

**DE** Gebrauchsanweisung  
**FR** Notice d'instructions  
**IT** Istruzioni per l'uso  
**EN** Instruction manual  
**ES** Manual de instrucciones

# Varioflex

## Solar LED

**Suncomfort**<sup>®</sup>  
BY GLATZ

## Inhaltsverzeichnis

Herzlich willkommen	3
Optionales Zubehör	3
Technische Daten	3
Sicherheitshinweise	4
Montage und Inbetriebnahme	6
Gebrauch	8
Wartung und Pflege	10
Demontage	10
EG-Konformitätserklärung	10
Gewährleistung	11
Entsorgung	11

## Bestimmungsgemässe Verwendung

Das Produkt dient als Vorrichtung zum Schutz des menschlichen Körpers vor Sonneneinstrahlung. Das Produkt darf nur in privaten Haushalten, im Gastronomie und Hotellerie oder in einem vergleichbaren Umfeld eingesetzt werden. Das Produkt darf nur gemäss dieser Gebrauchsanweisung verwendet werden. Jegliche andere als in dieser Gebrauchsanweisung beschriebene Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemässe Verwendung. Änderungen im Zuge des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten. In dieser Anleitung wird Varioflex Solar LED auch als «Produkt» oder «Sonnenschirm» bezeichnet.

## Verwendete Warnworte

- !GEFAHR** Unmittelbar gefährliche Situation, die zum Tod oder schweren Verletzungen führen kann.
- !VORSICHT** Potenziell gefährliche Situation, die zu kleineren bis mittelschweren Verletzungen führen kann.
- !HINWEIS** Eine Situation, die zu Sachbeschädigungen führen kann.

## Herzlich willkommen

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Varioflex Solar LED. Sie haben einen hochwertigen Sonnenschirm erworben. Diese Anleitung ist Bestandteil dieses Produktes. Sie enthält wichtige Informationen zur Sicherheit, Verwendung und Entsorgung für Anwender des Produktes. Bitte machen Sie sich mit allen aufgeführten Informationen vertraut, bevor Sie das Produkt verwenden. Bei ordnungsgemässer Verwendung und Pflege, wird Ihnen der Varioflex Solar LED jahrelang gute Dienste leisten.

## Optionales Zubehör

Zu Ihrem Sonnenschirm gibt es ein passendes Zubehörprogramm. Fragen Sie dazu Ihren SUNCOMFORT/GLATZ-Händler, oder erkundigen Sie sich auf [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Technische Daten

Grösse [cm]	Grund- fläche [m <sup>2</sup> ]	Schliess- höhe [cm]	Durch- gangshöhe [cm]	Gesamt- höhe [cm]	Sockel- gewicht [kg]
300 x 300	9	48	215	253	120

Angaben bei Verwendung Ständerkreuz mit Drehfuss.


Akkutyp	Li-ION
Spezifikationen Akku	3.7 V, 4400 mAh, 16.28 Wh
Farbtemperatur	2'800 ~ 3'200 K
Maximale Helligkeit	500 Lumen
Beleuchtungsdauer	6–8 h
Ladezeit Solar	10 – 14 h
Ladezeit bis voll	5 h (5 V, 1 A)
Maximaler Ladestrom	5 V, 1 A
Betriebstemperatur beim Laden	0 – 40 °C
Betriebstemperatur beim Entladen	-20 – +40 °C

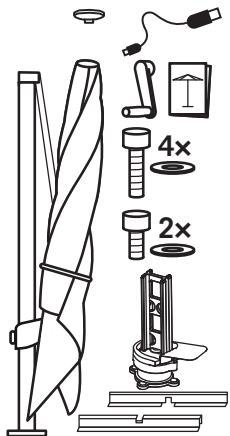
## Sicherheitshinweise

LESEN SIE ALLE SICHERHEITSANWEISUNGEN SORG-FÄLTIG DURCH UND STELLEN SIE SICHER, DASS SIE SIE VERSTEHEN.

- Sicherstellen, dass jede Person die das Produkt verwendet, diese Warnungen und Anweisungen gelesen hat und befolgt.
- Alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft aufheben. Sie müssen nachfolgenden Benutzern des Produkts weitergegeben werden.
- Der Hersteller haftet nicht für materielle Schäden oder Verletzungen, die durch falsche Handhabung oder Nichteinhaltung der Sicherheitshinweise entstanden sind. In solchen Fällen wird die Gewährleistung ungültig.
- Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen.
- **!GEFAHR** Kinder immer von Verpackungsmaterial fernhalten – dieses stellt eine Erstickungsgefahr dar. Kinder unterschätzen Gefahren. Dieses Produkt ist kein Spielzeug.
- Kinder ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, mangelnder Erfahrung und Kenntnisse dürfen das Produkt nur gebrauchen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt werden oder ihnen der sichere Gebrauch des Gerätes gezeigt wurde und sie die damit verbundenen Gefahren verstanden haben. Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Das Gerät bei Mangel an Konzentration / Aufmerksamkeit und/oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten nicht verwenden.
- Das Produkt muss in einem Sockel oder einer Boden-

hülse mit fester Verankerung aufgestellt werden.

- Bei Verwendung eines Sockels ist das Mindestgewicht des Sockels zu berücksichtigen. Weitere Informationen bei SUNCOMFORT/GLATZ oder dem Fachhändler.
- Bei Verwendung einer festen Bodenverankerung muss die Installation durch speziell geschulte Personen gemäss den separaten Montageanweisungen erfolgen.
- Keine Objekte an die Querstreben des Sonnenschirms hängen.
- Das Produkt nicht fallen oder anschlagen lassen.
- Sicherstellen, dass beim Öffnen / Schliessen keine Personen / Objekte im Bewegungsbereich sind. Ansonsten können Verletzungen / Beschädigungen auftreten.
-  **!GEFAHR** Sonnenschirm bei auffrischendem Wind, stürmischen Wetterverhältnissen und/oder Schneefall schliessen.
- Unbeaufsichtigte Schirme dürfen nicht geöffnet bleiben. Allfällige Schäden fallen nicht unter die Gewährleistung.
- Geschlossene Schirme immer mit den angenähten Schliessbündeln, oder einem geeigneten Bindsystem zusammenbinden.
- Nur Originalzubehör / Ersatzteile verwenden.
- Veränderungen am Produkt und technische Modifizierungen sind nicht zulässig.
- Bei defekten Akkus muss das gesamte Solar-Panel ersetzt werden.
- Über den USB-Anschluss kann kein Strom entnommen werden, dies könnte den Akku schädigen.



1

## Schirm auspacken

### Lieferumfang:

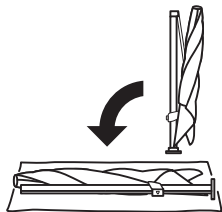
- Schirm
- Kurbel
- Solar - Panel
- USB-Ladekabel
- Schutzhülle
- 4 Befestigungsschrauben/Unterlagsscheiben (Befestigung Drehfuss)
- 2 Befestigungsschrauben/Unterlagsscheiben (Befestigung Mast)
- 2 Inbusschlüssel
- Drehfuss
- Bedienungsanleitung

! Verpackungsmaterial sachgerecht entsorgen und von Kindern fernhalten. Defektes Material nicht in Betrieb nehmen. Im Falle von Schäden unverzüglich den Transportdienstleister informieren.

2

## Schirm ablegen

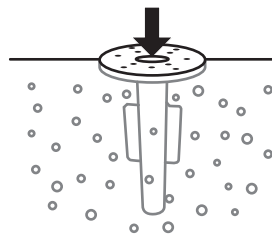
! Schirm vorsichtig auf saubere, horizontale Fläche legen. Der Schirm ist sehr schwer. Zu dritt arbeiten und den Schirm gut festhalten.



3

## Solar Panel vormontieren

1. Solar Panel aufschrauben



4

## Bodenbefestigung vorbereiten

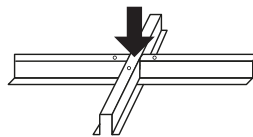
Bodenbefestigung gemäss separater Anleitung setzen.

oder...

## Bodenbefestigung vorbereiten

### Gewichte für Bodenbefestigung:

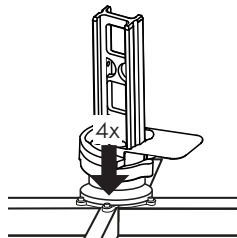
Grösse [cm]	minimales Gewicht [kg]
40 x 40 x 4	120



5

## Drehfuss vormontieren

1. Drehfuss auf Bodenbefestigung stellen.
2. Lochbild / Position ausrichten
3. 4 Unterlagsscheiben auflegen
4. Drehfuss mit 4 Befestigungsschrauben vormontieren (M8 x 20mm)

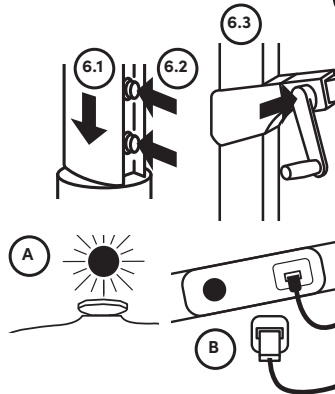


6

## Schirm vormontieren

1. Schirm auf Drehfuss stellen
2. Schirm mit 2 Unterlagsscheiben und 2 Befestigungsschrauben mit dem Drehfuss fest verschrauben
3. Kurbel in Wagen stecken

! Der Schirm ist sehr schwer. Zu dritt arbeiten und den Schirm gut festhalten.

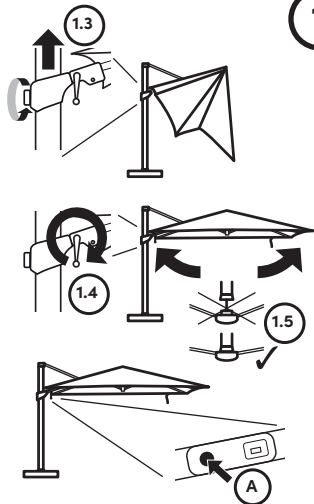
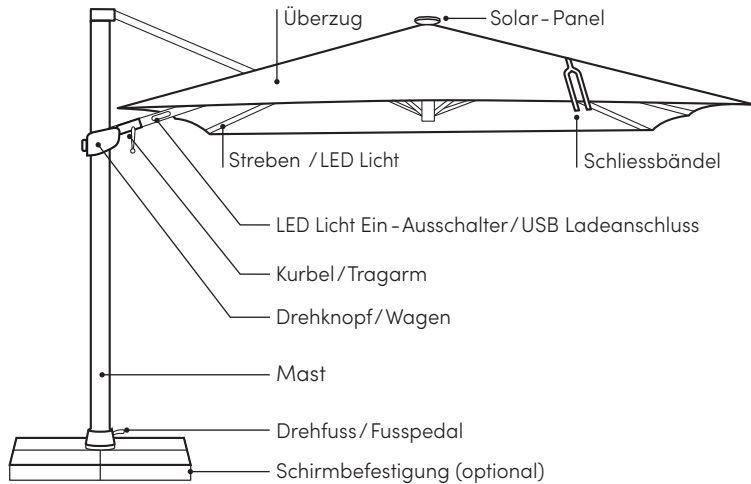


## Akku laden

- A Akkus über Solar-Panel laden
- B USB-Ladekabel anschliessen

! Die Ladezeit ist abhängig vom Stand der Sonne und deren Intensität. Keinen Strom über USB-Anschluss entnehmen.

## Gebrauch



1

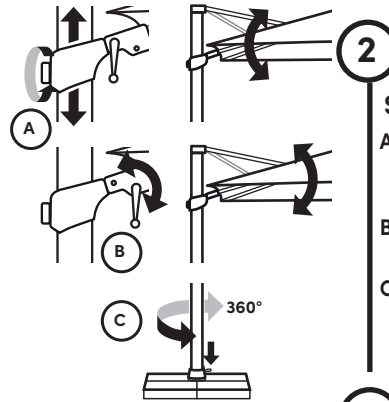
### Schirm öffnen

1. Schutzhülle entfernen
2. Schliessbändel lösen
3. Wagen mittels Drehknopf lösen und nach oben schieben
4. Schirm durch Kurbeln komplett öffnen
5. Sicherstellen, dass die Innenteile ineinander greifen

! Der Schirm richtet sich automatisch horizontal aus. Für einen sicheren Betrieb müssen die Innenteile vollständig ineinander greifen!

**A** LED Licht Ein - Aus

! Vor Erstgebrauch Akkus 12h über Solar-Panel laden.



2

### Schirm verstellen

#### A Schirm gegen Mast kippen

1. Drehknopf lösen, gewünschte Neigung einstellen

#### B Schirm links / rechts neigen

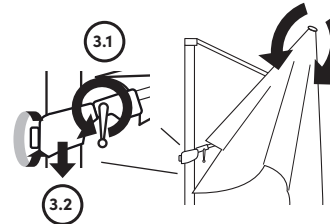
1. Schirm durch Kurbeln neigen

#### C Schirm drehen

1. Fusspedal betätigen
2. Schirm in gewünschte Position drehen

3

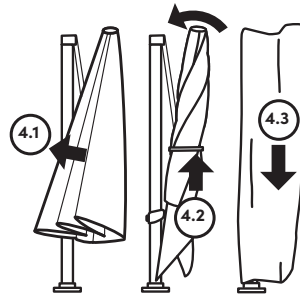
### Schirm schliessen



1. Gegen Uhrzeigersinn kurbeln, bis der Schirm vollständig geschlossen ist
2. Drehknopf lösen, Wagen nach unten ziehen

4

### Schirm binden / schützen



1. Stoffsegmente herausziehen / wickeln
2. Schirm mit Schliessbändel sichern
3. Schutzhülle über Schirmteil heben
4. Schutzhülle schliessen

! Um die Lebensdauer des Überzuges zu verlängern, empfiehlt GLATZ grundsätzlich den Einsatz einer Schutzhülle, wenn der Schirm geschlossen ist.

## Wartung und Pflege

- Sonnenschirm in geöffnetem Zustand trocknen lassen, um Bildung von Schimmel und Verfärbungen zu verhindern.
- Eine Schutzhülle schützt den Sonnenschirm und verlängert seine Lebensdauer.
- Die Schutzhülle nur in trockenem Zustand über den trockenen Sonnenschirm ziehen.
- Reinigen Sie die Schutzhülle und den Überzug des Sonnenschirms bei Bedarf mit lauwarmem Wasser und einem Schwamm.
- Verwenden Sie kein Bleichmittel und keine scharfen Objekte, um Beschädigungen am Überzug zu vermeiden.
- Von Zeit zu Zeit festen Sitz aller Schrauben überprüfen, bei Bedarf nachziehen.
- Wenn der Sonnenschirm an stark exponierter Stelle steht, muss mit erhöhtem Verschleiss gerechnet werden. In solchen Fällen empfehlen wir eine intensivere Wartung und Pflege.
- In den meisten Fällen können defekte Schirme von Ihrem SUNCOMFORT/GLATZ Partner repariert werden. Verwenden Sie ausschliesslich Originalersatzteile von SUNCOMFORT/GLATZ.

## Demontage

Sonnenschirm abbauen, falls er für längere Zeit nicht verwendet wird.

**WARNUNG! KIPPGEFAHR. GEFAHR FÜR VERLETZUNGEN DURCH EINEN UMKIPPENDEN SONNENSCHIRM.**

- 1 Sonnenschirm sachgemäss schliessen und zusammenbinden.
- 2 Sonnenschirm aus dem Sockel/Bodenhülse heben und hinlegen.
- 3 Sonnenschirm in liegender Position zusammen mit allen Zubehörteilen an einem trockenen Ort lagern.

## EG-Konformitätserklärung

Wir, Glatz AG, Langfeldstrasse 113, CH-8500 Frauenfeld, erklären hiermit, dass dieses Produkt den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft entspricht. Die jeweils gültigen Konformitätserklärungen finden Sie in unserem Downloadbereich auf [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Gewährleistung

Nehmen Sie immer zuerst mit ihrem SUNCOMFORT/GLATZ Partner Kontakt auf, bevor Sie das Produkt einsenden. Die Gewährleistung auf den Schirm beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Die Gewährleistung erlischt in folgenden Fällen:

- Äussere Gewalteinwirkung
- Unsachgemässe Bedienung und Wartung des Schirms
- Beschädigungen durch höhere Gewalt

Die Windgewährleistung für einen offenen Schirm ist beschränkt. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen einzuhalten. Ebenfalls ist zwischen dem Schirm und Wänden der Mindestabstand von 20 cm einzuhalten.

## Entsorgung



Dieses Symbol auf dem Produkt, den Zubehörteilen oder auf der Verpackung zeigt an, dass das Produkt nicht als unsortierter Hausmüll behandelt werden darf, sondern separat entsorgt werden muss. Entsorgen Sie das Produkt an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle für Recycling.

Die Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten innerhalb der EU und in anderen europäischen Ländern erfolgt über Sammelstellen, die über Systeme zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronikgeräten verfügen. Mit der korrekten Entsorgung des Produkts helfen Sie, mögliche Gefahren für die Umwelt und die Gesundheit zu vermeiden, die durch eine unsachgemässe Behandlung von Altgeräten verursacht werden können. Die Wiederverwertung von Materialien trägt zur Erhaltung der natürlichen Ressourcen bei. Entsorgen Sie daher keine alten elektrischen und elektronischen Geräte mit dem unsortierten Hausmüll.

Die Verpackung ist aus umweltfreundlichen Materialien hergestellt, die in Ihren lokalen Recyclingeinrichtungen entsorgt werden können. Mit der korrekten Entsorgung der Verpackungen und Verpackungsabfälle helfen Sie, mögliche Gefahren für die Umwelt und die Gesundheit zu vermeiden. Das Produkt besteht aus Metall und synthetischen Teilen. Eine Entsorgung zum Ende der Lebensdauer muss im Rahmen der regionalen Umwelt- und Abfallvorschriften erfolgen.

## Sommaire

Bienvenue	13
Accessoires en option	13
Caractéristiques techniques	13
Consignes de sécurité	14
Montage et mise en service	16
Utilisation	18
Entretien et nettoyage	20
Démontage	20
Déclaration de conformité européenne CE	20
Garantie	21
Élimination	21

## Utilisation conforme

Le produit constitue un dispositif destiné à protéger le corps humain du rayonnement solaire. Il est uniquement autorisé d'employer le produit dans des maisons privées, des restaurants, des hôtels ou un environnement similaire. Il est uniquement autorisé d'utiliser le produit conformément aux instructions d'usage de cette notice. Toute autre utilisation que celle décrite dans cette notice d'utilisation est considérée comme non conforme. Sous réserve de modifications liées au progrès technique. Cette notice désigne également Varioflex Solar LED par le terme «produit» ou «parasol».

## Messages d'avertissement utilisés

<b>!DANGER</b>	Situation immédiatement dangereuse susceptible d'entraîner la mort ou des blessures graves.
<b>!ATTENTION</b>	Situation potentiellement dangereuse susceptible d'entraîner les blessures de gravité faible à moyenne.
<b>!REMARQUE</b>	Situation susceptible de causer des dommages matériels.

## Bienvenue

Félicitations pour l'achat de votre nouveau produit Varioflex Solar LED! Vous avez fait l'acquisition d'un parasol de qualité supérieure. Cette notice fait partie intégrante de ce produit. Elle contient des informations importantes concernant la sécurité, l'utilisation et l'élimination qui sont destinées aux utilisateurs du produit. Veuillez prendre connaissance de toutes les informations mentionnées avant d'utiliser le produit. Si vous respectez les consignes relatives à une utilisation et à un entretien conformes, le parasol Varioflex Solar LED vous rendra bien des services pendant plusieurs années.

## Accessoires en option

Votre parasol dispose d'une gamme d'accessoires optimale. Pour de plus amples informations, n'hésitez pas à contacter votre revendeur SUNCOMFORT/GLATZ ou informez-vous à l'adresse [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Caractéristiques techniques

Taille [cm]	Surface de base [m²]	Hauteur de fermeture [cm]	Hauteur de passage [cm]	Hauteur totale [cm]	Poids du socle [kg]
300 x 300	9	48	215	253	120

Spécifications lors de l'utilisation du support en croix avec support rotatif.


Type de batterie	Li-ION
Spécifications de la batterie	3.7 V, 4400 mAh, 16.28 Wh
Température de couleur	2'800 ~ 3'200 K
Luminosité maximale	500 Lumen
Durée d'éclairage	6-8 h
Charge complète solaire	10 - 14 h
Charge complète	5 h (5 V, 1 A)
Courant maximal de rechargement	5 V, 1 A
Température de service pendant le rechargement	0 - 40 °C
Température de service pendant le déchargement	-20 - +40 °C

## Consignes de sécurité

LISEZ ATTENTIVEMENT L'INTÉGRALITÉ DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET ASSUREZ-VOUS QUE VOUS LES AVEZ BIEN COMPRIS.

- Veillez à ce que toute personne utilisant le produit ait bien lu et respecté ces avertissements et ces consignes.
- Conservez toutes les consignes de sécurité et les instructions afin de pouvoir consulter ces documents à l'avenir. Vous êtes tenu(e) de les transmettre aux prochains utilisateurs du produit, le cas échéant.
- Le fabricant décline toute responsabilité quant aux dommages matériels ou aux blessures causé(e)s par une manipulation incorrecte ou un non-respect des consignes de sécurité. La garantie devient nulle et invalide dans de tels cas.
- Il est interdit aux enfants de jouer avec le produit.
- **!DANGER** Tenez toujours les enfants à l'écart des matériaux d'emballage. Ces derniers présentent un risque d'asphyxie. Les enfants sous-estiment les risques. Ce produit n'est pas un jouet.
- Les enfants âgés de 8 ans et plus et les personnes ayant des déficiences physiques, sensorielles ou mentales ou ne possédant pas l'expérience et la connaissance nécessaires sont autorisés à utiliser le produit uniquement s'ils sont surveillés par une personne responsable de leur sécurité ou si des instructions leur ont été fournies pour une utilisation sûre de l'appareil et s'ils ont bien compris les dangers liés à un tel usage. Les opérations de nettoyage et de maintenance ne doivent pas être effectuées par des enfants sans surveillance.
- N'utilisez pas l'appareil si votre concentration ou votre attention n'est pas suffisante ni sous l'influence de drogues, de l'alcool ou de médicaments.
- Le produit doit être solidement fixé dans un socle ou dans une douille de sol.
- En cas d'utilisation d'un socle, tenez compte de son poids minimum. Pour de plus amples informations, veuillez

prendre contact avec SUNCOMFORT/GLATZ ou avec votre revendeur spécialisé.

- En cas d'utilisation d'un ancrage au sol fixe, l'installation doit être réalisée par des personnes spécialement formées à cette fin qui respectent les consignes de montage fournies séparément.
- N'utilisez pas de flamme nue à proximité ou au-dessous du parasol.
- Ne suspendez aucun objet aux entretoises transversales du parasol.
- Ne faites pas tomber le parasol ou ne le cognez pas.
- Veillez à ce qu'aucune personne ni aucun objet ne se trouve dans la zone de mouvement lors de l'ouverture ou de la fermeture, faute de quoi cette manipulation serait susceptible de causer des blessures ou des dommages.
-  **!DANGER** Fermez le parasol en cas de coup de vent, de conditions météorologiques difficiles et/ou de chute de neige.
- Il est interdit de laisser ouverts les parasols sans surveillance. Tout dommage éventuel ne sera pas couvert par la garantie.
- Après avoir refermé le parasol, toujours le fixer avec le sangle de fermeture cousue ou un autre système de fixation approprié.
- Utilisez uniquement des accessoires ou des pièces de rechange d'origine.
- Il est interdit de procéder à des transformations du produit et à des modifications techniques.
- Si les accus sont défectueux, alors l'ensemble du panneau solaire doit être remplacé.
- Il n'est pas possible de s'approvisionner en énergie électrique par le biais de la connexion USB. Ceci pourrait endommager les accus.

## Montage et mise en service

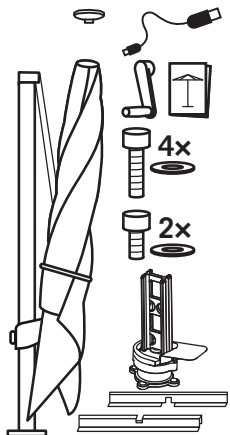
1

### Déballer le parasol

#### Contenu de la livraison :

- Parasol
- Pédalier
- Panneau solaire
- Câble de charge USB
- Housse de protection
- 4 vis/rondelles (fixation du support rotatif)
- 2 vis de fixation/rondelles (fixation du mât)
- 2 Clé Allen
- Support rotatif
- Mode d'emploi

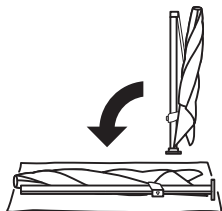
! Se débarrasser de l'emballage de manière adéquate et le tenir hors de portée des enfants. Ne pas mettre en service un matériel défectueux. Le signaler immédiatement au transporteur s'il est abîmé.



2

### Poser le parasol par terre

! Mettre le parasol à plat, sur une surface propre. Comme il est très lourd, se mettre à trois personnes afin de pouvoir bien le tenir.



3

### Préassembler le panneau solaire

1. Visser le panneau solaire

3.1



4

### Préparer la fixation au sol

Mettre la fixation au sol en place conformément à la notice séparée. ou...

### Préparer la fixation au sol

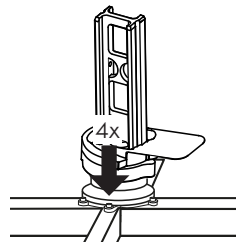
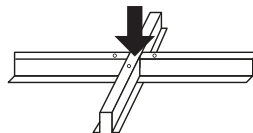
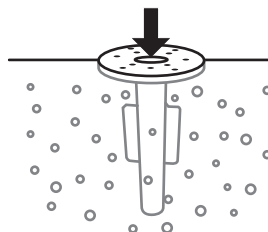
#### Poids pour fixation au sol et résistance au vent:

Taille [cm]	Poids minimum [kg]
40 x 40 x 4	120

5

### Préassembler le support rotatif

1. Placer le support rotatif sur la fixation au sol
2. Orienter le gabarit de trou / la position
3. Poser les 4 rondelles
4. Préassembler le support rotatif (M8 x 20mm)



6

### Préassembler le parasol

1. Placer le parasol sur le support rotatif
2. Visser fermement le parasol sur le support rotatif à l'aide de 2 rondelles et de 2 vis à tête ronde
3. Insérer la manivelle dans le chariot

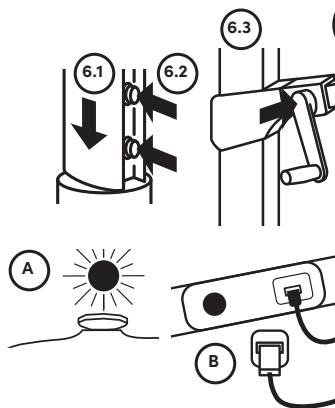
! Le parasol est très lourd. Travailler à trois et maintenir le parasol fermement.

### Charge battery

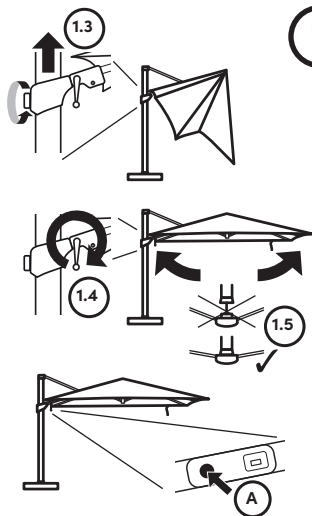
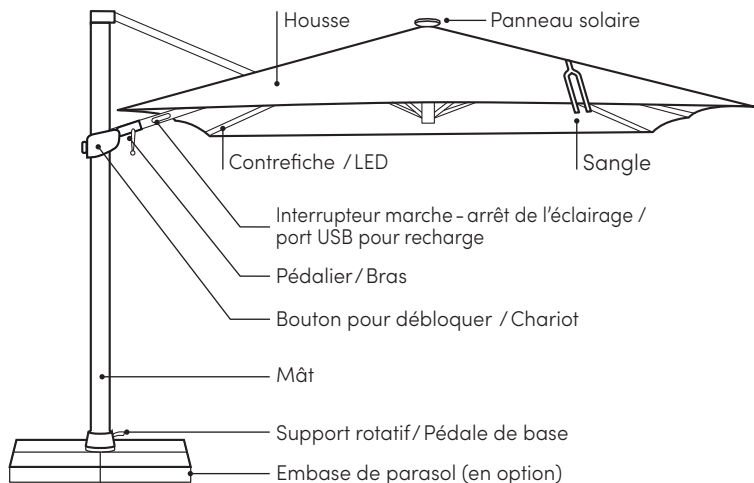
A Charger les accus avec de l'énergie solaire

B Charger avec le câble de charge USB

! Le temps de charge est dépendant de la position du soleil et de son intensité. Ne tirez pas d'énergie électrique du port USB.



## Utilisation



### 1

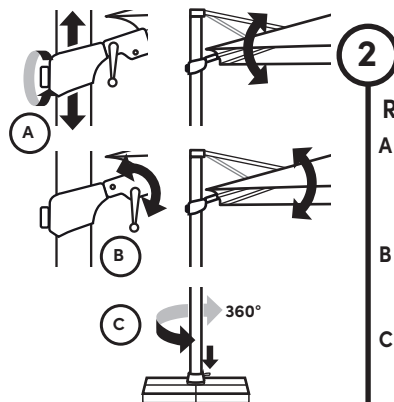
#### Déployer le parasol

1. Retirer la housse de protection
2. Desserrer la sangle
3. Desserrez le bouton pour débloquer le chariot et pousser le haut vers le haut
4. Déployer complètement le parasol en actionnant la manivelle
5. S'assurer que les pièces internes s'imbriquent

! Le parasol s'aligne automatiquement horizontalement. Pour un fonctionnement sûr, les pièces internes doivent s'imbriquer complètement !

#### A Marche - arrêt de l'éclairage

- ! Avant la mise en service, charger les accus avec de l'énergie solaire au minimum 12h.



### 2

#### Réglage du parasol

##### A Incliner le parasol vers le mât

1. Desserrez le bouton pour débloquer, ajuster jusqu'à ce que l'inclinaison souhaitée soit atteinte

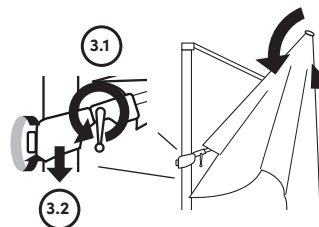
##### B Inclinaison du parasol à gauche / droite

1. Inclinez le parasol en faisant tourner la manivelle

##### C Pivoter le parasol

1. Marcher sur la pédale de base
2. Faire pivoter le parasol dans la position voulue

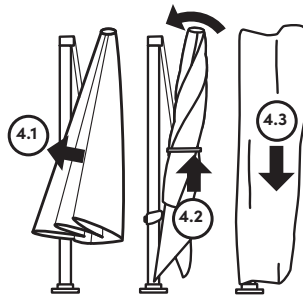
### 3



#### Fermer le parasol

1. Tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le parasol soit complètement fermé
2. Desserrez le bouton pour débloquer le chariot, tirez-le vers le pied du mât

### 4



#### Attacher/protéger la toile

1. Retirer/enrouler les parties entoilées
2. Serrer la toile avec la sangle
3. Soulever la housse de protection au-dessus de la toile
4. Fermer la housse de protection

! GLATZ recommande en principe l'utilisation d'une housse de protection pour prolonger la durée de vie de la toile, quand le parasol est fermé.

## Entretien et nettoyage

- Laisser sécher le parasol lorsqu'il est entièrement déployé afin d'éviter moisissures et décoloration.
- Une housse de protection protège bien le parasol et augmente sa durée de vie.
- La housse de protection et la toile du parasol doivent être entièrement sèches avant d'être remises en place.
- Lorsque nécessaire: laver la housse de protection et la toile du parasol en utilisant de l'eau tiède et une éponge.
- Ne pas utiliser d'agent blanchissant ni d'objets tranchants pour ne pas abîmer la toile.
- Contrôler toutes les vis de temps à autre, et les resserrer si nécessaire.
- Si le parasol est placé à un endroit très exposé, il risque de s'abîmer plus rapidement. Dans ce cas, nous préconisons un entretien plus strict.
- Dans la plupart des cas, les parasols abîmés peuvent être réparés par votre partenaire SUNCOMFORT/GLATZ. Utilisez exclusivement des pièces de rechange d'origine SUNCOMFORT/GLATZ.

## Démontage

Démontez le parasol si vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une période prolongée. **AVERTISSEMENT! RISQUE DE BASCULEMENT. RISQUE DE BLESSURE LIÉ À UN PARASOL EN TRAIN DE SE RENVERSER.**

- 1 Fermez et attachez le parasol de manière appropriée.
- 2 Retirez le parasol du socle / de la douille à enfoncer en le soulevant, puis couchez-le.
- 3 Entrez le parasol en position couchée avec tous ses accessoires dans un lieu à l'abri de l'humidité.

## Déclaration de conformité européenne (CE)

ous, Glatz AG, Langfeldstrasse 113, CH-8500 Frauenfeld, déclarons ici que ce produit est conforme aux directives de la Communauté Européenne. Les déclarations de conformité correspondantes sont disponibles dans l'espace « téléchargements » de notre site [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Garantie

Avant de renvoyer le produit, contactez votre partenaire SUN-COMFORT/GLATZ. Le parasol est garanti 24 mois à compter de la date d'achat. La garantie est caduque dans les cas suivants:

- Brutalité
- Utilisation et entretien du parasol non conformes.
- Dommages dus à des manipulations sans précautions

La tenue au vent d'un parasol déployé est limitée. Si plusieurs parasols sont en place, la distance entre eux doit être d'au moins 20 cm. De même, la distance entre le parasol et les murs doit être d'au moins 20 cm.

## Élimination



Ce pictogramme présent sur le produit proprement dit, les accessoires ou l'emballage indique que le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais séparément. Aussi devez-vous le déposer dans une déchetterie pratiquant le tri sélectif. En UE et dans d'autres pays européens, la mise au rebut des appareils électriques et électroniques est effectuée dans des déchetteries équipées de systèmes de tri sélectif.

En mettant le produit au rebut conformément à ces règles, et non en vous débarrassant des appareils usagés de manière négligente, vous contribuez à préserver l'environnement et la santé. La revalorisation des matériaux contribue à la préservation des ressources naturelles. En conséquence, évitez de déposer les appareils électriques et électroniques usagés avec les déchets ménagers non triés. L'emballage est fabriqué dans des matériaux écologiques et vous pouvez le déposer à votre déchetterie habituelle pour qu'il soit recyclé. En mettant les emballages au rebut conformément à ces règles, et non en vous en débarrassant de manière négligente, vous contribuez à préserver l'environnement et la santé. Le produit comprend des pièces métalliques et synthétiques. La mise au rebut en fin de vie doit être effectuée conformément aux ordonnances régionales concernant l'environnement et les déchets.

## Indice

Benvenuto	23
Accessori opzionali	23
Dati tecnici	23
Avvertenze di sicurezza	24
Montaggio e attivazione	26
Utilizzo	28
Cura e manutenzione	30
Smontaggio	30
Dichiarazione di conformità CE	30
Garanzia	31
Smaltimento	31

## Utilizzo conforme

Il prodotto è un dispositivo destinato alla protezione del corpo umano dai raggi solari. L'utilizzo del prodotto è consentito solo presso abitazioni private e nell'ambito della ristorazione, oppure in ambienti simili. L'apparecchio deve essere utilizzato soltanto conformemente agli usi previsti. Ogni utilizzo diverso da quanto previsto nel presente manuale, è considerato non conforme. Sono fatte salve le modifiche dovute ai progressi tecnologici. Nelle presenti istruzioni d'uso, il modello Varioflex Solar LED viene definito anche "prodotto" o "ombrellone".

## Terminologia di avvertenza utilizzata

<b>!PERICOLO</b>	Situazione di rischio diretto che può causare lesioni gravi, anche mortali.
<b>!ATTENZIONE</b>	Situazione di rischio potenziale che può causare lesioni medio-lievi.
<b>!SEGNALAZIONE</b>	Una situazione che può causare danni alle cose.

## Benvenuti

Congratulazioni per l'acquisto del vostro nuovo ombrellone Varioflex Solar LED. Disponete ora di un ombrellone di alto pregio e qualità. Il presente manuale accompagna il prodotto e contiene importanti informazioni per gli utenti sulla sicurezza, l'utilizzo e lo smaltimento. Prima di utilizzare il prodotto, leggere tutte le informazioni contenute nel manuale. Se utilizzato e conservato correttamente, il modello Varioflex Solare LED funzionerà alla perfezione per molti anni.

## Accessori opzionali

L'ombrellone prevede una gamma adatta di accessori. Richiedeteli al vostro distributore SUNCOMFORT/GLATZ o informatevi sul sito [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Technische Daten

Dimensione di base [cm]	Superficie di base [m <sup>2</sup> ]	Altezza di chiusura [cm]	Altezza di passaggio [cm]	Altezza complessiva [cm]	Peso della base [kg]
300 x 300	9	48	215	253	120


Dati per l'utilizzo del supporto a croce con piede rotante

Tipo di batteria	Ioni di litio
Specifiche batteria	3.7 V, 4400 mAh, 16.28 Wh
Temperatura di colore	2'800 ~ 3'200 K
Luminosità massima	500 Lumen
Durata di illuminazione	6-8 h
Tempo di ricarica Solar	10 - 14 h
Tempo per la ricarica completa	5 h (5 V, 1 A)
Corrente di carica	5 V, 1 A
Temperatura di esercizio durante la ricarica	0 - 40 °C
Temperatura di esercizio durante la scarica	-20 - +40 °C

## Avvertenze di sicurezza

LEGGERE ATTENTAMENTE TUTTE LE INDICAZIONI DI SICUREZZA E ASSICURARSI DI AVERLE COMPRESSE.

- Verificare che chiunque utilizzi il prodotto abbia letto e osservi le avvertenze e le istruzioni per l'uso fornite.
- Conservare tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni per utilizzo futuro. In caso di cessione del prodotto, queste andranno consegnate al nuovo proprietario o utilizzatore.
- Il produttore declina ogni responsabilità in caso di danni materiali o lesioni riconducibili a un errato utilizzo o all'inosservanza delle indicazioni di sicurezza. In questi casi la garanzia legale perde validità.
- I bambini non devono giocare con il prodotto.
- **!PERICOLO** Tenere i bambini lontani dai materiali d'imballaggio: pericolo di soffocamento. I bambini non sono in grado di riconoscere adeguatamente i potenziali pericoli. Questo prodotto non è un giocattolo.
- L'utilizzo dell'apparecchio da parte di bambini a partire dagli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con esperienza e conoscenza inadeguate, è previsto solo con supervisione o istruzione iniziale sull'utilizzo dell'apparecchio da parte di chi è responsabile della loro sicurezza e a fronte di spiegazione degli eventuali pericoli collegati. Gli interventi di pulizia e manutenzione non possono essere svolti da bambini senza sorveglianza.
- Non utilizzare il prodotto in caso di mancanza di concentrazione / attenzione e/o sotto l'effetto di stupefacenti, alcol o farmaci.

- Il prodotto va fissato in una base o in un manicotto da interro con ancoraggio fisso.
- Per utilizzare una base, tenere presente il peso minimo della stessa. Per ulteriori informazioni rivolgersi direttamente a SUNCOMFORT/GLATZ o a un rivenditore specializzato.
- Se si utilizza un ancoraggio fisso al suolo, l'installazione deve essere eseguita da personale specificatamente addestrato e istruito conformemente a quanto indicato nelle istruzioni di montaggio separate.
- Non appendere oggetti alle stecche trasversali dell'ombrellone.
- Non far cadere o urtare il prodotto.
- Verificare che non siano presenti persone o oggetti nella zona di movimento per l'apertura o la chiusura. In caso contrario, si possono verificare lesioni o danni.
-  **!PERICOLO** Chiudere l'ombrellone in caso di aumento del vento, di temporali e/o neve.
- Non lasciare incustoditi gli ombrelloni aperti. Eventuali danni non sono coperti dalla garanzia.
- Legare sempre gli ombrelloni chiusi con i lacci di chiusura cuciti o con altro sistema di fissaggio adeguato.
- Usare solo accessori e ricambi originali.
- Non è consentito modificare il prodotto né apportare modifiche tecniche.

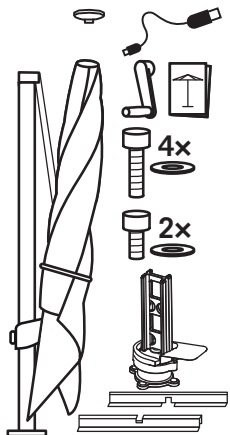
## Montaggio e attivazione

1

### Disimballaggio dell'ombrellone

#### Contenuto:

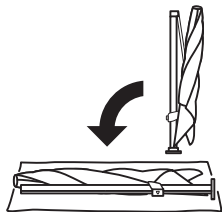
- Ombrellone
- Manovella
- Solar-Panel
- Cavo USB di ricarica
- Fodera di protezione
- 4x
- 2x
- 4 viti di fissaggio / rondelle (fissaggio piede rotante)
- 2 viti di fissaggio / rondelle (fissaggio palo)
- 2 chiavi a brugola
- Piede girevole
- Istruzioni per l'uso



2

### Deporre l'ombrellone

- ! Deporre l'ombrellone con cautela su una superficie pulita e piana. L'ombrellone è molto pesante. Lavorare in tre persone e tenere ben saldo l'ombrellone.



3

### Premontaggio Solar Panel

1. Avvitare il Solar Panel

3.1



4

### Preparazione del fissaggio al suolo

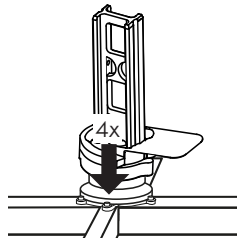
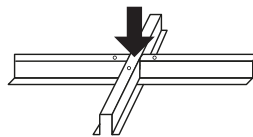
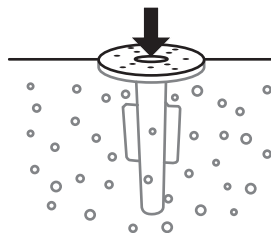
Posizionare il fissaggio al suolo secondo le istruzioni separate.

o...

### Preparazione del fissaggio al suolo

#### Pesi per il fissaggio al suolo:

Dimensione [cm]	Peso min. [kg]
40 x 40 x 4	120



5

### Premontaggio del piede rotante

1. Poggiare il piede rotante sul dispositivo di fissaggio al suolo.
2. Orientare i fori / la posizione
3. Inserire le 4 rondelle
4. Premontare il piede rotante con 4 viti di fissaggio (M8 x 20 mm)

6

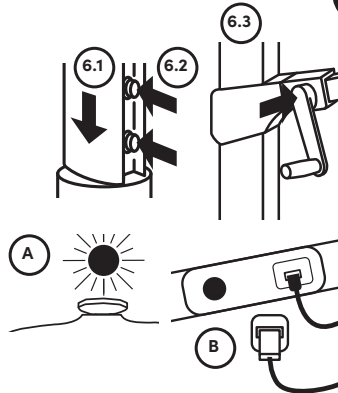
### Premontaggio dell'ombrellone

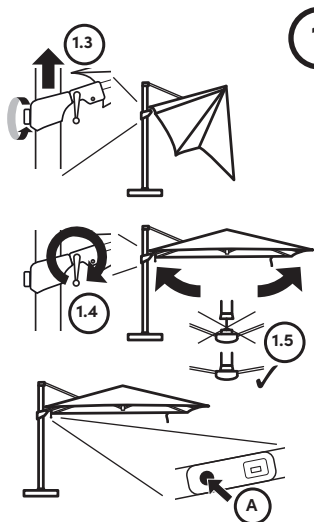
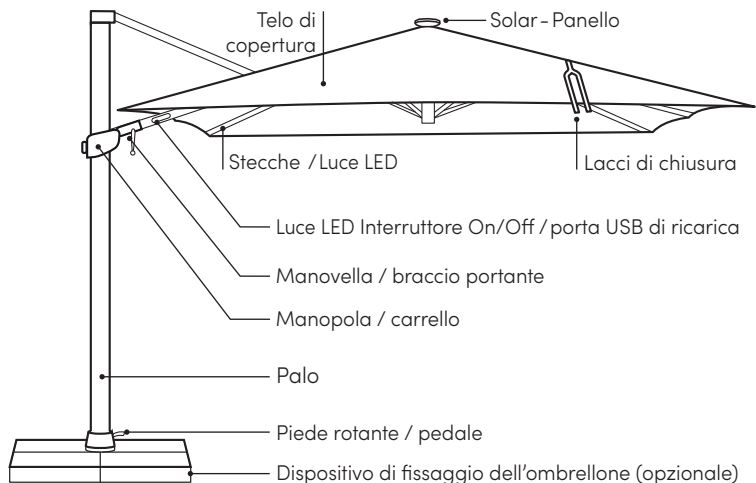
1. Poggiare l'ombrellone sul piede rotante
2. Avvitare saldamente l'ombrellone al piede rotante con le 2 rondelle e le 2 viti di fissaggio
3. Inserire la manovella nel carrello
- ! L'ombrellone è molto pesante. Lavorare in tre persone e tenere ben saldo l'ombrellone.

### Ricarica della batteria

**A** Caricare le batterie tramite il Solar-Panel

- B** Collegare il cavo USB di ricarica
- ! Il tempo di ricarica dipende dalla condizione e dall'intensità del sole. Non prelevare corrente tramite la porta USB.





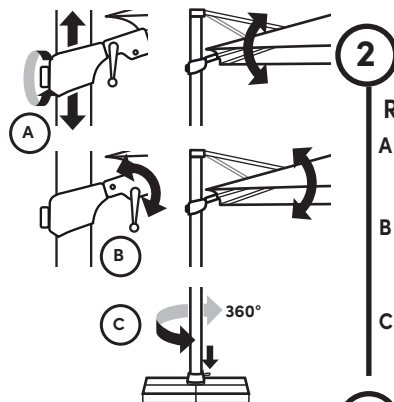
1

### Apertura dell'ombrellone

1. Rimuovere la fodera di protezione
  2. Slacciare i lacci di chiusura
  3. Allentare il carrello con la manopola e spingerlo verso l'alto
  4. Aprire completamente l'ombrellone azionando la manovella
  5. Verificare che i componenti interni combacino correttamente
- ! L'ombrellone si porta automaticamente in posizione orizzontale. Per un utilizzo sicuro, i componenti interni devono combaciare perfettamente tra loro!

**A** Luce LED On/Off

- ! Prima del primo utilizzo, caricare le batterie per 12 h tramite il Solar-Panel.



### Regolazione dell'ombrellone

#### A Inclinazione dell'ombrellone verso il tubo

1. Allentare la manopola, per regolare l'inclinazione desiderata

#### B Inclinare l'ombrellone verso sinistra / destra

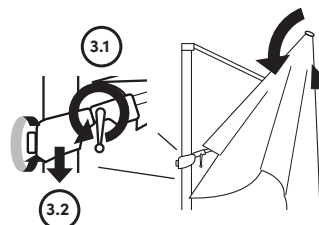
1. Inclinare l'ombrellone utilizzando la manovella

#### C Ruotare l'ombrellone

1. Agire sul pedale
2. Ruotare l'ombrellone nella posizione desiderata

3

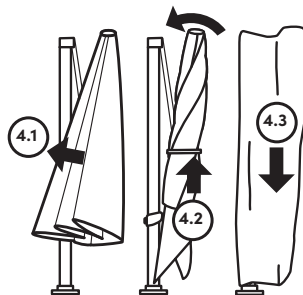
### Chiusura dell'ombrellone



1. Azionare la manovella in senso antiorario finché l'ombrellone risulta completamente chiuso
2. Allentare la manopola, Tirare verso il basso il carrello

4

### Chiusura / protezione dell'ombrellone



1. Estrarre e avvolgere i lembi di stoffa
2. Assicurare l'ombrellone con i lacci di chiusura
3. Applicare dall'alto la fodera di protezione sull'ombrellone
4. Chiudere la fodera di protezione

! Per prolungare la durata del telo di copertura, GLATZ consiglia in generale l'uso di una fodera protettiva quando l'ombrellone è chiuso.

## Cura e manutenzione

- Far asciugare l'ombrellone aperto, per evitare la formazione di muffa e lo scolorimento.
- La fodera di protezione protegge l'ombrellone e ne prolunga la durata.
- Inserire la fodera di protezione solo sull'ombrellone asciutto.
- Se necessario, pulire la fodera di protezione e il telo di copertura dell'ombrellone con acqua tiepida, utilizzando una spugna.
- Non utilizzare candeggianti né oggetti appuntiti, per non danneggiare il telo di copertura.
- Verificare regolarmente la presenza di viti allentate ed eventualmente serrarle.
- Se l'ombrellone viene collocato in posizione molto esposta, bisogna prevedere un'usura maggiore. In questi casi, si consiglia una maggiore cura e manutenzione.
- Nella maggior parte dei casi, gli ombrelloni difettosi vengono riparati dal rivenditore SUNCOMFORT/GLATZ. Utilizzare esclusivamente ricambi originali SUNCOMFORT/GLATZ.

## Smontaggio

Smontare l'ombrellone in caso di inutilizzo prolungato.  
**AVVERTENZA! PERICOLO DI RIBALTAMENTO. PERICOLO DI LESIONI DOVUTE AL RIBALTAMENTO DELL'OMBRELLONE.**

- 1 Chiudere adeguatamente e legare l'ombrellone.
- 2 Sollevare l'ombrellone dalla base/dal manico da interro e riporlo.
- 3 Conservare in posizione orizzontale l'ombrellone con tutti gli accessori in un luogo asciutto.

## Dichiarazione di conformità CE

Glatz AG, Langfeldstrasse 113 CH-8500 Frauenfeld, dichiara con la presente che il prodotto è conforme alle direttive dell'Unione Europea. Le dichiarazioni di conformità valide sono disponibili nel Download Center sul sito [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Garanzia

Prima di spedire il prodotto, contattare il rivenditore SUNCOMFORT/GLATZ. La garanzia dell'ombrellone è valida per 24 mesi dalla data di acquisto. La garanzia decade nei seguenti casi:

- Atti violenti esterni
- Utilizzo e manutenzione dell'ombrellone impropri
- Danni per cause di forza maggiore

La garanzia in caso di vento con ombrellone aperto è limitata. In caso di più ombrelloni, mantenere una distanza minima di 20 cm tra 2 ombrelloni. La stessa distanza di 20 cm deve essere mantenuta tra l'ombrellone e la parete.

## Smaltimento



Questo simbolo apposto sul prodotto, sugli accessori o sull'imballo indica che questi non devono essere smaltiti nella raccolta domestica indifferenziata, bensì separatamente. Smaltire il prodotto presso un apposito centro di raccolta per il riciclo. Lo smaltimento di apparecchi elettrici ed elettronici all'interno dell'UE e in altri Paesi europei avviene presso centri di raccolta che dispongono di sistemi per la relativa raccolta differenziata.

Il corretto smaltimento del prodotto contribuisce a evitare i potenziali rischi per l'ambiente e la salute che possono derivare da una gestione impropria di apparecchiature obsolete. Il riutilizzo dei materiali contribuisce al mantenimento delle risorse naturali. Pertanto, non smaltire le apparecchiature elettriche ed elettroniche obsolete nei rifiuti domestici indifferenziati.

L'imballo è realizzato con materiali ecosostenibili che possono essere smaltiti nelle attrezzature di riciclo locali. Il corretto smaltimento degli imballaggi e dei residui di imballaggio, contribuisce a evitare i rischi per l'ambiente e la salute. Il prodotto è costituito di metallo e parti in plastica. Lo smaltimento a fine vita deve avvenire conformemente alle prescrizioni regionali ambientali e in materia di rifiuti.

## Table of Contents

Welcome	33
Optional accessories	33
Technical data	33
Safety information	34
Installation and start-up	36
Use	38
Maintenance and care	40
Disassembly	40
EU Declaration of Conformity	40
Warranty	41
Disposal	41

## Intended Use

This product serves as equipment for protecting the human body from solar radiation. The product may only be used in private households, in catering and hotels or in comparable environments. The product may only be used according to these instructions for use. Any use other than as described in these instructions for use is considered incorrect use. The right of modification resulting from technical progress is reserved. In these instructions Varioflex Solar LED is also referred to as the «product» or «sunshade».

## Warning words used

<b>!DANGER</b>	immediately dangerous situation, which could lead to death or severe injuries.
<b>!CAUTION</b>	potentially dangerous situation which could result in minor or moderate injury.
<b>!NOTICE</b>	a situation which could lead to property damage.

## Welcome!

Congratulations on buying your new Varioflex Solar LED. You have acquired a high quality sunshade. These instructions are an integral part of the product. They contain important information about safety, use and disposal for users of the product. Please make yourself familiar with all the information specified before using the product. If you follow correct use and care, the Varioflex Solar LED will serve you well for years to come.

## Optional accessories

There is widely varied range of accessories for your sunshade. Ask your SUNCOMFORT/GLATZ dealer about them, or visit [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Technical data

Size [cm]	Area [m <sup>2</sup> ]	Closing height [cm]	Clearance [cm]	Total height [cm]	Base weight [kg]
300 x 300	9	48	215	253	120

Details when using cross base with swivel base.


Battery type	Li-ION
Specifications battery	3.7 V, 4400 mAh, 16.28 Wh
Colour temperature	2'800 ~ 3'200 K
Maximum brightness	500 Lumen
Illumination duration	6–8 h
Charging time Solar	10 – 14 h
Charging time to full charge	5 h (5 V, 1 A)
Maximum charge current	5 V, 1 A
Operating temperature during charging	0 – 40 °C
Operating temperature when discharging	-20 – +40 °C

## Safety information

READ OVER ALL SAFETY INSTRUCTIONS CAREFULLY AND ENSURE THAT YOU UNDERSTAND THEM.

- Ensure that every person that uses this product has read these warnings and instructions and complies with them.
- Save all safety information and instructions for future use. They must be given to subsequent users of the product.
- The manufacturer is not liable for material damages or injuries which are caused by incorrect use or non-compliance with safety instructions. In such situations the warranty will become void.
- Children must not play with the product.
- **!DANGER** Always keep children away from packing material - this poses a risk of suffocation. Children underestimate dangers. This product is not a toy. Children aged 8 years or over and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, lack of experience or knowledge may only use the product if they are supervised by a person who is responsible for their safety or if they have been shown how to use the product safely and they have understood the risks inherent in its use. Cleaning and maintenance tasks may not be carried out by children without supervision.
- Do not use the product where concentration/attention is lacking or under the influence of drugs, alcohol or medication.
- The product must be positioned in a base or ground socket with fixed anchorage.
- When using a base, the minimum weight of the base is to be taken into consideration. Further information can be obtained from SUNCOMFORT/

GLATZ or the retailer.

- When using a fixed ground anchorage, the installation must be carried out by specially trained persons in accordance with the separate assembly instructions.
- Do not light an open flame near or under the sunshade.
- Do not hang any objects from the sunshade's supporting rods.
- Do not let the product fall or be hit.
- When opening/closing, ensure that no persons/objects are in the area of movement. Otherwise injuries/damages could occur.
-  **!DANGER** Close the sunshade in rising wind, stormy weather and/or snow.
- Unsupervised sunshades may not be left open. Any possible damages do not fall under the warranty.
- Always secure closed sunshades with the sewn-on closing strap or a suitable securing system.
- Use only original accessories/replacement parts.
- Changes to the product and technical modifications are not permitted.
- If the batteries do not work, then the whole solar panel should be replaced.
- Electricity may not be extracted through the USB connection. This may damage the batteries.

## Installation and start-up

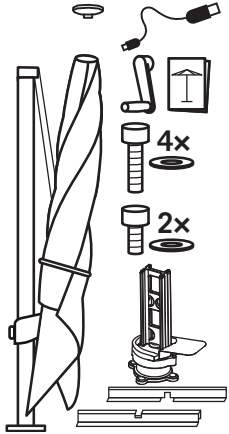
1

### Unpacking the sunshade

#### Supplied with:

- Sunshade
- Crank
- Solar panel
- USB Charging cable
- Protective cover
- 4 fastening screws/washers (fastening swivel base)
- 2 round-headed screws/washers (fastening mast)
- 2 allen key
- Swivel base
- Operating instructions

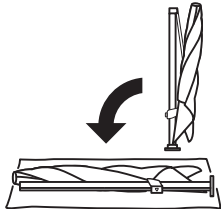
! Dispose of packaging material properly and keep away from children. Do not make use of defective material. In the event of any damage, inform the transport service provider immediately.



2

### Placing the sunshade down

! Carefully place the sunshade on a clean, horizontal surface. The sunshade is very heavy. Work in a three-some and hold the sunshade securely.



3

### Pre-assemble the Solar panel

1. Screw on solar panel

3.1



4

### Prepare the floor fastening

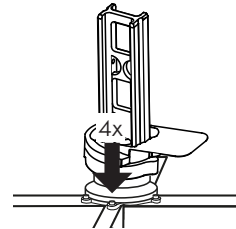
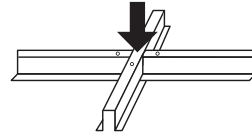
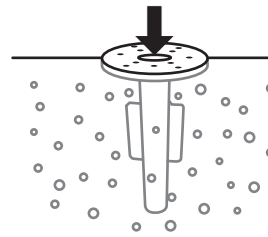
Place the floor fastening in accordance with the separate instructions.

or...

### Prepare the floor fastening

#### Floor fastening weights and wind resistance

Size [cm]	minimum weight [kg]
40 x 40 x 4	120



5

### Pre-assemble standpipe

2. Place swivel base on base
3. Adjust holes / position
4. Place 4 washers in position
5. Pre-assemble swivel base with 4 round-headed screws (M8 x 20mm)

6

### Pre-assemble sunshade

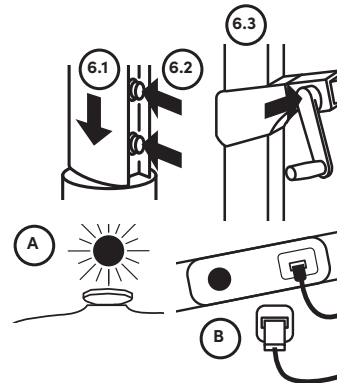
1. Place sunshade on swivel base
2. Attach sunshade tightly to swivel base, using 2 washers and 2 round headed screws
3. Insert crank into carriage

! The sunshade is very heavy. Work in a three-some and hold the sunshade securely.

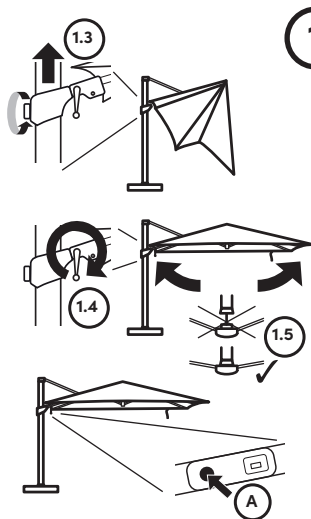
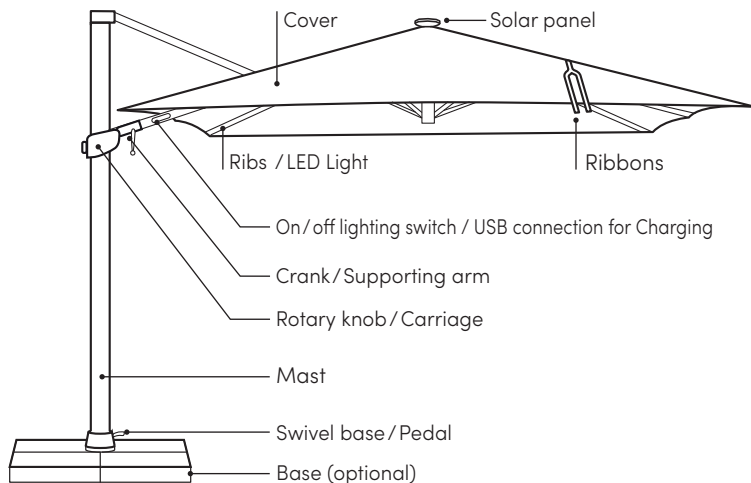
### Charge battery

- A Charge the battery with the solar panel
- B Charge via USB-charging cable

! The charging time depends on the position of the sun and its intensity. Do not extract the electricity through the USB connection.



## Use



1

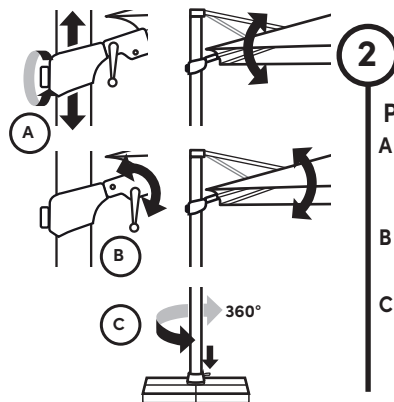
**Opening the sunshade**

1. Remove protective cover
2. Loosen ribbons
3. Detached the carriage by means of rotary knob and slide it upwards
4. Completely open the sunshade through use of the crank
5. Make sure that the inner parts are engaging

! The sunshade will be automatically aligned horizontally. For safe operation, the inner parts must be completely engaged.

**A Lighting On/off**

- ! Before first use, charge the batteries for 12 h via solar panel.



2

**Positioning of the sunshade****A Tilt sunshade to mast**

1. Release the rotary knob, adjust until the desired inclination is reached

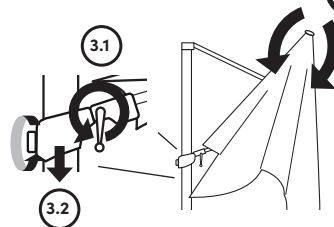
**B Tilting the sunshade left / right**

1. Tilt the sunshade by cranking

**C Rotate sunshade**

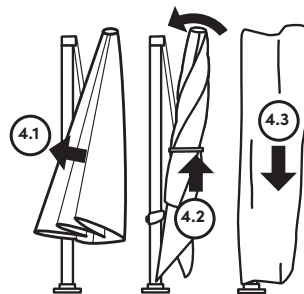
1. Step on the pedal
2. Turn the sunshade to the requested position

3

**Closing the sunshade**

1. Release the rotary knob until the sunshade is completely closed
2. Squeeze the Tilt handle, pull down the carriage

4

**Bind/protect the sunshade**

1. Pull out / wrap fabric segments
2. Secure the sunshade with the ribbons
3. Lift the protective cover above the sunshade section
4. Close the protective cover

! To extend the service life of the covering material, GLATZ strongly recommends the use of a protective sleeve when the sunshade is closed.

## Handling and maintenance

- Allow the sunshade to dry when open to prevent the formation of mould and discolouration.
- A protective sleeve protects the sunshade and will extend its service life.
- Only pull the protective sleeve over the dry sunshade when it is dry.
- Clean the protective sleeve and the sunshade cover when needed with lukewarm water and a sponge.
- Do not use any bleach or sharp objects, to avoid damage to the cover.
- Check the tightness of all screws from time to time and tighten them if necessary.
- If the sunshade is located in a highly exposed position, increased wear and tear must be expected. In such cases we recommend more intensive care and maintenance.
- In most cases, defective sunshades can be repaired by your SUNCOMFORT/GLATZ partner. Only use original replacement parts from SUNCOMFORT/GLATZ.

## Disassembly

Disassemble the sunshade if it is not going to be used for a longer period. **WARNING! DANGER OF TIPPING. DANGER OF INJURY CAUSED BY SUNSHADE TIPPING OVER.**

- 1 Close the sunshade correctly and tie up.
- 2 Take the sunshade out of the base/ of the ground socket and lay it down.
- 3 Store the sunshade in a lying position along with all accessories in a dry place.

## EC Conformity declaration

We, Glatz AG, Langfeldstrasse 113, CH-8500 Frauenfeld, SWITZERLAND, hereby declare that this product complies with the directives of the European Community. The applicable declarations of conformity can be found on our Download area at [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Warranty

Please contact your SUNCOMFORT/GLATZ partner before returning the product. The warranty on the sunshade lasts for 24 months from the date of purchase. The warranty expires in the following cases:

- External application of excessive force
- Inappropriate operation or maintenance of the sunshade
- Damage arising from force majeure

The wind guarantee for an open sunshade is limited. If there are several sunshades, a minimum distance of 20 cm must be maintained between any two of them. Likewise, a minimum distance of 20 cm must be maintained between the sunshade and walls.

## Disposal



This symbol on the product, accessories or packaging indicates that the product must not be treated as unsorted domestic waste but must be disposed of separately. Dispose of the product at a designated recycling collection point. The disposal of electrical and electronic equipment within the EU and in other European countries is carried out through collection points that have systems for the separate collection of electrical and electronic equipment. By disposing of the product correctly, you will help to avoid possible environmental and health hazards that may be caused by improper treatment of waste equipment. Recycling materials helps to conserve natural resources. So please do not dispose of old electrical or electronic equipment with unsorted domestic waste. The packaging is made of environmentally friendly materials that can be disposed of at your local recycling facilities. By disposing of the product correctly, you will help to avoid possible environmental and health hazards. The product is made of metal and synthetic parts. End-of-life disposal must be carried out in accordance with regional environmental and waste regulations.

## Índice de contenido

Bienvenidos	43
Optional accessories	43
Datos técnicos	43
Indicaciones de seguridad	44
Diseño y puesta en servicio	46
Uso	48
Mantenimiento y cuidado	50
Desmontaje	50
Declaración de conformidad CE	50
Prestación de garantía	51
Eliminación	51

## Utilización conforme a su finalidad

El producto sirve como dispositivo de protección del cuerpo humano contra la radiación solar. El producto solo se puede emplear en viviendas particulares, en la restauración y en la hotelería, o en un entorno comparable. El producto solo se puede usar conforme a las presentes instrucciones de uso. Todos los demás usos no descritos en las presentes instrucciones de uso tendrán consideración de utilización no conforme a su finalidad. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones como consecuencia de los adelantos técnicos. En las presentes instrucciones, Varioflex Solar LED también se denomina el «producto» o la «sombra».

## Símbolos empleados

- !PELIGRO** de situación peligrosa inminente, que puede provocar la muerte o lesiones graves.
- !PRECAUCIÓN** por situación potencialmente peligrosa, que puede provocar lesiones leves o de gravedad media.
- !ATENCIÓN** por una situación que puede provocar daños materiales.

## Le damos la bienvenida

Enhorabuena por la compra de su nueva Varioflex Solar LED. Ha adquirido una sombrilla de alta calidad. Estas instrucciones son parte integrante del producto. Incluyen información importante relativa a la seguridad, la utilización y la eliminación del producto para los usuarios. Debe familiarizarse con toda la información facilitada antes de utilizar el producto. Si realiza un uso y un mantenimiento adecuados del producto, podrá disfrutar durante mucho tiempo de su Varioflex Solar LED.

## Accesorios opcionales

Existe una gama muy amplia de accesorios para su sombrilla. Pregunte a su distribuidor SUNCOMFORT/GLATZ o pregunte en [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Datos técnicos

Tamaño [cm]	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Altura de cierre [cm]	Altura de paso [cm]	Altura total [cm]	Peso de la base [kg]
300 x 300	9	48	215	253	120


Especificaciones cuando se utiliza el soporte en cruz / unidad de giro.

Tipo de batería	Li-ION
Especificaciones baterías	3.7 V, 4400 mAh, 16.28 Wh
Temperatura de color	2'800 ~ 3'200 K
Luminosidad máxima	500 Lumen
Duración de la iluminación	6-8 h
Tiempo de carga total solar	10 - 14 h
Tiempo de carga total	5 h (5 V, 1 A)
Corriente de carga máxima	5 V, 1 A
Temperatura de servicio durante la carga	0 - 40 °C
Temperatura de servicio durante la descarga	-20 - +40 °C

## Indicaciones de seguridad

LEA ATENTAMENTE TODAS LAS INDICACIONES DE SEGURIDAD Y ASEGÚRESE DE COMPRENDERLAS.

- Asegurarse de que todas las personas que usen el producto hayan leído y sigan estas advertencias e instrucciones.
- Conservar todas las indicaciones de seguridad e instrucciones para el futuro. Deberán entregarse a los futuros usuarios del producto.
- El fabricante no se hace responsable de daños materiales o lesiones que se produzcan por una manipulación errónea o por el incumplimiento de las indicaciones de seguridad. En tales casos, la garantía se extingue.
- Los niños no deben jugar con el producto.
- **!PELIGRO:** Mantener a los niños siempre alejados del material de embalaje, puesto que entraña peligro de asfixia. Los niños subestiman los peligros. Este producto no es un juguete.
- Los niños mayores de 8 años y las personas con capacidades físicas, sensoriales o psíquicas limitadas, con poca experiencia y conocimientos, solo pueden utilizar el producto bajo la supervisión de una persona responsable de su seguridad o si han recibido instrucciones acerca del uso seguro del aparato y han comprendido los peligros a ello asociados. Las tareas de limpieza y mantenimiento no deben ser realizadas por niños sin supervisión.
- No utilizar el producto en caso de falta de concentración/atención y/o bajo la influencia de las drogas, del alcohol o de fármacos.
- El producto se debe colocar en una base o un casquillo con un anclaje fijo en el suelo.

- Si se utiliza una base, se deberá tener en cuenta el peso mínimo de la base. Más información en SUNCOMFORT/GLATZ o el distribuidor.
- Si se utiliza un anclaje fijo en el suelo, la instalación deberá ser realizada por personas con formación específica conforme a las instrucciones de montaje separadas.
- No encender llamas abiertas cerca o debajo de la sombrilla.
- No colgar objetos de los travesaños de la sombrilla.
- No dejar que el producto se caiga o golpee.
- Al abrir/cerrar, asegurarse de que no haya personas/objetos en el rango de movimiento. De lo contrario, se podrían provocar lesiones/daños.
-  **!PELIGRO:** Cerrar la sombrilla en caso de viento fresco, condiciones climáticas de tormenta y/o nevada.
- Las sombrillas sin supervisión no deben permanecer abiertas. Los eventuales daños que se produzcan no estarán cubiertos por la garantía.
- Las sombrillas cerradas se deben atar siempre con la correa de cierre cosida o con un sistema de atado adecuado.
- Utilizar solo piezas de repuesto/accesorios originales.
- Si las baterías están defectuosas, hay que cambiar todo el panel solar.
- No se puede extraer energía del conector USB. Esta acción podría dañar las baterías.

## Diseño y puesta en servicio

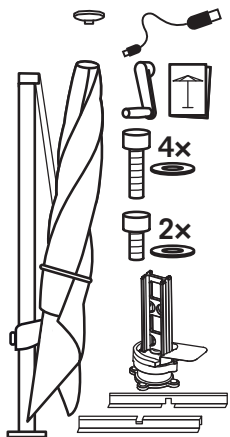
1

### Desempaquetar la sombrilla

#### Alcance del suministro

- Sombrilla
- Manivela
- Panel solar
- Cable de carga USB
- Funda protectora
- 4 tornillos de fijación / arandelas (fijación al unidad de giro)
- 2 tornillos de cabeza redonda / arandelas (fijación del mástil)
- 2 llave Allen
- Unidad de giro
- Instrucciones de uso

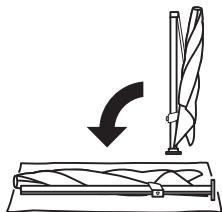
! Desechar el material de embalaje de forma adecuada y mantenerlo alejado de los niños. Los materiales defectuosos no se deben poner en servicio. En el caso de daños, se debe informar inmediatamente al transportista.



2

### Guardar la sombrilla

! Colocar la sombrilla cuidadosamente sobre una superficie horizontal limpia. La sombrilla pesa mucho. El trabajo deben realizarlo tres personas y sujetar bien la sombrilla.



3

### Preparar el panel solar

1. Atornillar el panel solar

3.1



4

### Preparar la fijación al suelo

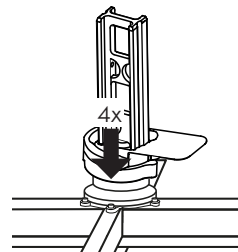
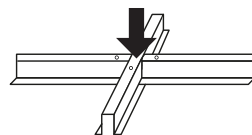
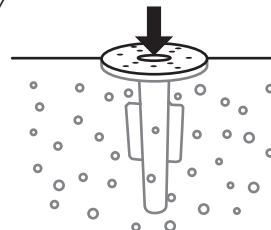
Colocar la fijación al suelo según las instrucciones separadas.

O...

### Preparar la fijación al suelo

#### Peso para la fijación al suelo y resistencia al viento

Tamaño [cm]	Peso mínimo [kg]
40 x 40 x 4	120



5

### Premontar la unidad de giro

1. Colocar la unidad de giro en la fijación al suelo.
2. Orientar los orificios perforados / la posición
3. Colocar 4 arandelas
4. Premontar la unidad de giro con 4 tornillos de cabeza redonda (M8 x 20mm)

6

### Premontar la sombrilla

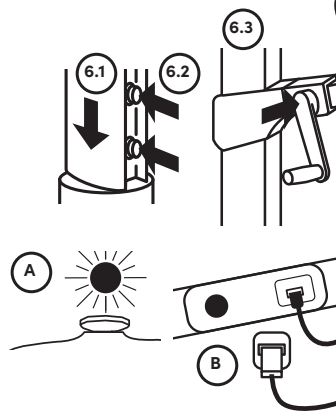
1. Colocar la sombrilla en la unidad de giro
  2. Mediante 2 arandelas y 2 tornillos de cabeza redonda, atornillar bien la sombrilla
  3. Introducir la manivela en la carro
- ! La sombrilla pesa mucho. Deben realizarlo tres personas y sujetar bien la sombrilla.

### Cargar las baterías

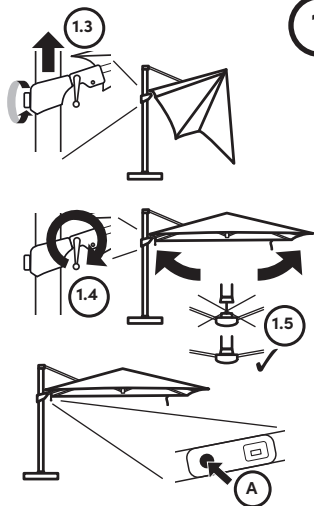
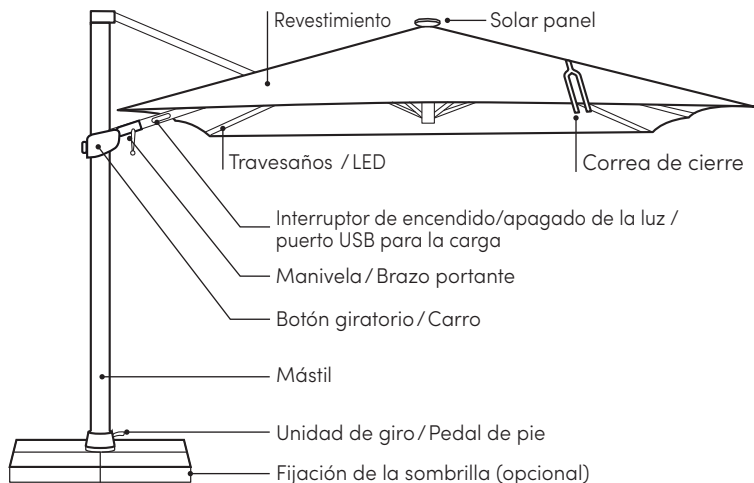
A Cargar las baterías con el panel solar

B Carga con el cable de carga USB

! El tiempo de carga depende del estado del sol y de su intensidad. No se puede extraer energía del conector USB.



## Uso



1

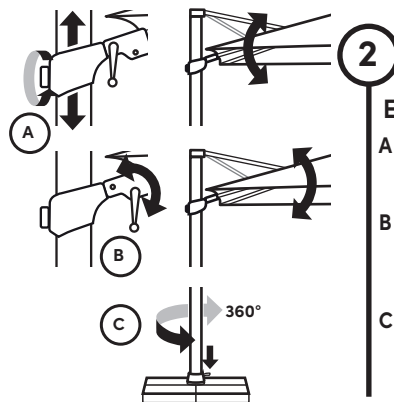
**Abrir la sombrilla**

1. Retirar la funda protectora
2. Aflojar la correa de cierre
3. Soltar el botón giratorio para liberar el carro y empujarlo hacia arriba
4. Abrir totalmente la sombrilla usando la manivela
5. Asegurarse de que las piezas interiores queden encajadas

! La sombrilla se orienta automáticamente en posición horizontal. Para un funcionamiento seguro, las piezas interiores deben quedar totalmente encajadas.

**A** Encendido/apagado de la luz

! Antes del primer uso, cargar las baterías 12h con el panel solar



2

**Establecer de la sombrilla****A Incline la sombrilla hacia el mástil**

1. Aflojar el botón giratorio, ajuste hasta alcanzar la inclinación deseada

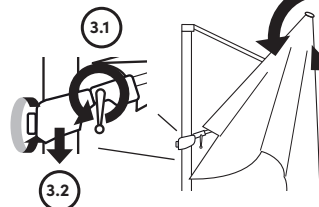
**B Inclinación de la sombrilla a la izquierda/derecha**

1. Inclinan la parasol mediante una manivela

**C Girar la sombrilla**

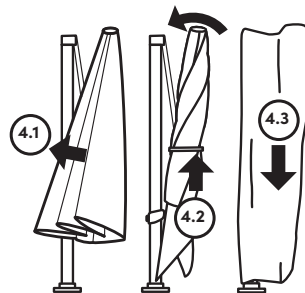
1. Pisa el pedal de la base
2. Girar la sombrilla hasta la posición deseada

3

**Cerrar la sombrilla**

1. Girar la manivela en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta que la sombrilla esté totalmente cerrada
2. Aflojar el botón giratorio y empujela el carro hacia abajo

4

**Recoger / Proteger la sombrilla**

1. Extraer/Enrollar los segmentos de tela
2. Asegurar la sombrilla con la correa de cierre
3. Colocar la funda protectora por encima de la parte de la sombrilla
4. Cerrar la funda protectora

! Para prolongar la vida útil del revestimiento, GLATZ recomienda básicamente el uso de una funda protectora cuando la sombrilla esté cerrada.

## Mantenimiento y cuidado

- Dejar que la sombrilla se seque abierta para evitar la aparición de moho y decoloraciones.
- Una funda protectora protege la sombrilla y prolonga su vida útil.
- La funda protectora se debe colocar sobre la sombrilla seca solo si también está seca.
- De ser necesario, limpiar la funda protectora e el revestimiento de la sombrilla con agua tibia y una esponja.
- No utilizar blanqueadoras ni objetos cortantes para evitar daños en el revestimiento.
- De vez en cuando comprobar que todos los tornillos estén bien apretados y, de ser necesario, volver a apretarlos.
- Si la sombrilla está situada en una zona muy expuesta, se deberá contar un mayor desgaste. En tales casos, recomendamos un mantenimiento y un cuidado intensivos.
- En la mayoría de casos, su socio SUNCOMFORT/GLATZ podrá reparar las sombrillas estropeadas. Se deben utilizar exclusivamente piezas de repuesto originales de SUNCOMFORT/GLATZ.

## Desmontaje

Desmontar la sombrilla en el caso de que no se vaya a utilizar durante un largo período de tiempo.  
**¡ADVERTENCIA! PELIGRO DE VUELCO. PELIGRO DE LESIONES DEBIDO AL VUELCO DE UNA SOMBRILLA.**

- 1 Cerrar y recoger la sombrilla de forma adecuada.
- 2 Retirar la sombrilla de la base/cápsula de suelo y recostarla.
- 3 Guardar la sombrilla en posición horizontal junto con todos los accesorios en un lugar seco.

## Declaración de conformidad CE

Nosotros, Glatz AG, con domicilio en Langfeldstrasse 113, CH-8500 Frauenfeld, por la presente declaramos que este producto cumple las directivas de la Comunidad Europea. Se pueden consultar las declaraciones de conformidad vigentes en cada caso en nuestro área de descarga en [www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com).

## Garantía

Póngase siempre en contacto con su socio de SUNCOMFORT/GLATZ antes de enviar el producto. La garantía de la sombrilla es de 24 meses a partir de la fecha de compra. La garantía se extingue en los supuestos siguientes:

- Aplicación de fuerza externa
- Manejo y mantenimiento inadecuados de la sombrilla
- Daños por fuerza mayor

La garantía por viento en el caso de sombrillas abiertas está limitada. En el caso de varias sombrillas, se deberá dejar una distancia mínima de 20 cm entre dos sombrillas. Asimismo, entre la sombrilla y las paredes se deberá dejar una distancia mínima de 20 cm.

## Eliminación



Este símbolo en el producto, los accesorios o el embalaje indica que el producto no se puede tratar como residuo doméstico sin clasificar, sino que se debe desechar por separado. Deseche el producto en uno de los puntos de recogida previstos para su reciclaje. La eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos dentro de la UE y en otros países europeos se realiza a través de puntos de recogida que cuentan con sistemas para la recogida separada de aparatos eléctricos y electrónicos.

Mediante la eliminación correcta del producto ayuda a evitar posibles riesgos para el medioambiente y la salud, que pueden producirse como consecuencia de una manipulación incorrecta de aparatos usados. El reaprovechamiento de materiales contribuye a la conservación de los recursos naturales. Por consiguiente, no deseche los aparatos eléctricos y electrónicos usados con los residuos domésticos sin clasificar.

El embalaje se ha fabricado con materiales respetuosos con el medioambiente, que se pueden desechar en sus plantas locales de reciclaje. Mediante la correcta eliminación de embalajes y residuos de embalaje, ayuda a evitar posibles riesgos para el medioambiente y la salud. El producto se compone de metal y piezas sintéticas. La eliminación al finalizar su vida útil se debe realizar de conformidad con la normativa regional en materia de medioambiente y residuos.



Repair service and instruction videos on  
**[www.suncomfort.com](http://www.suncomfort.com)**

GLATZ AG, Langfeldstrasse 113, CH-8500 Frauenfeld  
GLATZ France Sarl, 411 Allée des Noisetiers, F-69760 Limonest



[glfch1895\\_faq@glatz.com](mailto:glfch1895_faq@glatz.com)