

Lichttherapiegeräte Light therapy boxes **Appareils de luminothérapie**

BeautyLite BL 100



Gebrauchsanweisung

User manual

Mode d'emploi

Deutsch.....	2
English.....	8
Français.....	14

Gebrauchsanweisung

BeautyLite BL 100

Erfolgreich einsetzen bei Akne und zur Anti-Aging-Anwendung bei Falten, feinen Linien und Altersflecken



Inhaltsübersicht-

Inhaltsübersicht	3
Vor der Inbetriebnahme	3
Sicherheitshinweise /Vorsichtsmaßnahmen	3
Gegenanzeigen.....	4
Erklärung, Anwendungsmöglichkeiten und Vorteile der BeautyLite Therapie	4
Was ist die BeautyLite Therapie?.....	4
Anwendungsmöglichkeiten der BeautyLite Therapie.....	4
Vorteile der Anwendung des BeautyLite BL 100	4
Bedienung des BeautyLite BL 100	5
Grundsätzliche Einstellungen.....	5
Unterschiedliche Farben der LEDs für unterschiedliche Anwendungen	6
Reinigung, Wartung und Entsorgung	6
Garantieleistung	6
Technische Daten und Lieferumfang	6
Fragen und Antworten	7

Vor der Inbetriebnahme

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für ein Produkt aus unserem Hause entschieden haben und beglückwünschen Sie zu dieser Wahl. In dieser Gebrauchsanweisung werden insbesondere die Funktionen und Anwendungsmöglichkeiten des BeautyLite BL 100 im Einzelnen beschrieben.

Sicherheitshinweise / Vorsichtsmaßnahmen

Vor dem ersten Gebrauch des Gerätes ist die Gebrauchsanweisung aufmerksam zu lesen. Um das Risiko von Feuer, Verbrennungen und elektrischem Schlag oder anderen Verletzungen zu reduzieren, sind vor Benutzung des BeautyLite folgende wichtige Sicherheitshinweise sorgfältig zu lesen und genau einzuhalten:

- ⚠ Warnung – Diese Anwendung sollte nicht im Badezimmer vorgenommen werden.
- ⚠ Das Gerät nicht ins Wasser oder in andere Flüssigkeiten eintauchen.
- ⚠ Nicht mit feuchten Händen benutzen.

Bei den oben aufgeführten Punkten besteht die Gefahr einen elektrischen Schlag zu erhalten.

- ⚠ Das Netzkabel sollte beim Aufbewahren nicht um das Gerät gewickelt werden.
- ⚠ Beim Aufbewahren des Gerätes ist darauf zu achten, dass der Stecker aus der Steckdose gezogen wird und das Gerät vorher abgekühlt wurde.
- ⚠ Wenn das Gerät mit dem Netzanschluss verbunden ist, sollte es immer beaufsichtigt werden.
- ⚠ Das Gerät ist nur für die in dieser Gebrauchsanweisung angegebene Verwendungsmöglichkeit zu benutzen.
- ⚠ Das Gerät nicht mehr benutzen, wenn es nicht mehr einwandfrei funktioniert, heruntergefallen ist, ins Wasser oder in andere Flüssigkeiten gefallen ist oder wenn Netzanschluss oder Kabel beschädigt sind.
- ⚠ Das Netzkabel ist von erhitzten Flächen entfernt zu halten.

- ✦ Nicht zu lange direkt in das Licht hineinschauen.
- ✦ Das Gerät sollte nicht selber repariert werden. Die Reparatur sollte immer ein autorisierter Techniker durchführen.

Gegenanzeigen

Das BeautyLite sollte bei folgenden Indikationen nicht angewendet werden:

- ✦ Krebs
- ✦ Über alle Bereiche, die von einer Infektion betroffen sind
- ✦ Ekzeme
- ✦ Schwangerschaft
- ✦ Epilepsie
- ✦ Schnitte und offene Wunden
- ✦ Bestehendem Sonnenbrand

Nicht anzuwenden im Bereich der Augen und des Mundes bzw. an weiteren sensiblen Stellen des Gesichtes oder Körpers.

Erklärung, Anwendungsmöglichkeiten und Vorteile der BeautyLite Therapie

Was ist die BeautyLite Therapie?

Die BeautyLite Therapie kann mit einem in der Hand zu haltenden Gerät durchgeführt werden. Das BeautyLite BL 100 gibt farbiges Licht ab und es wird über bestimmte Hautregionen angewendet. Das Licht durchdringt die Haut, um das Erscheinungsbild der Haut und das Wohlbefinden zu verbessern. Die Therapie ist nicht invasiv, sicher und schmerzfrei.

Anwendungsmöglichkeiten der BeautyLite Therapie

BeautyLite Therapie ist eine innovative Behandlungsmethode, die mit gepulstem rotem, gelbem und blauem Licht arbeitet, um den natürlichen Heilungsprozess zu stimulieren und zu beschleunigen. Das Licht kann die Zellaktivität der Fibroblasten in der Haut stimulieren und kann damit zu einer verstärkten Produktion von Collagen und Elastan führen. Die Haut kann glatter, straffer und strahlender aussehen.

BeautyLite Therapie ist eine nicht-invasive Behandlung und ist sicher anzuwenden. BeautyLite Therapie erhitzt im Gegensatz zum Laser das Gewebe nicht. Der Grund dafür liegt darin, dass die verwendeten LEDs mit längeren Wellenlängen arbeiten und das Gewebe tiefer durchdrungen werden kann. Laser geben die Energie nur an einer bestimmten Stelle ab. Der Vorteil der LEDS besteht auch darin, dass mit jeder Anwendung eine größere Fläche behandelt werden kann.

Vorteile der Anwendung des BeautyLite BL 100

Die Anwendung des BeautyLite kann:

- ✦ Akne, Falten und feine Linien deutlich reduzieren
- ✦ Die Haut deutlich straffen
- ✦ Schönheitsfehler beseitigen
- ✦ Unregelmäßige Pigmentierung verbessern
- ✦ Zur Hautverjüngung entscheidend beitragen
- ✦ Rötungen und Altersflecken reduzieren
- ✦ UV-geschädigte Haut verbessern
- ✦ Die Hautfeuchtigkeit erhöhen
- ✦ Die Porengröße verkleinern
- ✦ Das Erscheinungsbild der Haut verbessern
- ✦ Den natürlichen Alterungsprozess verlangsamen

Das Ergebnis der Anwendung des BeautyLite kann in einer deutlichen Erhöhung des Selbstbewusstseins liegen, da eine wesentlich gesündere und schöner aussehende Haut erreicht werden kann.

Bedienung des BeautyLite BL 100



Grundsätzliche Einstellungen

- ✚ Bevor Sie mit der Anwendung beginnen, stellen Sie sicher, dass die Haut vollkommen sauber und trocken ist.
- ✚ Verbinden Sie den Netzstecker mit der Steckdose und verbinden Sie den kleineren Netzanschlusstecker mit dem Adapter. Der Anschluss befindet sich hinten am Gerät.
- ✚ Öffnen Sie das BeautyLite BL 100, indem Sie den weißen Schalter herunterdrücken. Dieser befindet sich vorne am Gerät.
- ✚ Um das BeautyLite einzuschalten, ist die „On/Off“-Taste zu betätigen.
- ✚ Wenn die „On/Off“-Taste gedrückt wird, ertönt ein Signalton.
- ✚ Auf dem LCD-Display werden die jeweils eingestellten 3 Primärfarben und die Intensität angezeigt.
- ✚ Die Primärfarben sind blau, gelb und rot und die Mischfarben (Sekundärfarben) sind violett (rot und blau), grün (blau und gelb), orange (rot und gelb).
- ✚ Wählen Sie aus, welche Farbe Sie verwenden möchten, indem Sie die Taste „Farbauswahl“ drücken oder eine Kombination wie unten aufgeführt auswählen.
- ✚ Das Gerät gibt jedes Mal einen Signalton ab, sobald Sie eine Taste drücken.
- ✚ Wenn Sie Ihre Farbe ausgewählt haben, bestimmen Sie den Intensitätsgrad, indem Sie die Tasten „Intensität erhöhen“ bzw. „Intensität verringern“ drücken.
- ✚ Um die Anwendung zu beginnen, betätigen Sie die „Start/Pause“ Taste. Dann ertönt ein Signal und das Handgerät beginnt zu leuchten.
- ✚ Vorsichtig den Gerätekopf über die Haut führen. Alternativ kann der beigelegte Abstandshalter aus Kunststoff für eine genauere Anwendung eingesetzt werden.
- ✚ Die Programme des BeautyLite werden automatisch für die Dauer von 15 Minuten durchgeführt.
- ✚ Die Anwendung kann jederzeit unterbrochen werden, indem die Taste „Start/Pause“ gedrückt wird. Dann erlöschen die LEDs am Handgerät und die Uhr auf dem LCD-Display fängt an zu blinken. Um die Anwendung neu zu starten, ist die „Start/Pause“-Taste zu drücken. Die LEDs fangen dann wieder an zu leuchten.
- ✚ Um die Anwendung jederzeit zu beenden, ist die „Stop“-Taste zu drücken. Die LEDs am Handgerät gehen aus.
- ✚ Das BeautyLite BL 100 verfügt über eine automatische Programmunterbrechung, die nach 5 Minuten auftritt. Um die Anwendung weiter fortzuführen, ist die „On/Off“-Taste zu drücken.
- ✚ Wenn die Anwendung beendet ist, schalten Sie das Gerät aus, indem Sie die „On/Off“-Taste drücken und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- ✚ Nachdem das BeautyLite sicher zur Seite gestellt wurde, verwenden Sie etwas Feuchtigkeitsemulsion für die Haut.

Unterschiedliche Farben der LEDs für unterschiedliche Anwendungen

Blaues Licht

Blaues Licht kann eine beruhigende Wirkung auf den Körper entfalten. Es kann die Elastizität der Haut positiv beeinflussen und zum Zellwachstum anregen. Blaues Licht kann Entzündungen reduzieren, indem die Bakterien abgetötet werden, und es kann die Collagen-Verjüngung anregen.

Gelbes Licht

Gelbes Licht kann einen reinigenden Effekt haben, indem das Hormonsystem gestärkt wird. Es kann einen festigenden Effekt auf die Hautoberfläche haben und bei Akne und Falten helfen. Es kann die Hautoberfläche glätten und Narben aufhellen.

Rotes Licht

Rotes Licht kann tiefer in die Haut eindringen und kann helfen die Collagen- und Elastan-Produktion anzuregen. Es kann den Verjüngungsprozess der Haut anregen, zur Zellregeneration beizutragen und Falten und feine Linien zu glätten.

Lila Licht (Rotes und blaues Licht)

Rotes und blaues Licht können mit der antibakteriellen und durchblutungsfördernden Wirkung gegen Akne vulgaris erfolgreich eingesetzt werden. Es kann die Heilung unterstützen und die natürliche Balance der Haut erhalten.

Grünes Licht (Blaues und gelbes Licht)

Grünes Licht kann einen beruhigenden und ausgleichenden Effekt auf Körper und Geist haben. Es kann helfen Entzündungen zu reduzieren und ein Anschwellen des Gewebes zu verhindern.

Oranges Licht (Rotes und gelbes Licht)

Oranges Licht kann die Zirkulation von Blut und Gewebsflüssigkeit erhöhen. Abfallprodukte können abgebaut werden und es kann zur Zellerhaltung beitragen.

Blaues, gelbes und rotes Licht

Die Kombination von blauem, gelbem und rotem Licht kann zur Hautverjüngung beitragen, Akne und Altersflecken reduzieren. Kombiniert mit dem gelben Licht kann es die Zellen stimulieren und die Heilung der Hautoberfläche unterstützen. Die kombinierten Farben können auf die Zellen entgiftend wirken.

Reinigung, Wartung und Entsorgung

Eine besondere Wartung des Gerätes ist nicht erforderlich. Das Gerät ist vor der Reinigung auszuschalten und der Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen. Zur Reinigung des Gerätes ist ein feuchtes Tuch zu verwenden. Das Gerät darf nicht zum Reinigen in das Wasser getaucht werden. Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen, kühlen und sicheren Platz auf. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel.

Verpackung: DAVITA® ist dem System „Grüner Punkt“ angeschlossen. Alle Verpackungsteile sind wieder verwertbare Materialien und umweltfreundlich zu entsorgen. Geräte, die mit dem gekreuzten Mülltonensymbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Es besteht die Verpflichtung, solche Elektro- und Elektronik-Altgeräte separat zu entsorgen. Die jeweilige Kommune informiert über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung.

Technische Daten und Lieferumfang

Betriebsspannung:	5 V 1 A
Netzanschluss:	100 v / 240 V~, 50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme:	1,6 W – 1,7 W
Gewicht:	0,51 Kg
Größe des System im Beauty Case:	22 x 17 x 5 cm
Größe des Handgerätes:	15 x 7 x 4 cm
CE-Zeichen, Art.Nr.:	20200

Lieferumfang:

BeautyLite BL 100 im BeautyCase mit integriertem Steuergerät inkl. LCD-Display, Handgerät und Spiegel sowie Netzteil / Adapter und ausführlicher Gebrauchsanweisung.

Fragen und Antworten

Wie funktioniert das BeautyLite?

BeautyLite basiert auf einer Technologie, die sich die natürliche Wirkung elektromagnetischer Strahlung auf den menschlichen Organismus zu Eigen macht. Licht mit bestimmten Wellenlängen kann die Heilung unterstützen und somit den natürlichen Aging-Prozess verlangsamen.

BeautyLite arbeitet mit sichtbarem Licht verschiedener Wellenlängen zwischen 460 – 655 nm. Licht mit einer Wellenlänge von 650 – 750 nm wird vom menschlichen Auge als rot, Licht mit einer Wellenlänge von 575 – 585 nm als gelb und Licht mit einer Wellenlänge von 420 – 490 nm als blau wahrgenommen. Jede dieser Lichtfarben hat unterschiedliche Wirkungen auf die menschliche Physis und Psyche.

Unsere Haut kann dieses Licht absorbieren. Es kann als Energiequelle für die Stimulation der Zellregeneration dienen und die Produktion von Collagen und Elastan anregen. Die Zirkulation bestimmter Nährstoffe in der Haut kann erhöht und Gifte im Gewebe können schneller abtransportiert werden. Der natürliche Alterungsprozess kann somit erheblich reduziert und länger eine gesündere und schönere Haut erhalten werden.

Wie lange wird es dauern bis erste Erfolge sichtbar werden?

Dieses hängt davon ab, wofür das BeautyLite eingesetzt wird. Da die Blutzirkulation erhöht wird und damit die Sauerstoffversorgung in den Zellen verbessert wird, kann im Allgemeinen mit einem schnellen Wirkungseintritt gerechnet werden.

Ist das BeautyLite schmerzhaft bei der Anwendung?

Überhaupt nicht. Der Anwender verspürt ein gutes Gefühl bei der Anwendung des BeautyLite, ein Gefühl der Wärme und Entspannung.

Wie oft sollte das BeautyLite angewendet werden?

Das hängt von der Schwere des zu behandelnden Hautproblems ab. Die Programme sind für 15 Minuten programmiert. Wir empfehlen die Anwendung anfangs ein Mal täglich durchzuführen. Wenn sich eine sichtbare Verbesserung einstellt, sollte die Anwendung ca. 2-mal pro Woche durchgeführt werden.

Zu welcher Tageszeit sollte das BeautyLite angewendet werden?

Wir empfehlen das BeautyLite am Abend anzuwenden, weil sich der positive Zelleffekt während des Schlafes fortsetzen kann.

Kann jeder das BeautyLite verwenden?

Kinder unter 12 Jahren sollten das BeautyLite noch nicht verwenden, außer die Anwendung wurde von einem Arzt empfohlen und dann auch nur unter der Aufsicht eines Erwachsenen. Der Grund dafür ist, dass sich der Körper noch im Wachstumsstadium befindet und Kinder in diesem Stadium ihres Lebens keine Behandlung dieser Art durchführen sollten. Bitte beachten Sie auch die Kontraindikationen.



■ EAR (Elektro-Altgeräte-Register),



DAVITA® Medizinische Produkte GmbH & Co. KG • Im Hammereisen 29 A • D-47559 Kranenburg

Telefon: +49 (0) 1805 – 911 270* • Telefax: +49 (0) 1805 – 911 275*

* 0,14 €/Min. aus dem Festnetz, max. 0,42 €/Min. aus den Mobilfunknetzen

E-Mail: mail@davita.de • www.davita.de

Technische Änderungen vorbehalten. Rev. Nr. 11081511

User manual

Light therapy unit BeautyLite BL 100

Successful use by acne and for Anti-Aging-Application by wrinkles, fine lines and blemishes



Table of Contents-

Summary	9
Before operation.....	9
Safety instructions / Precautions	9
Contraindications.....	10
Explanation, applications, and benefits of the BeautyLite Therapy	10
What is the BeautyLite Therapy?	10
Applications of the BeautyLite Therapy	10
Benefits of using the BeautyLite BL 100.....	10
Operation of BeautyLite BL 100	11
Basic adjustments	11
Different colours of LEDs for different applications.....	12
Cleaning, maintenance and disposal	12
Guarantee	12
Technical specifications and scope of delivery	12
Questions and answers.....	13

Before operation

Dear customer,

We enjoy that you bought a product from DAVITA® and congratulate you to your choice. In this user manual particularly the functions and applications of the BeautyLite BL 100 are described in detail.

Safety instructions / Precautions

Before using the unit the first time the user manual has to be read carefully. To reduce the risk of fire, burns, electric shock or other injury, before using your BeautyLite unit a careful study of the following important safety precautions is strongly recommended:

- ⚠ Warning – This Appliance must not be taken into the bathroom.
- ⚠ Do not immerse in water or any other liquid.
- ⚠ Do not use with wet hands.

Such situations above constitute a danger to life through electric shock.

- ⚠ Do not wrap the mains cord around the unit when storing.
- ⚠ This appliance should never be stored while still connected to the mains, always ensure the appliance is switched off, unplugged from the mains and that it has cooled down before storing.
- ⚠ The unit should not be left unattended when plugged in.
- ⚠ The unit should only be used for its intended use as described in this user manual.
- ⚠ Never continue to use this appliance if it is not working properly, or has been dropped, or if it has been dropped in water or any other liquid, or if it has a damaged plug or lead.
- ⚠ Keep the mains lead away from heated surfaces.
- ⚠ Do not stare into the light for too long.

- ✦ Do not repair the appliance yourself always consult an authorized technician.

Contraindications

The BeautyLite should not be used by the following indications:

- ✦ Cancer
- ✦ Over any areas of infections
- ✦ Eczema
- ✦ Pregnant
- ✦ Epilepsy
- ✦ Cuts and open wounds
- ✦ Recent sun burn

Do not use around the eyes or mouth, or any sensitive parts of the face or body.

Explanation, applications and benefits of the BeautyLite Therapy

What is BeautyLite Therapy?

The BeautyLite Therapy is a hand held device which emits coloured light and is held over specific points located on the body. The light penetrates the skin to help improve the appearance of the skin and wellbeing. It is non-invasive, safe, and painless.

Applications of the BeautyLite Therapy

BeautyLite Therapy is an innovative treatment method that uses pulses of red, yellow and blue light to stimulate and accelerate the body's natural healing process. The light stimulates the fibroblast cell activity in the skin, and results in an increase in the production of collagen and elastin. The skin will appear smoother, tighter and more radiant.

BeautyLite Therapy is a non-invasive treatment and is safe to use. BeautyLite Therapy does not heat the tissues the same way lasers do, the reason being that LED use longer wavelengths and therefore penetrate the tissues deeper, where lasers are more pinpointed in their delivery. The advantage of using LED is that you can treat a larger surface area in each treatment.

Benefits of using the BeautyLite BL 100

The using of BeautyLite can:

- ✦ Significant reduce acne, wrinkles and fine lines
- ✦ Rejuvenating the skin
- ✦ Eliminate blemishes
- ✦ Improve irregular pigmentation
- ✦ Rejuvenate the skin
- ✦ Reduce redness and age spots
- ✦ Improve UV-damaged skin
- ✦ Increase the skin humidity
- ✦ Reduce the pore size
- ✦ Improve the appearance of skin
- ✦ Reduce the signs of aging

The results of the above help to improve the confidence as the skin will look better.

Operation of BeautyLite BL 100



Basic adjustments

- ✦ Before using ensure that the skin is completely clean and dry.
- ✦ Plug the mains adaptor into a mains socket, and the small Jack Plug (on the adaptor) fits into the back of the BeautyLite.
- ✦ Open the BeautyLite BL 100 by pressing the white button on the front of the unit down and the cover will be released. Lift the cover to open the unit.
- ✦ To switch "On" the BeautyLite unit, press the On/Off button.
- ✦ Once the On/Off button has been pressed the unit will „Beep“.
- ✦ On the LCD display the three primary colours and power levels are selected by default.
- ✦ The primary colours are Blue, Yellow and Red, and the secondary colours are Lilac (red & blue), Green (blue & yellow), Orange (red & yellow) Combined colours (blue, yellow & red).
- ✦ Select which colour you want to use by pressing the colour button or the combination as above. The unit will "beep" every time you press any of the buttons.
- ✦ Once you have selected your colour, select the power level by pressing the power level increase / decrease button.
- ✦ To begin your treatment push the Start/Pause button, this will „Beep“ and the lights will appear on the hand held unit.
- ✦ Gently run the lens of the BeautyLite unit slightly above the surface of the skin. Alternatively you can attach the enclosed plastic spacer for a more accurate reading. It is not essential to use the spacer.
- ✦ The BeautyLite unit programs are automatically set for 15 minutes.
- ✦ Treatment may be paused at anytime during the treatment by pressing the Start/Pause button and the lights on the hand held unit will be switched off and the clock on the LCD will flash. To restart the treatment again press the Start/Pause button, the lights will come on again.
- ✦ If you want to stop the treatment at anytime press the Stop button, the lights will switch off and the display will reset.
- ✦ The BeautyLite BL 100 has an automatic „cut off“ switch after 5 minutes and the unit will have to be turned On again.
- ✦ When you have completed your treatment, please switch off the unit by pressing the On/Off button and unplug the unit from the mains.
- ✦ After the BeautyLite unit has been put away safely, apply a small amount of the Soothing Moisturising lotion to the skin.

Different colours of LEDs for different applications

Blue light

Blue light has a calming effect on the body and also influences the elastic tissue content of new cell growth. But also targets the bacteria that causes acne and enhances collagen rejuvenation.

Yellow light

Yellow light has a purifying effect on the toxin processing function whilst strengthening the endocrine functions. Firms and helps smooth the skin's surface and lighten scars. Helps with acne and wrinkles.

Red light

Red light stimulates deep into the dermal layers and helps to activate the collagen and elastin production. Stimulates the natural process to rejuvenate skin, improves skin tone and texture, smoothing of fine lines and wrinkles.

Lilac light (Red and blue light)

Red and blue light have an antibacterial effect and promote circulation. It can be used successfully against acne vulgaris. It can assist the healing and restores the skin's natural balance.

Green light (Blue and yellow light)

Green light has a sedation and balancing effect on the mind and body and helps reduce inflammation and swelling of tissue.

Orange light (Red and yellow light)

Orange light increases the blood and lymph circulation removing waste matter and helps nourish the cells.

Blue, yellow and red light

The combination of the Red, Yellow, Blue light waves can help with rejuvenating the skin, helping heal acne and blemishes. Combined with the Yellow light it is both stimulation with the cells and effective healing on the surface. The combined colours will help clear away toxins within the cells.

Cleaning, maintenance and disposal

A special maintenance is not necessary for this device. The unit should be switched off and unplugged before cleaning. To clean the unit a damp towel can be used. For cleaning the unit should never be immersed in water. Keep this product in a dry, cool and safe place. Do not use any harsh detergents, abrasives, solvents or cleaners.

Packaging: DAVITA® is joined to the system „Grüner Punkt“. All parts of the packaging are recyclable materials and environmentally acceptable to dispose. Units which are signed with the crossed wheelie bin symbol are not allowed to throw into the domestic waste. There is the commitment to dispose such electro- and Electronic „Altgeräte“ separately. The communal public authority which is responsible for the disposal gives information regarding the possibilities of a regulated disposal.

Technical specifications and scope of delivery

Output:	5 V 1 A
Input Voltage:	100 v / 240 V~, 50 – 60 Hz
Power:	1,6 W – 1,7 W
Weight:	0,51 Kg
Size of the system in the Beauty Case:	22 x 17 x 5 cm
Size of the hand unit:	15 x 7 x 4 cm
CE-mark, Art.No.:	20200

Scope of delivery:

BeautyLite BL 100 in the BeautyCase with integrated control unit incl. LCD-Display, hand held unit and mirror as well as adapter and detailed user manual.

Questions and answers

How does the BeautyLite work?

Light enters the body as photons (which is energy) and then is absorbed by the photoreceptors within the cells. The photons strike the damaged tissue including skin, blood, muscle and bone which creates a cellular response and jump-starts the healing process.

BeautyLite works with visible light of different wave length between 460 – 655 nm. Light with a wave length of 650 – 750 nm will be recognized from the human eye as red, light with a wave length of 575 – 585 nm as yellow and light with a wave length of 420 – 490 nm as blue light. Every of these light colours has different effects on the human physis and psyche.

How long will it take before results can be seen?

This depends on what the individual is using the BeautyLite for. Generally there is an immediate response due to the enhanced blood circulation. Which in turn delivers an increase in the oxygen supply to the cells. It is especially successful in helping treat soft tissue injuries, leg ulcers, burns and acne.

Is the BeautyLite painful to use?

Not at all. Infact the sense of well being during and after using the BeautyLite Therapy is one of the benefits. There is only warmth and sense of relaxation, during and after use.

How often should the BeautyLite be used?

This depends on the severity of the problem being treated. The programs are set for 15 minutes and it is recommended the treatment should be carried out once a day to start with. When there is a visible difference it should be done approximately twice a week.

What Time of the day should the BeautyLite be used?

We believe that the best time of day is during the evening so that the cellular effect can continue for as long as possible whilst you sleep.

Can anyone use the BeautyLite?

Children under the age of 12 years should not use the BeautyLite unless it is recommended by the physician and only then under adult supervision. This is because their bodies are still in the stage of growth and children should not require treatments of this type at that stage of their life. Please check also the contraindications.



■ EAR (Elektro-Altgeräte-Register),



DAVITA® Medizinische Produkte GmbH & Co. KG • Im Hammereisen 29 A • D-47559 Kranenburg

Telephone: +49 (0) 1805 – 911 270 • Fax: +49 (0) 1805 – 911 275

Email: mail@davita.de • www.davita.de

Technical changes can be applied at any time without prior notice.. Rev. Nr.: 11081511

Mode d'emploi

Appareil de lumineothérapie BeautyLite BL 100

À utiliser avec succès en cas d'acné et pour une application anti-âge en cas de rides, ridules et tâches de vieillesse



Sommaire

Sommaire.....	15
Avant la mise en marche.....	15
Consignes de sécurité / Précautions.....	15
Contre-indications.....	16
Explication, possibilités d'application et avantages de la thérapie BeautyLite.....	16
Qu'est-ce que la thérapie BeautyLite ?.....	16
Possibilités d'application de la thérapie BeautyLite	16
Avantages de l'application de BeautyLite.....	16
Utilisation du BeautyLite BL 100.....	17
Réglages.....	17
Différentes couleurs de LED pour différentes applications	18
Nettoyage, entretien et mise au rebut	18
Prestation de garantie	18
Caractéristiques techniques et contenu.....	18
Questions et réponses	19

Avant la mise en marche

Chère cliente, cher client,

Nous nous réjouissons que vous ayez choisi un produit de notre entreprise et vous félicitons pour votre choix. Les fonctions et possibilités d'application du BeautyLite BL 100 sont décrites en détail dans ce mode d'emploi.

Consignes de sécurité / Précautions

Lisez attentivement la notice avant la première utilisation de l'appareil. Afin d'éviter le risque d'incendie, de brûlures et de chocs électriques ou autres blessures, il convient de lire attentivement et de respecter les consignes de sécurité importantes suivantes avant d'utiliser le BeautyLite :

- ✚ Attention – Cette application ne doit pas être effectuée dans la salle de bain.
- ✚ Ne pas plonger l'appareil dans l'eau ou dans d'autres liquides.
- ✚ Ne pas utiliser avec les mains humides.

Les points mentionnés ci-dessus sont liés à un risque de choc électrique.

- ✚ Le câble ne doit pas être enroulé autour de l'appareil quand celui-ci est rangé.
- ✚ Quand l'appareil est rangé, il convient de veiller à ce que la fiche soit retirée de la prise électrique et à ce que l'appareil ait au préalable refroidi.
- ✚ Quand l'appareil est branché au réseau électrique, il doit toujours être sous surveillance.
- ✚ L'appareil ne doit être utilisé que pour l'application mentionnée dans ce mode d'emploi.
- ✚ Ne plus utiliser l'appareil quand il ne fonctionne plus impeccablement, lorsqu'il est tombé dans l'eau ou dans d'autres liquides ou si le raccordement au secteur ou le câble sont endommagés.
- ✚ Le câble doit être tenu à distance de surfaces chaudes.
- ✚ Ne pas regarder trop longtemps directement dans la lumière.

- ✚ Ne réparez pas l'appareil vous-même. La réparation doit toujours être effectuée par un technicien autorisé.

Contre-indications

Le BeautyLite ne doit pas être utilisé dans les indications suivantes :

- ✚ Cancer
- ✚ Sur toutes les zones qui sont touchées par une infection
- ✚ Eczéma
- ✚ Grossesse
- ✚ Épilepsie
- ✚ Coupures ou blessures ouvertes
- ✚ Coups de soleil

Ne pas appliquer à proximité des yeux et de la bouche ou sur d'autres endroits sensibles du visage ou du corps.

Explication, possibilités d'application et avantages de la thérapie BeautyLite

Qu'est-ce que la thérapie BeautyLite ?

La thérapie BeautyLite peut être effectuée avec un appareil tenu à la main. Le BeautyLite BL 100 émet une lumière colorée et est appliqué sur des zones cutanées précises. La lumière pénètre dans la peau afin d'améliorer son aspect et votre bien-être. La thérapie n'est pas invasive. Elle est sûre et indolore.

Possibilités d'application de la thérapie BeautyLite

La thérapie est une méthode de traitement innovante fonctionnant avec de la lumière pulsée rouge, jaune et bleue afin de stimuler et d'accélérer le processus de guérison naturelle. La lumière peut stimuler l'activité cellulaire des fibroblastes dans la peau et entraîner une production renforcée de collagène et d'élastine. La peau peut sembler plus lisse, plus tendue et plus rayonnante.

La thérapie BeautyLite est un traitement non invasif et d'application sûre. Contrairement au laser, la thérapie BeautyLite n'échauffe pas les tissus. La raison en est que les LED utilisées fonctionnent avec des longueurs d'onde plus longues et que les tissus peuvent être pénétrés plus profondément. Les lasers ne transmettent l'énergie qu'à un endroit précis. L'avantage des LED réside dans le fait qu'à chaque application, une plus grande surface peut être traitée.

Avantages de l'application de BeautyLite

L'application du BeautyLite peut :

- ✚ Réduire considérablement l'acné, les rides et ridules
- ✚ Raffermer considérablement la peau
- ✚ Éliminer les marques
- ✚ Améliorer une pigmentation irrégulière
- ✚ Participer de façon décisive au rajeunissement de la peau
- ✚ Réduire les rougeurs et taches de vieillesse
- ✚ Améliorer la peau abîmée par les UV
- ✚ Augmenter l'hydratation de la peau
- ✚ Réduire la taille des pores
- ✚ Améliorer l'aspect de la peau
- ✚ Ralentir le processus naturel de vieillissement

Le résultat de l'application entraîne une nette augmentation de la confiance en soi à une peau en meilleure santé et ayant un meilleur aspect.

Utilisation du BeautyLite BL 100



Réglages

- ✚ Avant de commencer l'application, assurez-vous que la peau est propre et sèche.
- ✚ Mettez la fiche dans la prise électrique et raccordez la plus petite fiche à l'adaptateur. La prise se situe à l'arrière de l'appareil.
- ✚ Ouvrez le BeautyLite BL 100 en appuyant sur le commutateur blanc. Celui-ci se situe à l'avant de l'appareil.
- ✚ Pour allumer le BeautyLite, appuyez sur la touche « on/off ».
- ✚ Il y a un signal sonore quand la touche on/off est appuyée.
- ✚ Les 3 couleurs primaires réglées et l'intensité sont affichées à l'écran LCD.
- ✚ Les couleurs primaires sont le bleu, le jaune et le rouge et les couleurs mélangées (couleurs secondaires) sont le violet (le rouge et le bleu), le vert (le bleu et le jaune), l'orange (le rouge et le jaune).
- ✚ Choisissez quelle couleur vous souhaitez appliquer en appuyant sur la touche « Sélection de couleur » ou en choisissant une combinaison comme décrit ci-dessus. L'appareil émet un signal sonore chaque fois qu'une touche est appuyée.
- ✚ Quand vous avez choisi votre couleur, déterminez le degré d'intensité en appuyant sur la touche « Augmenter l'intensité » ou « Réduire l'intensité ».
- ✚ Pour commencer l'application, appuyez sur la touche « Start/Pause ». Un signal sonore retentit alors et l'appareil manuel commence à s'allumer.
- ✚ Passez la tête de l'appareil précautionneusement sur la peau. L'écarteur en plastique fourni peut également être utilisé pour une application plus précise.
- ✚ Les programmes BeautyLite sont automatiquement appliqués pendant une durée de 15 minutes.
- ✚ L'application peut être interrompue à tout moment en appuyant sur la touche « Start/Pause ». Les LED de l'appareil manuel s'éteignent alors et l'horloge de l'écran LCD commence à clignoter. Pour recommencer l'application, appuyez sur la touche « Start/Pause ». Les LED recommencent à s'allumer.
- ✚ Pour terminer l'application à tout moment, appuyez sur la touche « Stop ». Les LED de l'appareil manuel s'éteignent.
- ✚ Le BeautyLite BL 100 dispose d'une interruption automatique du programme après 5 minutes. Pour reprendre l'application, appuyez sur la touche « on/off ».
- ✚ Si l'application est terminée, éteignez l'appareil en appuyant sur la touche « on/off » et retirez la fiche de la prise électrique.
- ✚ Une fois le BeautyLite rangé sûrement, utiliser une émulsion hydratante pour la peau.

Différentes couleurs de LED pour différentes applications

Lumière bleue

La lumière bleue peut avoir un effet apaisant sur le corps. Elle peut avoir un effet positif sur l'élasticité de la peau et exciter la croissance cellulaire. La lumière bleue peut réduire les inflammations en éliminant les bactéries et elle peut exciter le rajeunissement du collagène.

Lumière jaune

La lumière jaune peut avoir un effet nettoyant en renforçant le système hormonal. Elle peut avoir un effet consolidant sur la surface de la peau et aider en cas d'acné et de rides : Elle peut lisser la surface de la peau et éclaircir les cicatrices.

Lumière rouge

La lumière rouge peut pénétrer plus profondément dans la peau et peut exciter la production de collagène et d'élastine. Elle peut exciter le processus de rajeunissement de la peau, participer à la régénération cellulaire et lisser les rides et ridules.

Lumière lila (lumière rouge et lumière bleue)

La lumière rouge et la lumière bleue peuvent être utilisées avec succès contre l'acné commune grâce à un effet antibactérien et favorisant la circulation sanguine. Elles peuvent soutenir la guérison et conserver l'équilibre naturel de la peau.

Lumière verte (lumière bleue et lumière jaune)

La lumière verte peut avoir un effet apaisant et équilibrant sur le corps et sur l'esprit. Elle peut aider à réduire les inflammations et empêcher une tumescence des tissus.

Lumière orange (lumière rouge et lumière jaune)

La lumière orange peut augmenter la circulation sanguine et la fluidité des tissus. Les résidus peuvent être décomposés et elle peut participer à la conservation des cellules.

Lumière bleue, lumière jaune et lumière rouge

La combinaison de lumière bleue, de lumière jaune et de lumière rouge peut participer au rajeunissement de la peau et réduire l'acné et les taches de vieillesse. Combinée à la lumière jaune, elle peut stimuler les cellules et soutenir la guérison des couches supérieures de l'épiderme. Les couleurs combinées peuvent avoir un effet purifiant sur les cellules.

Nettoyage, entretien et mise au rebut

L'appareil ne nécessite aucun entretien particulier. Avant nettoyage, l'appareil doit être éteint et la fiche doit être retirée de la prise électrique. Pour nettoyer l'appareil, utiliser un chiffon humide. Pour être nettoyé, l'appareil ne doit pas être immergé dans l'eau. Stockez le produit dans un endroit sec, frais et sûr. N'utilisez pas de produits de nettoyage agressif.

Emballage : DAVITA® est lié au système « Grüner Punkt ». Tous les éléments d'emballage sont des matériaux recyclables et doivent être mis au rebut de façon à respecter l'environnement. L'appareil portant le symbole de la poubelle rayée ne doit pas être jeté aux ordures ménagères. Il est obligatoire de mettre de tels appareils électriques et électroniques séparément au rebut. Votre commune vous informera quant aux possibilités de mise au rebut réglementée.

Caractéristiques techniques et contenu

Tension de fonctionnement :	5 V 1 A
Branchement sur secteur :	100 v / 240 V~, 50 – 60 Hz
Puissance absorbée :	1,6 W – 1,7 W
Poids :	0,51 Kg
Dimensions du système en Beauty Case :	22 x 17 x 5 cm
Dimensions de l'appareil manuel :	15 x 7 x 4 cm
Sigle CE, réf. art. :	20200

Contenu :

BeautyLite BL 100 en BeautyCase avec appareil de commande intégré, y compris écran LCD, appareil manuel et miroir ainsi qu'adaptateur et notice d'utilisation détaillée.

Questions et réponses

Comment fonctionne le BeautyLite ?

Le BeautyLite repose sur une technologie qui s'approprie l'effet naturel du rayonnement électromagnétique sur l'organisme humain. De la lumière avec une longueur d'onde précise peut soutenir la guérison et ainsi ralentir le processus naturel de vieillissement.

Le BeautyLite fonctionne avec de la lumière visible ayant différentes longueurs d'onde comprises entre 460 et 655 nm. La lumière ayant une longueur d'onde comprise entre 650 et 750 nm est perçue comme rouge par l'œil humain, celle ayant une longueur d'onde comprise entre 575 et 585 nm comme jaune et celle ayant une longueur d'onde comprise entre 420 et 490 nm comme bleue. Chacune de ces couleurs de lumière a différents effets sur le corps et l'esprit humain.

Notre peau peut absorber cette lumière. Elle peut servir de source d'énergie pour la stimulation de la régénération cellulaire et exciter la production de collagène et d'élastine. La circulation de certains nutriments dans la peau peut être augmentée et les toxines dans les tissus peuvent être évacuées plus rapidement. Le processus naturel de vieillissement peut ainsi être considérablement réduit et une peau plus saine et plus belle peut-être conservée plus longtemps.

Combien de temps faut-il pour que les premiers résultats soient visibles ?

Cela dépend de la raison pour laquelle le BeautyLite est utilisé. La circulation sanguine étant accrue et l'apport en oxygène dans les cellules étant ainsi amélioré, on peut généralement considérer que les effets apparaissent rapidement.

L'application du BeautyLite est-elle douloureuse ?

Absolument pas. L'utilisateur ressent un bien-être lors de l'application du BeautyLite, un sentiment de chaleur et de détente.

À quelle fréquence le BeautyLite doit-il être appliqué ?

Cela dépend de la gravité du problème cutané à traiter. Les programmes durent 15 minutes. Il est recommandé au début d'effectuer l'application une fois par jour. Quand une amélioration visible apparaît, l'application doit être effectuée environ 2 fois par semaine.

À quelle heure de la journée le BeautyLite doit-il être appliqué ?

Nous recommandons d'appliquer le BeautyLite le soir car l'effet positif sur les cellules peut se poursuivre pendant le sommeil.

Tout le monde peut-il utiliser le BeautyLite ?

Les enfants de moins de 12 ans ne doivent pas encore utiliser le BeautyLite sauf si l'application a été recommandée par un médecin et dans ce cas uniquement sous la surveillance d'un adulte. La raison en est que le corps est encore en pleine croissance et que les enfants à ce stade de leur vie ne doivent pas utiliser un traitement de cette nature. Veuillez également respecter les contre-indications.



EAR (Elektro-Altgeräte-Register),



DAVITA® Medizinische Produkte GmbH & Co. KG • Im Hammereisen 29 A • D-47559 Kranenburg

Telefon: +49 (0) 1805 – 911 270 • Telefax: +49 (0) 1805 – 911 275

E-Mail: mail@davita.de • www.davita.de

Toutes les modifications techniques sont sous réserve. Rév. No.: 11081511