrate B3 nella scanalatura rotondra di B2.

Step 4: Montare il pannello solare
Aprire il fermaglio del B assemblato e fissarlo nel punto più soleggiato al centro della parte superiore dell'ombrellone (sul baldacchino o sul finiale).
Collegare il connettore di A alla porta corrispondente su B. Assicurarsi che il collegamento sia sicuro.
Regolare l'angolazione in modo che il pannello solare sia rivolto verso l'alto senza ombre. Stringere quindi la vite laterale per bloccare l'angolazione.

Step 5: Disporre le catene luminose
Disporre naturalmente gli 8 fili di A lungo le 8 stecche dell'ombrellone, un filo per stecca.
Scegliere il metodo di fissaggio:
A per gli U-Clip: Per stecche standard – scattano in 1 secondo.
) per le fascette stringenti: Per stecche non standard – facili da aprire e riutilizzabili.
Iniziare dalla parte superiore della stecca e fissare le catene luminose a intervalli regolari. Non tirare troppo forte.

Step 6: Installare le lampadine bonus (opzionale)
Per migliorare l'estetica e l'atmosfera, inserite F nel LED all'estremità di un filo luminoso e premere delicatamente fino a quando non scatta in posizione.

14

IT

Ricarica & Funzionamento

Primo utilizzo e ricarica
1. Prima dell primo utilizzo, posizionare il pannello solare alla luce diretta del sole per circa 6 ore di ricarica continua per garantire che la batteria sia completamente carica.
2. A piena carica, può fornire fino a 8 ore di illuminazione.
Nota: L'autonomia effettiva dipende dall'intensità solare, dalla modalità di illuminazione e dalle condizioni meteorologiche.

Pannello solare – Funzioni dei pulsanti (sul retro)
Pulsante destro (On/Aus): Premere brevemente – accende / spegne la luce
Premere a lungo: Passa tra le 8 modalità di illuminazione (statica, lampeggiante, ecc.) di effetti di illuminazione
La luce può essere regolata sia con il telecomando che direttamente tramite i pulsanti sul pannello solare.

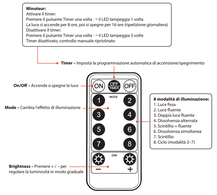
Angolo di inclinazione regolabile
L'angolo del pannello solare può essere regolato per un ottimale allineamento con il sole, migliorando l'efficienza di ricarica. Una volta impostato l'angolo desiderato, serrare la vite laterale per bloccare e mantenere la posizione.

Batteria integrata
Tipo: Batteria ricaricabile Ni-MH (integrata, sigillata)
Capacità: 1800 mAh totali (3 × 600 mAh)

15

IT IT

Funzioni del telecomando



Funzione memoria
Dopo lo spegnimento o un'interruzione di corrente, l'ultima impostazione selezionata (modalità, luminosità, timer) viene mantenuta.

16

IT

Cura, Conservazione & Risoluzione dei Problemi

Cura e Conservazione:
1.Pulire regolarmente la superficie del pannello solare con un panno asciutto per rimuovere polvere e detriti.
2.Per una conservazione a lungo termine, si consiglia di riporre l'unità luminosa in un luogo fresco e asciutto.
3.Durante la conservazione, rimuovere i fili di luci dalle stecche e arrotolarli liberamente seguendo la loro forma naturale per evitare danni.
4. La fascette stringigiano possono essere aperte e riutilizzate più volte.

Domande Frequenti (FAQ):
D: La luci non si accendono affatto!
R: Controllare se il pannello solare è installato correttamente; confermare che abbia ricevuto sufficiente luce solare per la ricarica (potrebbe servire più tempo in giorni nuvolosi/piovosi); provare a premere brevemente il pulsante destro (Accensione).
D: La luci sono debolI o l'autonomia è breve?
R: Questo indica una batteria scarica. Posizionare il pannello solare alla luce diretta del sole per una ricarica completa e continua.
D: La funzione di accensione/spegnimento automatico non funziona correttamente!
R: Controllare se altre fonti luminose (ex. luci del portico, lampioni) illuminano il pannello solare di notte, interferendo con il suo sensore di luce. Provare a pulire l'area del sensore sulla superficie del pannello solare.
Q: Il telecomando non risponde?
R: Assicurarsi che la luce sia accesa (tramite il pulsante di accensione sul pannello solare). Puntare il telecomando direttamente sul sensore del pannello solare.

17

IT ES

Guía de instalación

Step 1: Fijar A a C
Sujete ordenadamente los 8 hilos de A a C para prepare la instalación.

Step 2: Fijar el anillo de montaje
Abra la presa de C. Coloque C alrededor del mástil central de su sombrilla y cierre firmemente la pinza para que quede estable.

Step 3: Ensamblar el panel solar B1, B2, B3
Inserte B2 en la ranura cuadrada de B1.
Encaje B3 en la ranura redonda de B2.

Step 4: Montar el panel solar
Abra la pinza del B ensamblado y fíjelo en el punto más soleado del centro de la parte superior de la sombrilla (en el dosel o en el remate).
Conecte el conector de A al puerto correspondiente en B. Asegúrese de que la conexión sea segura.
Ajuste el ángulo para que el panel solar mire hacia el cielo sin ninguna sombra. Apriete luego el tornillo lateral para bloquear el ángulo.

Step 5: Colocar las tiras de luces
Coloque de forma natural los 8 hilos de A a lo largo de las 8 varillas de la sombrilla, un hilo por varilla.
Elija su método de fijación:
A para los U-Clips: Para varillas estándar – se encajan en 1 segundo.
) para las bridas: Para varillas no estándar – fáciles de abrir y reutilizables.
Comience desde la parte superior de la varilla y fije las tiras de luces a intervalos regulares. No las tense demasiado.

Step 6: Instalar las bombillas adicionales (opcional)
Para mejorar la estética y el ambiente, inserte F en el LED del extremo de un hilo de luz y presione suavemente hasta que encaje en su lugar.

18

ES

Carga y Funcionamiento

Uso inicial y carga
1. Antes del primer uso, coloque el panel solar bajo la luz solar directa durante aproximadamente 6 horas de carga continua para garantizar que la batería esté completamente cargada.
2. Cuando esté completamente cargado, puede proporcionar hasta 8 horas de iluminación.
Nota: La duración real depende de la intensidad del sol, el modo de iluminación y las condiciones climáticas.

Panel solar – Funciones de los botones (en la parte trasera)
Botón derecho (On/Aus): Presionar brevemente – encender / apagar la luz
Botón izquierdo (Modo): Con la luz encendida, presione brevemente para recorrer los 8 efectos de iluminación
La luz se puede controlar tanto con el mando a distancia como directamente mediante los botones del panel solar.

Ángulo de inclinación ajustable
El ángulo del panel solar se puede ajustar para una orientación óptima al sol, mejorando la eficiencia de carga. Una vez que se haya establecido el ángulo deseado, apriete el tornillo lateral para bloquear y mantener la posición.

Batería integrada
Tipo: Batería recargable de Ni-MH (integrada, sellada)
Capacidad: 1800 mAh en total (3 × 600 mAh)

19

ES ES

Funciones del mando a distancia

Temporizador:
Activar el temporizador:
Temporizador activado con la tecla Temporizador una vez → el LED parpadea 1 vez
La luz se enciende durante 8 horas, luego se apaga durante 16 horas (repetición diaria)
Desactivar el temporizador:
Presione el botón Temporizador una vez → el LED parpadea 3 veces
Temporizador desactivado, control manual restablecido
Timer – Programa el encendido y apagado automáticos
On/Off – Enciende o apaga la luz
Mode – Cambia el efecto de iluminación
Brightness – Pulse + / - para ajustar el brillo de forma continua
8 modos de iluminación:
1. Luz fija
2. Luz fluida
3. Doble luz fluida
4. Fundido alternado
5. Parpadeo + fluido
6. Fundido simultáneo
7. Parpadeo
8. Ciclo (modos 2–7)

20

EN

Maintenimiento, Almacenamiento y Solución de problemas

Mantenimiento y Almacenamiento:
1 Limpie regularmente la superficie del panel solar con un paño seco para eliminar polvo y suciedad.
2.Para un almacenamiento a largo plazo, se recomienda guardar el producto en un lugar fresco y seco.
3.Al guardar, retire las guirnaldas de luces de las varillas y enróllelas holgadamente siguiendo su forma natural para evitar daños.
4. Las bridas se pueden abrir y reutilizar varias veces.

Preguntas frecuentes (FAQ):
P: ¿Las luces no se encienden en absoluto?
R: Compruebe si el panel solar está cornbrecido; confirme que ha recibido suficiente luz solar para cargar (puede necesitar más tiempo en días nubladoslluviosos); intente pulsar brevemente el botón derecho (Encendido/Apagado).
P: ¿La luz es débil o la duración es corta?
R: Esto indica batería baja. Coloque el panel solar a plena luz solar para una recarga completa y continua.
P: ¿La función de encendido/apagado automático no funciona correctamente?
R: Compruebe si otras fuentes de luz (por ejemplo, luces de porche o de la calle) iluminan el panel solar por la noche, interfiriendo con su sensor de luz. Intente limpiar el área del sensor en la superficie del panel solar.
Q: El mando a distancia no responde?
R: Asegúrese de que la luz está encendida (mediante el botón de encendido del panel solar). Apunte el mando a distancia directamente al sensor del panel solar.