



SUNSHOWER

SUNSHOWER COMBI WHITE  
HANDLEIDING MANUAL ANLEITUNG MODE D'EMPLOI





# SUNSHOWER COMBI WHITE

NEDERLANDS 4

ENGLISCH 24

DEUTSCH 44

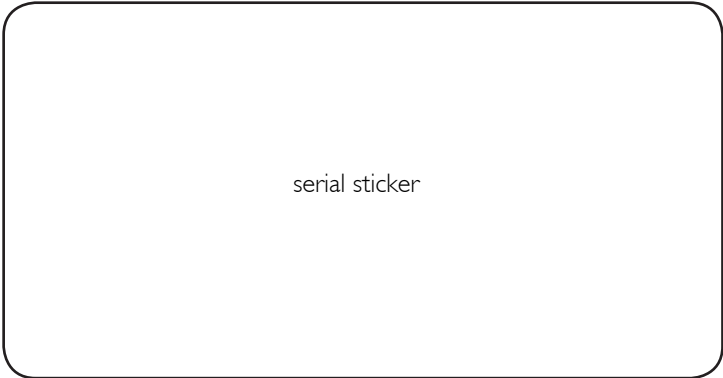
FRANÇAIS 65

Ned. Standaard heeft u 2 jaar garantie op uw Sunshower Combi White. Ontvang 6 maanden extra garantie door uw Sunshower Combi White online te registreren op [www.sunshower.nl/garantie](http://www.sunshower.nl/garantie).

Eng. You can enjoy a 2 year warranty as standard on your Sunshower Combi White. Receive an extra 6 months by registering your Sunshower Combi White online at [www.sunshower.nl/warranty](http://www.sunshower.nl/warranty).

Deu. Sie haben 2 Jahre Garantie auf Ihren Sunshower Combi White. Bekommen Sie sich zusätzliche 6 Monate Garantie, indem Sie Ihre Sunshower Combi White online registrieren: [www.sunshower.nl/warranty](http://www.sunshower.nl/warranty).

Fr. Votre Sunshower Combi White a une garantie de 2 ans. Recevez 6 mois de garantie supplémentaire par registrer votre Sunshower Combi White online sur [www.sunshower.nl/warranty](http://www.sunshower.nl/warranty).



serial sticker

# DEUTSCH

## EINFÜHRUNG

Herzlichen Glückwunsch zum Ankauf Ihrer Sunshower Combi White. Sonnenlicht und Infrarotbeleuchtung im eigenen Bad, das ist ein wahrer Genuss! Spüren Sie die positive Wirkung des wohldosierten Sonnenlichts und erleben Sie das Wellness-Gefühl zu Hause beim Duschen. Gut dosiertes Sonnenlicht ist eine Wohltat für den Körper. Es steigert die Abwehrkräfte durch zusätzliches Vitamin D, sorgt für positive Energie und eine gesunde sommerliche Bräune. Infrarotwärme ist nicht nur angenehm, sie regt zudem den Kreislauf an und hat eine heilende Wirkung auf Muskeln und Gelenke. Viel Spaß mit der Sunshower Combi White!

## Entspannen Sie und genießen Sie das Sunshower-Gefühl

Dieses Produkt entspricht allen nationalen und europäischen Vorschriften. Befolgen Sie die Anweisungen in dieser Gebrauchsanleitung, um ein sicheres Funktionieren zu gewährleisten. Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig auf, um diese zu einem späteren Zeitpunkt erneut zurate ziehen zu können.

## Verpackung

Kontrollieren Sie den Inhalt der Verpackung:

- Sunshower Combi White
- Unterer Bügel
- Oberer Bügel, Bolzen M8x25
- Wasserdichter Klemmkasten
- Montagetasche
- 2 UV-Brillen

Sollte ein Teil fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten oder direkt an Sunshower unter [www.sunshower.nl](http://www.sunshower.nl).

## INHALT

Installation	45	Garantie und Kundenservice	61
Wichtig	55	Fehlermeldungen	62
Anwendung	57	Entsorgung	63
Bedienung der Sunshower	59	Zum Schluss	63
Reinigung und Wartung	60	Technische Kennwerte	64
Austausch der Lampen	61		

# INSTALLATION

## Warnhinweise:

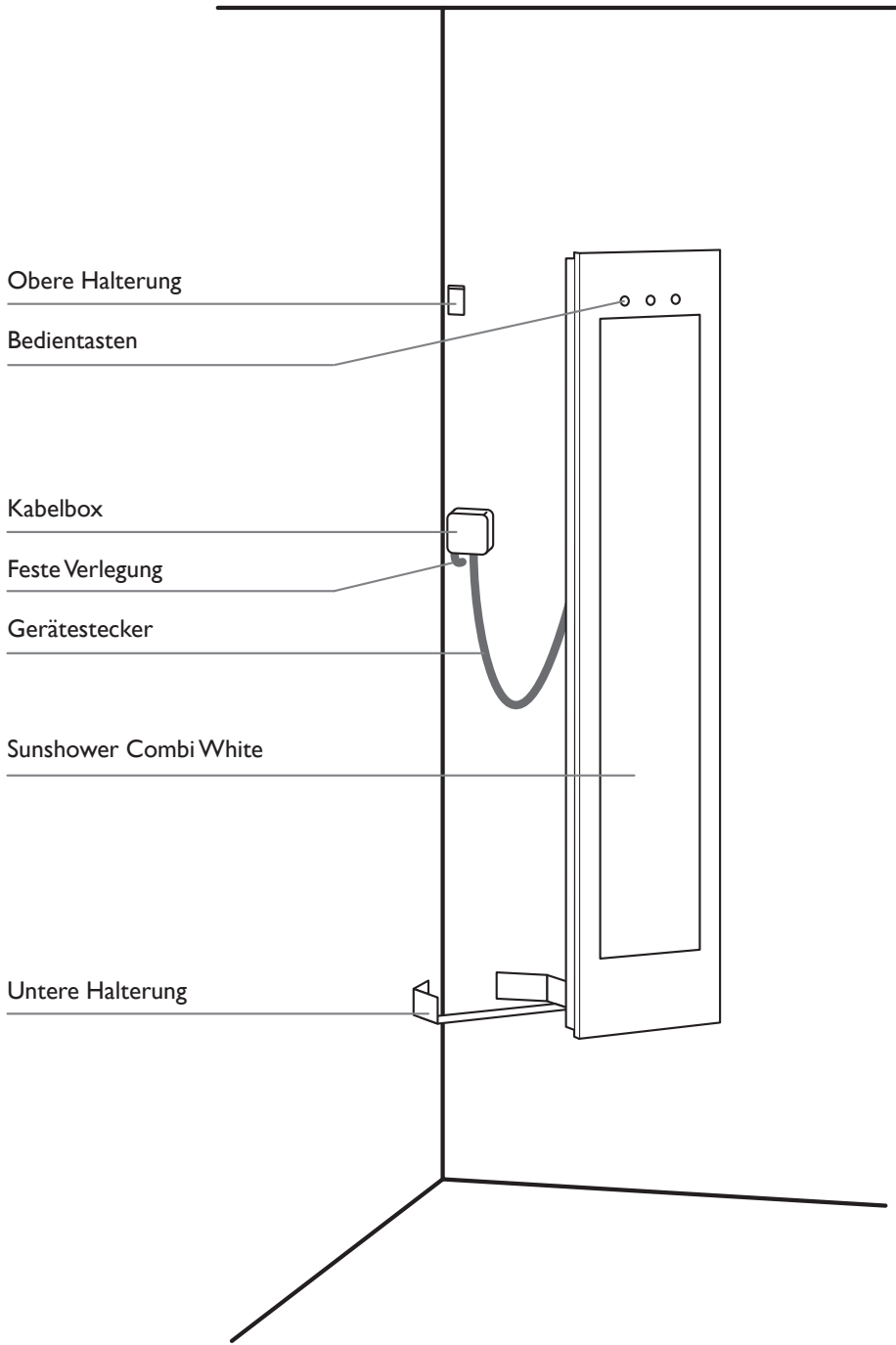
- **ACHTUNG:** ZUR VERMEIDUNG EINES STROMSCHLAGS DARF DIE SUNSHOWER UNTER KEINEN UMSTÄNDEN GEÖFFNET WERDEN. IM INNEREN DER SUNSHOWER BEFINDEN SICH KEINE BAUTEILE, DIE DER ANWENDER SELBST REPARIEREN KÖNNTE. SCHALTEN SIE BEI ALLEN REARATUREN EINEN FACHMANN EIN.
- Die elektrische Installation darf nur von einem spezialisierten Betrieb, unter Berücksichtigung der gesetzlichen Bestimmungen und der nationalen Vorschriften bezüglich des Anschlusses durchgeführt werden. In den Niederlanden muss der Anschluss zum Beispiel nach NEN 1010 und international nach IEC 60364-7-701 erfolgen.
- Die Sunshower Combi White ist ein geprüftes Qualitätsprodukt und erfüllt die EG-Richtlinien. Zur richtigen Anwendung muss die Gebrauchsanleitung beachtet werden.
- Die Sunshower Combi White hat eine Höchstleistung von 1995 W. Schließen Sie keine weiteren Starkstromgeräte an die gleiche Gruppe wie die Sunshower an. Das Gerät sollte an eine Gruppe mit einer 16A-Sicherung angeschlossen werden.
- Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Geräts, ob die Spannung (230 V) mit der Netzspannung vor Ort übereinstimmt.
- Denken Sie daran, vor der Montage und dem Anschluss die betreffende Sicherung im Sicherungsschrank abzuschalten (oder den Hauptschalter zu deaktivieren).
- Achten Sie darauf, dass die Duschkabine eine offene Verbindung zur allgemeinen Badezimmerbelüftung hat. Die Duschkabine darf im Zusammenhang mit der Kühlung der Sunshower Combi White nicht völlig verschlossen sein.
- Ein Minimum von 25 cm Freiraum unter der Sunshower Combi White wird für die Kühlung benötigt.
- Die Sunshower Combi White kann nicht in Kombination mit einer Dampfkabine verwendet werden.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person, ersetzt werden um Gefahren zu vermeiden.

## GARANTIERTE SICHERHEIT

Bei Sunshower werden nicht nur alle verwendeten Materialien umfassend kontrolliert, sondern ebenfalls der Fabrikationsprozess und die Funktionalität der Produkte. Die regelmäßigen Tests hinsichtlich der UV-Transmission, Wasserundurchlässigkeit, Stoßfestigkeit und Stabilität garantieren eine gleichbleibende hohe Qualität. Alle Sunshower-Produkte werden entsprechend der geltenden Normen für UV- und IR-Output, Wasserundurchlässigkeit und Widerstand getestet.



# INSTALLATION: ÜBERSICHT

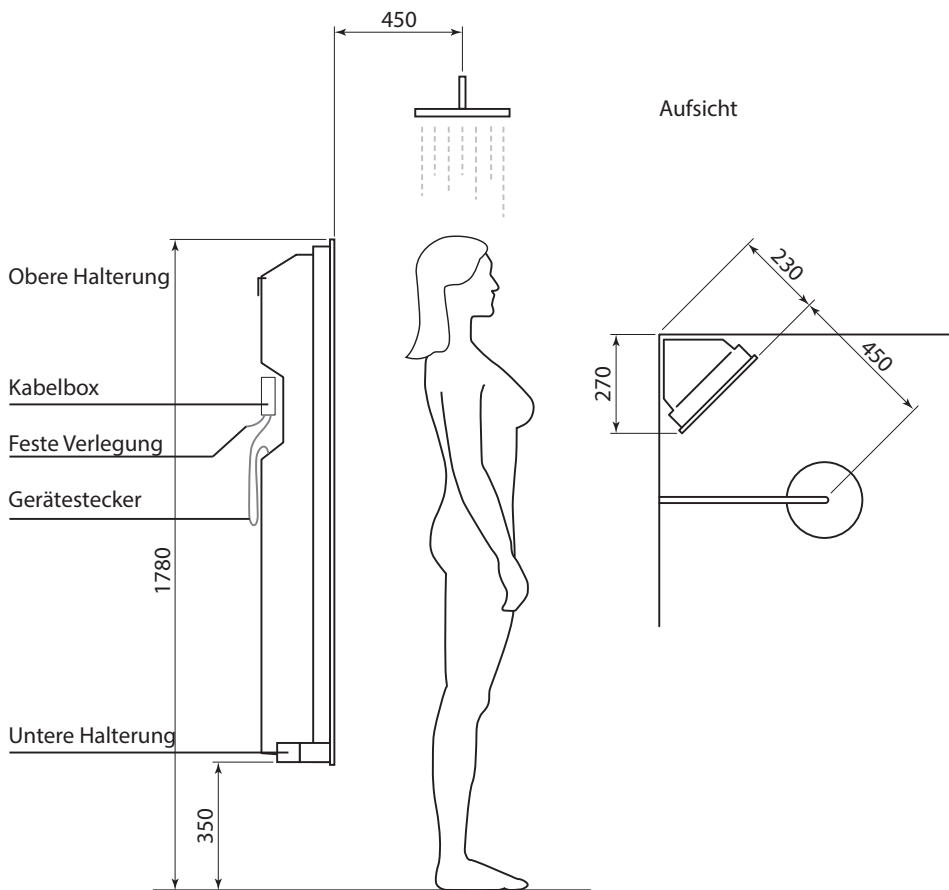


# INSTALLATION: BESTIMMUNG DER HÖHE UND ABMESSUNGEN

Vor Beginn der Montage legen Sie die Höhe für die Befestigung der Sunshower Combi White fest. Für ein gutes Ergebnis sollte der Abstand zwischen der Vorderseite der Sunshower und des Duschkopfes ungefähr 45 cm betragen.

Bei Personen mit einer Körpergröße von 1,60 m und 1,90 m empfiehlt sich für die Befestigung eine Höhe von 35 cm.

\* Für Personen, die kleiner oder größer sind als oben angegeben, kann die Höhe (in cm) wie folgt ermittelt werden: Körpergröße - 140.

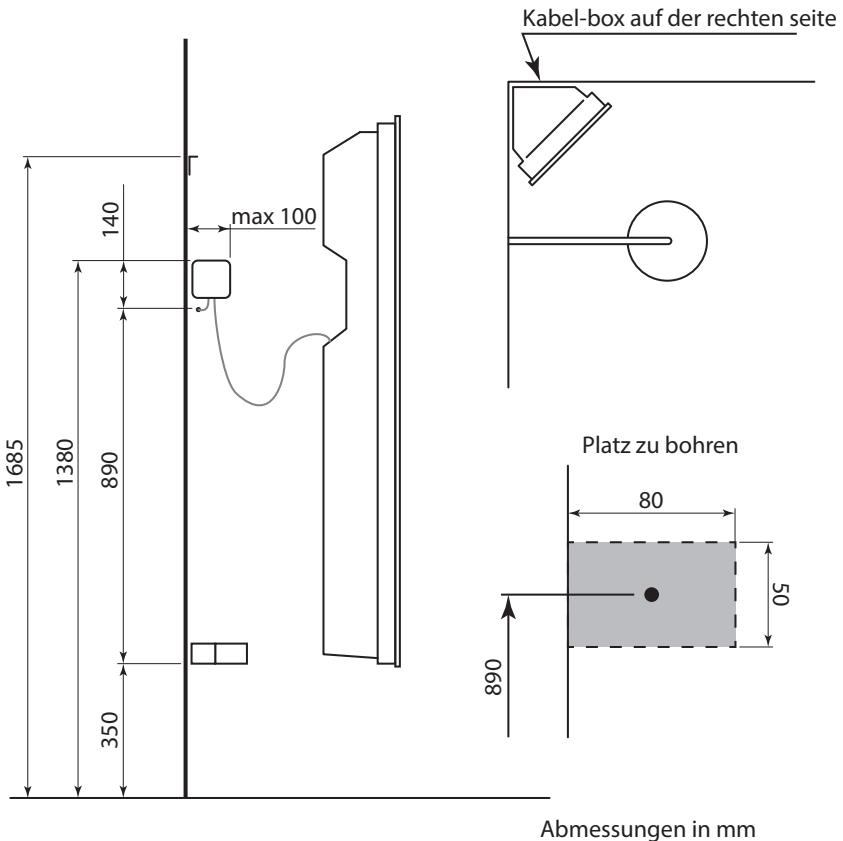


Alle Maße in mm

# INSTALLATION: ANSCHLUSS AN DIE FESTE VERKABELUNG

Sie erzielen das beste Ergebnis, wenn die Kabel durch ein Loch in der Wand geführt werden. Verwenden Sie ein YmVK-Kabel (mindestens 2 x 1,5mm<sup>2</sup>) oder ähnliches mit einem harten Kern. Lose VD-Kabel durch ein Rohr sind nicht geeignet. Nachdem Sie die Höhe für die Befestigung ermittelt haben, legen Sie anhand der Zeichnung unten fest, wo das Loch zu bohren ist. Die Kabel sollten ca. 20 cm aus dem Loch hervorstehen. Wenn es nicht möglich ist, die feste Verkabelung durch ein Loch in der Wand zu führen, dann können Sie die Kabel auch von der Decke über die Wand zu der Sunshower führen. Verwenden Sie dazu eine Kabelrinne. Befestigen Sie den Klemmkasten stets auf der rechten Wand. Das Loch für die feste Verkabelung kann sowohl auf der linken als auch auf der rechten Wand gebohrt werden.

für elektrische Verbindungen in Belgien Seite 9



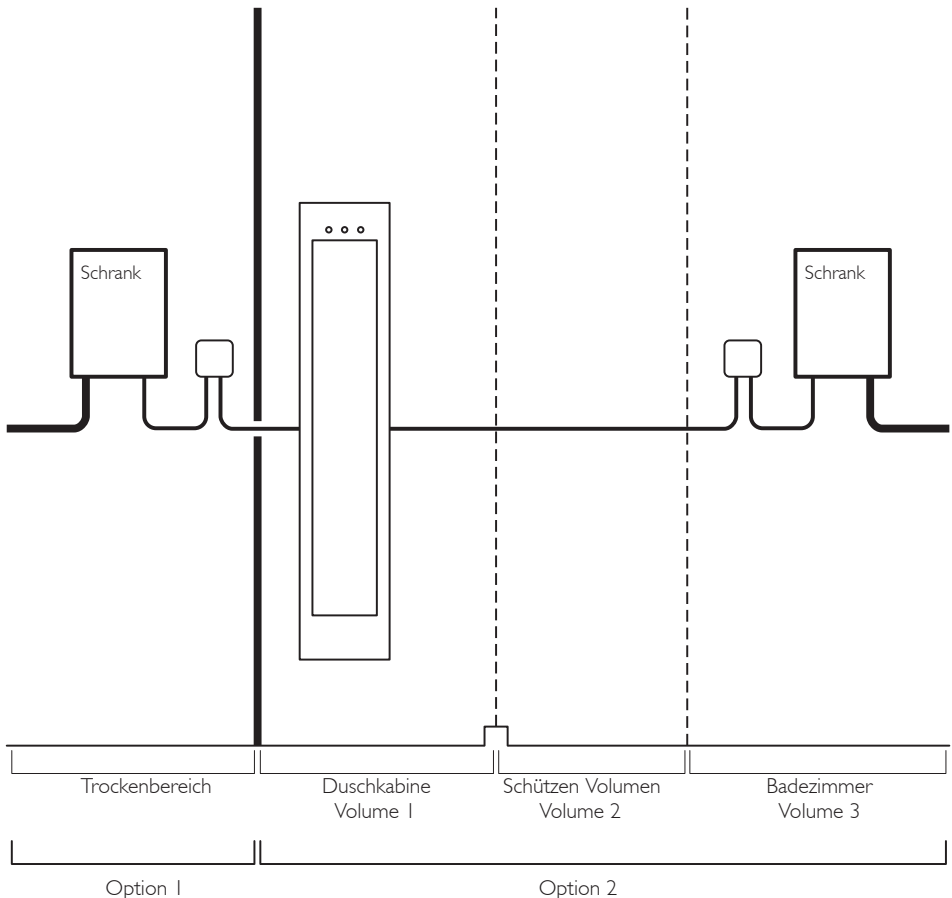


# ANSCHLUSS AN DIE FESTE VERKABELUNG (BELGIEN)

Die Anschlussleitung, die an die Sunshower Combi White angeschlossen wird, muss sich stets außerhalb des Duschraums (Bereich 1) sowie außerhalb des Schutzbereichs (Bereich 2) befinden, bevor eine elektrische Verbindung hergestellt wird.

Option 1: Die Kabel der Sunshower (mithilfe eines Bohrloches) in einem anderen Raum anbringen, bevor die elektrische Verbindung hergestellt wird.

Option 2: Die Kabel der Sunshower müssen außerhalb des Schutzbereichs in Bereich 3 angebracht werden, bevor die elektrische Verbindung hergestellt wird. Trockener Raum Duschkabine Bereich 1 Schutzbereich Bereich 2 Badezimmer Bereich 3

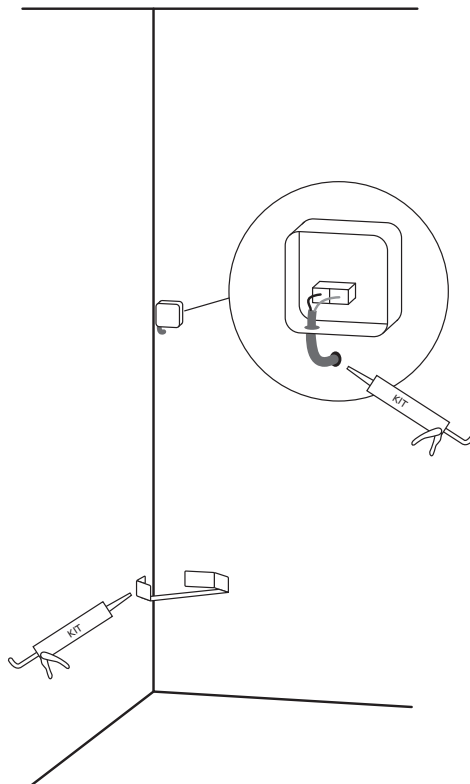


# INSTALLATIE: MONTAGE DER BÜGEL UND DES KLEMMKASTENS

Befestigen Sie den unteren Bügel und den Klemmkasten mithilfe der angebrachten Markierungen. Überprüfen Sie mit der Wasserwaage, ob der untere Bügel waagrecht hängt. Montieren Sie den unteren Bügel mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben. Tragen Sie etwas Kitt zwischen dem unteren Bügel und der Wand auf, um Feuchtigkeit in der Wand zu vermeiden. Lassen Sie für die Kühlung einen Freiraum von mindestens 25 cm unter der Sunshower.

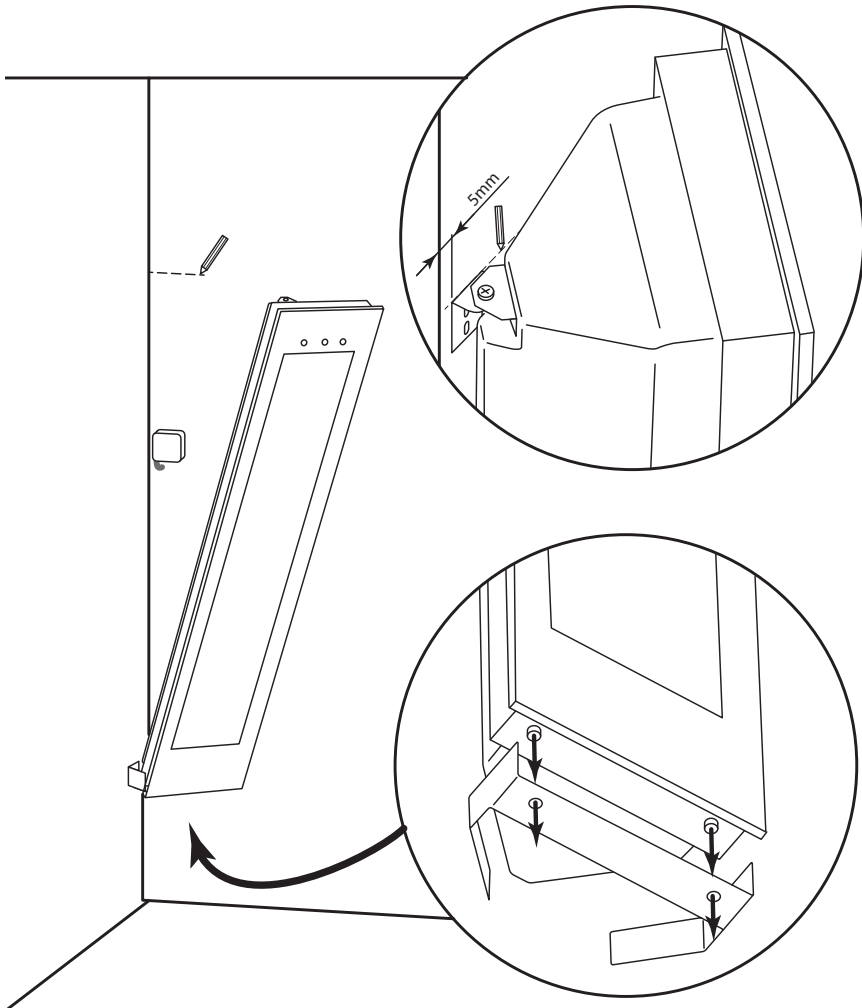
Achten Sie darauf, dass die feste Verkabelung nicht unter Strom steht. Schalten Sie die dazugehörige Sicherung im Sicherheitsschrank oder den Hauptschalter aus.

Schließen Sie die feste Verkabelung an die Lüsterklemme im Klemmkasten an. Verwenden Sie eine Klemmschraube für die Zugentlastung und eine wasserdichte Verbindung. Dichten Sie das Loch in der Wand mit Silikonkitt ab.



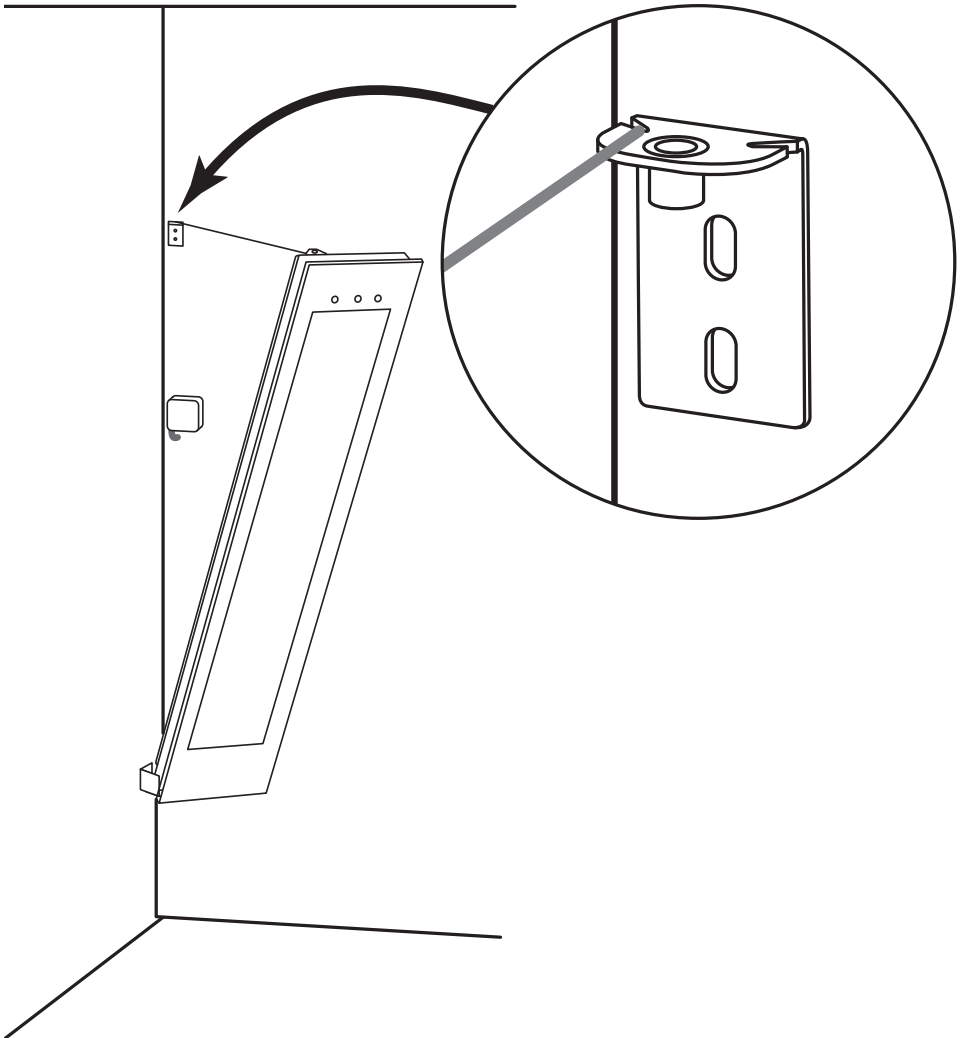
# INSTALLATION: MONTAGE DES OBEREN BÜGELS

Nehmen Sie die Sunshower aus der Verpackung und befestigen Sie den mitgelieferten oberen Bügel mithilfe der mitgelieferten Schraube an der Sunshower. Die Sunshower anschließend am unteren Bügel befestigen. Die Sunshower ist korrekt auf dem unteren Bügel befestigt, wenn die zwei Stifte in die Löcher fallen. Markieren Sie anschließend die Position des oberen Bügels auf der Wand. Legen Sie die Sunshower dazu zurück in die Verpackung und befestigen Sie den oberen Bügel mithilfe der mitgelieferten Dübel und Schrauben in einem Abstand von 5 mm zu der Ecke. Tragen Sie auch hier etwas Kitt zwischen der Wand und dem oberen Bügel auf, um Feuchtigkeit in der Wand zu vermeiden.



# INSTALLATION: MONTAGE DER SUNSHOWER

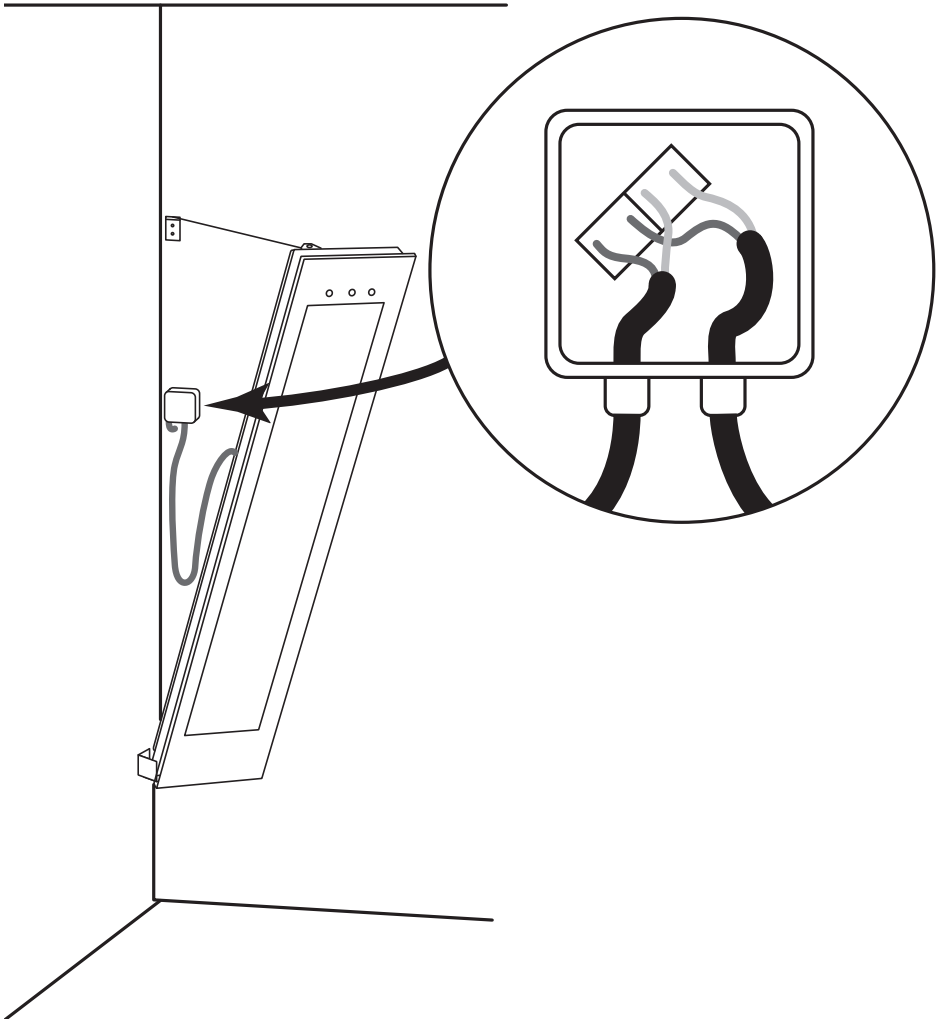
Die Sunshower auf den unteren Bügel stellen und das Band in die Rille des oberen Bügels einhängen. Die Sunshower kann nun leicht nach vorne gekippt werden, damit Sie ausreichend Platz haben, um die Elektroinstallation vorzunehmen.



# INSTALLATION: ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Verbinden Sie das Anschlusskabel der Sunshower mit der festen Verkabelung im Klemmkasten. Stellen Sie sicher, dass die Länge des Kabels zwischen dem Klemmkasten und der Sunshower mindestens 65 cm beträgt. Die Sunshower hat eine doppelte Isolierung, Schutzklasse 2. (kein gelb/ grünes Kabel)

Achten Sie darauf, dass die Pole korrekt miteinander verbunden sind: Der Außenleiter (braun) mit der Phase der Sunshower und der Neutraleiter (blau) mit dem Neutraleiter der Sunshower. Verwenden Sie eine Klemmschraube für die Zugentlastung und für eine wasserdichte Verbindung.



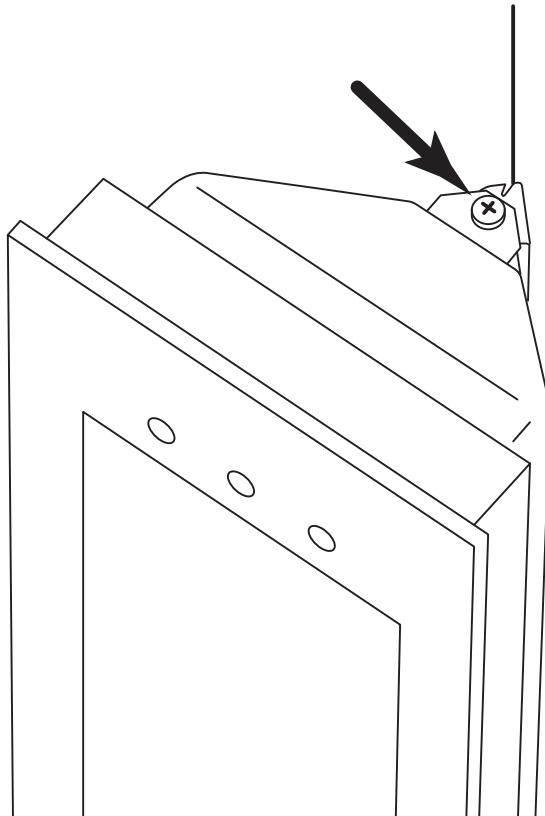
# INSTALLATION: SUNSHOWER FIXIEREN UND TESTEN

Die Sunshower an der Wand platzieren und mit dem mitgelieferten Bolzen am oberen Bügel befestigen. Elektrizität wieder einschalten (Sicherung oder Hauptschalter im Sicherheitsschrank einschalten).

Überprüfen Sie, ob die Sunshower sich einschaltet: Drücken Sie einmal auf den linken Knopf. Die Infrarotlampen sollten zu brennen beginnen. Drücken Sie einmal auf den mittleren Knopf. Die Sunshower kühlt nun 4 Minuten ab.

Überprüfen Sie, ob die UV-Lampen funktionieren: Setzen Sie eine UV-Brille auf und drücken Sie einmal auf den rechten Knopf. Die UV-Lampen beginnen zu brennen. Drücken Sie einmal auf den mittleren Knopf. Die Sunshower kühlt .

Die Sunshower Combi White ist nun einsatzbereit.



# WICHTIG

## In welchen Fällen ist eine Anwendung der Sunshower nicht möglich?

- Dieses Produkt ist für Menschen mit einer verminderten körperlichen Belastbarkeit oder verminderten sensorischen oder mentalen Kapazitäten ohne entsprechende Kenntnisse oder Erfahrungen nicht geeignet, es sei denn, sie werden bei der Anwendung von einer für die Sicherheit zuständigen Person betreut oder haben von der betreffenden Person Anweisungen zur Anwendung des Produktes erhalten.
- Jugendliche unter 18 Jahren dürfen das Gerät nicht benutzen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie an einer Krankheit leiden und/oder Medikamente einnehmen bzw. Kosmetika oder Duschprodukte anwenden, die die Empfindlichkeit der Haut erhöhen. Wenn Sie auf UV-Strahlung empfindlich reagieren, ist zusätzliche Sorgfalt geboten. Konsultieren Sie im Zweifelsfall Ihren Arzt.
- Dieses Gerät ist nicht geeignet für Personen, deren Haut bei Sonneneinstrahlung verbrennt, ohne braun zu werden, Personen mit einem rötlichen Sonnenbrand, Personen, die als Kind häufig einen Sonnenbrand hatten, Personen, die infolge einer Erkrankung behandelt werden, zu deren Symptomen Lichtempfindlichkeit zählt, Personen, die Medikamente einnehmen, die die Lichtempfindlichkeit steigern, Personen, die an Hautkrebs leiden (oder gelitten haben) oder anfällig dafür sind sowie Personen, in deren engerem Familienkreis Melanome vorkommen.
- Dieses Gerät ist nicht geeignet für Personen mit Sommersprossen und/oder rotem Haar, Personen mit mehr als 16 Muttermalen mit einem Durchschnitt von minimal 2 mm am Körper oder Personen mit asymmetrischen Muttermalen, die mehr als 5 mm groß sind und eine wechselhafte Pigmentierung und unregelmäßige Ränder aufweisen. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an Ihren Arzt.
- Stoppen Sie die Anwendung von Sunshower und konsultieren Sie Ihren Arzt, wenn innerhalb von 48 Stunden nach der ersten Anwendung unerwartete Nebenwirkungen wie Juckreiz auftreten.
- Während der Anwendung von Sunshower sollten keine anderen Personen zugegen sein, vor allem keine Kinder.
- Konsultieren Sie Ihren Arzt, wenn sich hartnäckige Knoten oder Geschwüre auf Ihrer Haut bilden oder wenn pigmentierte Muttermale Veränderungen aufweisen.
- Wenn Das UV-Filterglas beschädigt ist oder ganz fehlt, darf das Gerät unter keinen Umständen benutzt werden.
- Bei einem Defekt am Schalter darf das Gerät unter keinen Umständen eingeschaltet werden.

## Warnhinweise:

- Vermeiden Sie eine zu lange Bestrahlung. Halten Sie die empfohlenen Bräunungszeiten und die maximale Zahl der Bräunungsstunden ein.
- Wie bei natürlichem Sonnenlicht kann auch eine zu lange Bestrahlung Schäden an den Augen und der Haut sowie allergische Reaktionen hervorrufen. Die wiederholte Bestrahlung kann zu Verbrennungen der Haut, einer frühzeitigen Alterung der Haut sowie zu Hautkrebs führen. Die biologischen Auswirkungen hängen von der Qualität und der Quantität der Bestrahlung sowie von der Empfindlichkeit der Haut des Benutzers ab.
- Bei verstärkter Nutzung nehmen die Risiken zu.
- Wird die Haut in jungem Alter zu viel Sonnenstrahlung ausgesetzt, steigt dadurch das Risiko auf Hautschädigungen in späteren Jahren.
- Tragen Sie einen Augenschutz. Ohne Augenschutz kann es zu Entzündungen an den Augen kommen, die bleibende Schäden an den Augen hervorrufen, beispielsweise eine Beschädigung der Netzhaut oder selbst Star.
- Schützen Sie empfindliche Bereiche der Haut, wie Narben, Tätowierungen und die Genitalien.
- Der Gebrauch von Medikamenten, Duschprodukten und Kosmetika kann die Empfindlichkeit der Haut gegen UV-Strahlung steigern. Einige medizinische Zustände und Nebenwirkungen von Medikamenten können durch die Einwirkung von UV-Strahlen noch verstärkt werden.
- Wenn Sie Medikamente anwenden, in der Vergangenheit Hautprobleme hatten oder wenn Sie auf Sonnenlicht empfindlich reagieren, konsultieren Sie vor der Anwendung Ihren Arzt.



# ANWENDUNG

Wie bei normalem Sonnenlicht dauert der Bräunungsprozess bei Anwendung der Sunshower eine gewisse Zeit. Die ersten Ergebnisse werden daher erst nach mehreren Behandlungen sichtbar. Eine übermäßige UV-Strahlenexposition kann zu einem Sonnenbrand führen, unabhängig davon, ob es sich um natürliches Sonnenlicht oder ein Bräunungsgerät handelt. Neben vielen anderen Faktoren, wie der übermäßigen Einwirkung von natürlichen Sonnenstrahlen, kann der unsachgemäße übermäßige Gebrauch eines Bräunungsgeräts das Risiko auf Haut- und Augenerkrankungen steigern. Je häufiger die Haut und die Augen dem UV-Licht ausgesetzt sind, umso größer ist das Risiko von Hornhauterkrankungen, Bindehautentzündungen, Beschädigungen der Netzhaut, Star, vorzeitigen Alterungserscheinungen der Haut und der Entwicklung von Hautkrebs. Bestimmte Medikamente und Kosmetika verstärken die Empfindlichkeit der Haut. Das Ausmaß, in dem sich diese Auswirkungen bemerkbar machen, hängt auf der einen Seite von der Art, der Intensität und der Dauer der Strahlenexposition und auf der anderen Seite von der Empfindlichkeit und Anfälligkeit der jeweiligen Person ab.

## Eine gesunde sommerliche Bräune mit der Sunshower

Die Sunshower ist für die regelmäßige Benutzung geeignet. Berücksichtigen Sie dabei jedoch die Höchstzahl an Bräunungsstunden pro Jahr (25 Stunden pro Körperteil). Halten Sie die für die verschiedenen Hauttypen empfohlenen Bräunungszeiten pro Körperteil ein (Vorder- und Rückseite des Körpers). Wird Ihre Haut nach einer Behandlung rot, sollten Sie eine Woche warten, bevor Sie Ihre Haut erneut UV-Licht aussetzen.

## Bei Menschen mit einer weißen Haut werden vier Hauttypen unterschieden

1. Sehr empfindlich: Bekommt schnell einen Sonnenbrand und wird nicht braun. Sunshower nicht benutzen.
2. Empfindliche Haut: Bekommt schnell einen Sonnenbrand, wird jedoch langsam braun.
3. Normale Haut: Bekommt selten einen Sonnenbrand, wird schnell braun.
4. Unempfindliche Haut: Bekommt fast nie einen Sonnenbrand, wird sehr braun.

Für eine Bräunungskur sind pro Körperteil 8 bis 15 Behandlungen erforderlich, abhängig vom gewünschten Ergebnis. Legen Sie nach der ersten Behandlung eine Pause von 48 Stunden ein, bevor Sie mit der zweiten Behandlung beginnen. Bestimmen Sie die Bräunungszeit anhand der unten stehenden Tabelle:

<b>Tischbräunungszeit in Minuten pro Seite Körper</b>			1		2-15
<b>Hauttyp</b>	<b>1</b>	<b>sehr empfindlich</b>	-	-	-
	<b>2</b>	<b>empfindlich</b>	6	48 uur Frieden	6-8
	<b>3</b>	<b>normal</b>	7		8-10
	<b>4</b>	<b>weniger empfindlich</b>	8		10

Achten Sie bei der Anwendung auf Folgendes:

- Befreien Sie Ihre Haut eine geraume Zeit vor Bräunungskur von Cremes, Lippenstift und anderen Kosmetika.
- Während des Bräunens unbedingt die mit der Sunshower mitgelieferte Schutzbrille tragen, um die Augen vor zu hohen Dosen sichtbarer UV-Strahlen und dem infrarotlicht zu schützen.
- Der vorgeschriebene Bräunungsabstand von 45 cm sollte unbedingt eingehalten werden, um ein homogenes Bräunungsfeld zu gewährleisten. Für eine schöne und gleichmäßig gebräunte Haut sollten Sie Ihren Körper vor der Sunshower drehen.
- Verhindern Sie, dass andere Personen während der Anwendung in das Licht der Sunshower blicken können, da die Augen dadurch geschädigt werden können.
- Verwenden Sie keine Cremes oder Lotionen, die die Haut vor Sonnenbrand schützen.
- Die Glasplatte während und kurz nach der Behandlung unter keinen Umständen berühren. Die Platte kann sehr heiß werden.
- Wenn Sie nach dem Duschen weiter bräunen möchten, sollten Sie sich zunächst abtrocknen.

# Infrarotlicht und Ihre Gesundheit

Die Sunshower arbeitet mit Vollspektrum-Infrarotstrahlern bei einer optimalen Strahlung im Kurzwellenbereich. Die Strahlen dringen bis tief in die Haut ein (bis 5 mm tief). Sie bewirken eine wirksame und optimale Erwärmung des Körpers. Schadstoffe werden schneller abgebaut, die Blutgefäße erweitert und die Muskeln werden geschmeidig, um bessere Leistungen zu erbringen. die Lampen sind vor allem geeignet, um die Schultern, den Rücken und den Nacken kurzzeitig zu behandeln. Die maximale Einstellzeit beträgt weniger als zehn Minuten, sodass das Risiko einer möglichen Überhitzung des Körpers sehr gering ist.

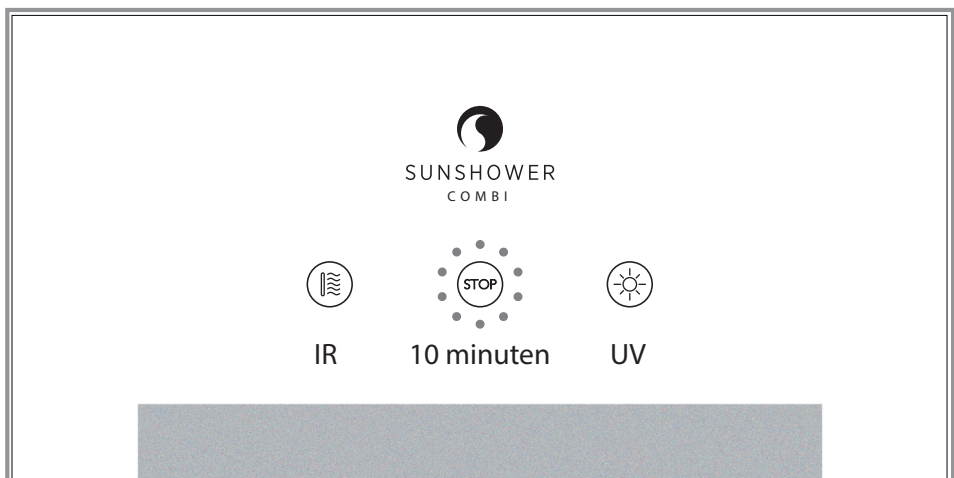
## Infrarotbehandlung mit der Sunshower

Sie können die Infrarotbehandlung nach Belieben wiederholen. Achten Sie dabei auf Folgendes:

- Vermeiden Sie, dass Ihr Körper zu warm wird. Vergrößern sie gegebenenfalls den Abstand zur Sunshower.
- Schauen Sie niemals direkt in die Infrarotlampen.

## BEDIENUNG DER SUNSHOWER

Abbildung Schaltpult Sunshower Combi White



Eine Übersicht des Schaltpults befindet sich auf Seite 19.

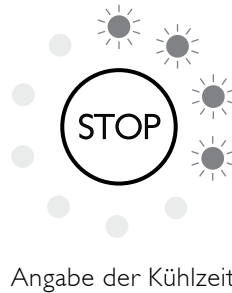
- Stellen Sie sicher, dass Sie einen Abstand von ca. 45 cm zur Sunshower einhalten.
- Drücken Sie auf das IR-Logo, um die Infrarotbehandlung zu starten bzw. auf das UV-Logo, um die UV-Behandlung zu starten. Setzen Sie die UV-Brille auf.
- Die voreingestellte Dauer der UV-Behandlung beträgt 10 Minuten, die der Infrarotbehandlung 8 Minuten.
- Die Anzahl der LED-Lampen auf dem Display stimmt mit der Anzahl der verbleibenden Minuten der Standardbehandlung überein.
- Bei Betätigen der STOP-Taste wird die Behandlung vorzeitig beendet.
- Die Sunshower muss nach dem Ausschalten zunächst abkühlen, bevor sie erneut verwendet werden kann. Die blinkende Zahl auf dem Display gibt die Kühlzeit an.



Infrarot-Logo (IR)



UltraViolet logo (UV)



Angabe der Kühlzeit

## REINIGUNG UND WARTUNG

Die Sunshower darf vom Benutzer ausschließlich von außen gereinigt werden.

- Die Sunshower darf ausschließlich von Hand gereinigt werden.
- Für die Reinigung der Sunshower unter keinen Umständen ein Hochdruckgerät verwenden.
- Die Sunshower vor der Reinigung unbedingt ausschalten.

Verwenden Sie für die Reinigung der Sunshower einen milden Reiniger. Glasreiniger oder Allesreiniger können das Glas angreifen und stumpf machen. Für die Sunshower steht ein spezielles Pflegepaket zur Verfügung. Dieses Paket setzt sich aus einem milden Reiniger und einem Pflegemittel, das die Sunshower vor Kalkablagerungen schützt. Für mehr Informationen senden Sie eine E-Mail an [info@sunshower.nl](mailto:info@sunshower.nl).

## AUSTAUSCH DER LAMPEN

Die UV-Strahlung der Bräunungslampen nimmt im Laufe der Zeit ab. Die Lebensdauer einer Philips HPA Cleo Swift 250-500 beträgt 750 Stunden. Nach 600 Brennstunden erscheint auf dem Schaltpult ein Code (siehe Seite 22), der angibt, dass die Kapazität der Lampen so weit zurückgegangen ist, dass ein Austausch empfehlenswert ist (bei normaler Nutzung geschieht dies nach mehr als vier Jahren). Sie können die Sunshower jedoch weiterhin benutzen.

Lassen Sie die Lampen (Philips HPA Cleo Swift 250-500) von Sunshower austauschen. **ACHTUNG:** Die Verwendung anderer Lampen oder Glasplatten beeinträchtigt die UV-Strahlung. Es ist nicht zulässig, die Lampen selbst auszutauschen. Durch Öffnen der Sunshower erlischt der Garantieanspruch.

Die Infrarotlampen (USHIO 500 W) haben eine Lebensdauer von 2000 Stunden und verlieren kaum an Kapazität. Sie brauchen lediglich bei einem Komplettausfall ausgetauscht zu werden.

## GARANTIE UND KUNDENSERVICE

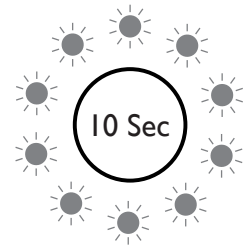
Die Garantie für die Sunshower Combi White beträgt zwei Jahre. Die Garantie gilt ausschließlich bei einer sachgemäßen Installation und bei Vorlage des Kaufbelegs. Die Bräunungslampen sind von den internationalen Garantiebedingungen ausgeschlossen.

Sunshower haftet ausschließlich für Produktfehler und Mängel im Entwurf. Sunshower haftet nicht für Folgen einer unsachgemäßen Nutzung des Produktes oder die Übertretung örtlich geltender Vorschriften. Bei Schäden, die durch eine Missachtung der in dieser Gebrauchsanleitung enthaltenen Weisungen auftreten, erlischt jeglicher Garantieanspruch. Sunshower haftet nicht für materielle Schäden und Personenschäden, die auf eine unsachgemäße Nutzung oder die Missachtung der Sicherheitsvorschriften zurückzuführen sind. In solchen Fällen erlischt der Garantieanspruch.

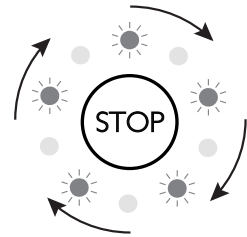
# FEHLERMELDUNGEN

Zwei Fehlermeldungen können auf dem Schaltpult erscheinen:

1. Fehlermeldung Temperatur / Glasverschluss  
(Sie hören einen Piepton von 10 Sekunden + LED-Lampen blinken für 10 Sekunden). Die Glasplatte dichtet nicht gut ab, ist gesprungen oder entfernt worden oder die Sunshower ist überhitzt. **ACHTUNG:** Wenn die Glasplatte fehlt, ist die Sunshower nicht mehr wasserdicht! Schalten Sie die Sunshower vollständig aus, indem Sie den F.I.-Schutzschalter im Sicherungskasten abschalten und kontaktieren Sie Ihren Lieferanten oder Sunshower unter [www.sunshower.nl](http://www.sunshower.nl).



2. UV-Lampen austauschen  
Mit dem Start der UV-Behandlung brennen die 5 LED-Lampen abwechselnd. Dies geschieht nach rund 600 Brennstunden. Dies bedeutet, dass die Kapazität der Lampen so weit zurückgegangen ist, dass ein Austausch zu empfehlen ist. Sie können die Sunshower jedoch weiterhin benutzen, indem Sie nochmals die UV-Taste betätigen. Siehe dazu auch das Kapitel AUSTAUSCH DER LAMPEN.



## Sonstige Störungen

- Sunshower nicht ordnungsgemäß gestartet wird, wenn UV-Sitzung  
Die UV-Behandlung wird von der Sunshower nicht sofort gestartet. Wenn die UV-Lampen nach einer UV- (oder Infrarot-) Behandlung noch warm sind, kann das Gerät nicht sofort wieder gestartet werden. Darum ist es wichtig, dass die Sunshower nach Ablauf der Behandlung vollständig abkühlt, auch nach einer Infrarotbehandlung. Ist dies nicht der Fall, warten Sie bitte 15 Minuten, bevor Sie die nächste UV-Behandlung starten.
- Die Sunshower fällt während der UV-Behandlung aus  
Die Gasentladungslampen reagieren empfindlich auf einen kurzzeitigen Abfall der Netzspannung (länger als 10 ms). Dadurch kann es während der UV-Behandlung zu einem Ausfall der Sunshower kommen. Kommt es zu einem solchen Ausfall, Gerät mit der Stoptaste ausschalten und UV-Lampen abkühlen lassen. Nach Ablauf der Kühlzeit kann die Behandlung wieder aufgenommen werden.

## ENTSORGUNG

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Demontieren Sie das unbrauchbar gewordene Produkt in Übereinstimmung mit den geltenden gesetzlichen Vorschriften.

## ZUM SCHLUSS

Genießen Sie die positiven Effekte von dosiertem Sonnenlicht und direkter Infrarotwärme. Sunshower wünscht Ihnen viel Freude damit. Sollten Sie Hinweise oder Beschwerden haben, informieren Sie uns bitte. Wir wissen dies sehr zu schätzen. Senden Sie Ihren Bericht per E-Mail an: [info@sunshower.nl](mailto:info@sunshower.nl)

## TECHNISCHE KENNWERTE

Volt / Frequenz	230 V~ / 50Hz
Leistung	1995 W
Abmessungen BHT	300 x 1450 x 200 mm
Temperaturbereich	10°C tot 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% tot 100%
Montagehöhe	max 2000m über dem Meeresspiegel
Nettogewicht	20 kg
UV-Klasse	type 3
Schutzklasse	II (doppelt isoliert)
Leistung UV-Lampen	400 W
Ausführung Lampe	3x UV Philips HPA Cleo Swift 250-500 4x IR USHIO 500 W

Marke

