

# Table of Contents

RPL™ (Reactive Pulsed Light) Technology-How does it work?	2
Intended Use	3
Who should NOT use the device?	4
CONTRAINDICATIONS	4
WARNINGS	5
CAUTIONS	6
Possible Adverse Effects	7
Device Description	8
User interface description	9
User Instructions	12
Preliminary Test	12
Getting Started	13
Step 1: Prepare your skin	13
Step 2: Device operation	13
Cleaning & Storage	19
Troubleshooting	19
Customer Service	20
Device specification parameters	21
Labeling	22

## RPL™ (Reactive Pulsed Light) Technology - How does it work?

RPL™ (Reactive Pulsed Light) is an advanced technology which uses clinically proven IPL (Intense Pulsed Light) technology in conjunction with a skin tone and skin contact sensor. The light emitted from the device penetrates the skin and is then absorbed by the melanin pigment in the hair shaft. The heat produced by this light goes into the follicle and generates a local thermal effect, also known as selective photothermolysis. The thermal effect disables the hair follicle which causes a reduction in hair growth while leaving the surrounding skin unaffected and cool.

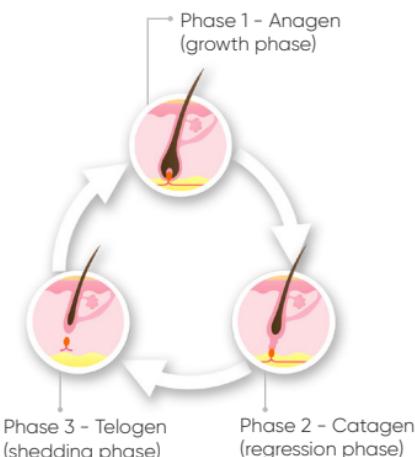
### Long-term hair reduction- Hair growth cycle

Two factors play an important role in optimal long-term hair reduction:

- **Hair growth cycle.** Hair growth involves three phases: Anagen, Catagen, and Telogen. Anagen is the

growth phase, while Catagen and Telogen are the resting phases. Permanent hair reduction can only occur in the Anagen phase, the phase of growth. Since hair growth is not synchronized, it is recommended to complete the full treatment protocol to ensure every hair will be exposed to treatment during its Anagen phase.

- **Skin tones (according to the Fitzpatrick scale).** Darker skin contains more melanin, which competes with the targeted hair for energy absorption. When more energy is absorbed into the skin, there is a greater risk of adverse effects.





Please make sure to carefully read this user guide before you start using the device. The user guide can also be found at [www.sensica.com](http://www.sensica.com)

of IPL devices on naturally dark skin is forbidden.

**Skin Tones**



**Hair Colour**



## Intended Use

This is a home-use device intended for the removal of unwanted hair on the entire body (e.g., legs, arms, underarms, bikini line, back, shoulders, chest and stomach) and on permitted facial areas (i.e., above upper lip, cheek, jaw, chin and neck).

It is considered a medical device without medical use and does not have clinical benefit.

**Note:** This device is especially designed for your own personal treatment and is intended for a single user and home use only.

The device is intended for use on skin tone types I to V according to the Fitzpatrick skin chart below (coloured chart available on the cover). Do not use on dark skin such as type VI. The use

This device works best on dark hair or hair that contains more melanin. Brown and light brown hair will respond, but typically will require more treatment sessions. Red hair may show some response while white, grey or blond hair will show a limited response. Nevertheless, some users have noted hair reduction after multiple treatment sessions.

**Note:** Hair removal by lasers or Intense Pulsed Light can cause increased hair growth in some individuals. Based upon current data, the highest risk groups for this response are females of Mediterranean, Middle Eastern, and South Asian heritage, treated on the face and neck.

## Who should NOT use the device?

Carefully read the information below before you begin a treatment with the device. If you still have any doubts or are unsure that the device is safe for your use, please consult with your physician.

### CONTRAINDICATIONS

Do NOT use the device if you:

- Have an active implant such as a pacemaker, insulin pump or similar devices, since it may cause interference.
- Are pregnant, have a chance of being pregnant or are nursing since the device was not tested on pregnant or nursing women and may stimulate pigmentation.
- Have skin cancer, areas at risk of malignancy, or if you have received chemotherapy/radiation therapy within the past 3 months since the safety of such usage has not been established and the immune system can be compromised, which can lead to serious injury.
- Suffer from epilepsy, as using the device could trigger a seizure.
- Have damaged or broken skin, or a history of Herpes or Psoriasis outbreak in the treatment area since such usage can result in serious side effects.
- Suffer from keloid scar formation (growth of extra scar tissue where the skin has healed after an injury) in the treatment area since such usage has not been established and may result in serious skin complications.
- Have been taking Tetracycline antibiotics or medication with the following active ingredients within the last two weeks: Retinoid acid, Retina-A, Vitamin A (such as Accutane), as they are considered to be photo-sensitizing drugs and may result in skin injury.
- Are photosensitive or have other diseases related to light sensitivity, as device usage under these conditions may lead to serious injury.

- Suffer from severe or decompensated metabolic conditions, such as diabetes, since it may cause a greater risk of delayed healing and infection in case of an adverse effect.
- Have had a skin peel or other skin resurfacing procedures within the last 8 weeks in the treatment area as, under these circumstances, device usage may result in stimulation of pigmentation.

**Note:** If you have undergone any other aesthetic procedures or have any uncertainty regarding potential side effects, consult with your physician before using the device.

## WARNINGS

Do NOT use the device:

- On naturally dark skin (coloured chart available on the cover).
  - If you have dark brown or black spots such as: around the nipples, freckles, birth marks, moles, or blisters on the area to be treated.
  - On mucous membranes such as: nostrils, lips of the mouth, eyelids, ears, genital area and the anus, as it may lead to serious injury.
  - Over piercings or any metal items such as earrings or jewelry on the area to be treated, as it may cause burns. Over areas with tattoos or permanent make-up, cover tattoos or permanent make-up with a white plaster before treatment. Do not use the device directly over the tattoo or permanent make-up, even when covered.
- On tanned skin or after sun exposure as this can cause serious burns or skin injury. Avoid more than 15 minutes of sun exposure for 4 weeks before your treatment and for at least 2 weeks post treatment. If during this period your treated skin area is exposed to sunlight, make sure to apply SPF 30 or higher sunscreens.**

Additionally:

- Never look directly at the light coming from the applicator and lamp, as it may cause eye injury.
- Never use flammable liquids such as alcohol (including

perfumes, sanitizers, or other applications containing alcohol) or acetone on the skin one hour before using the device as it may cause burning of the skin.

- Do not treat the same area of skin more than once per treatment, as it may cause adverse effects.

## CAUTIONS

- KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.
- This device is not intended for use by individuals with reduced physical, sensory or mental capabilities.
- Do not place, store or use this device near bathtubs, showers, basins or other vessels containing water, as it may lead to severe electrocution.
- Do not open or repair the device, as it may expose you to dangerous electrical components which may cause serious bodily damage.
- Do not leave the device unattended while plugged into the electricity, as it is a risk of electrocution.
- Do not use the device if any part of the device or its accessories are: not working properly, appear damaged, broken, loose, missing or wet (take extra care since UV and IR are emitted from this device), or if you see or smell smoke.
- Before using this device, make sure it is clean, dry and intact. Cleaning instructions are detailed under the **Cleaning & Storage** section.

## Possible Adverse Effects

When using this device according to the Instructions for Use, adverse effects are rare. However, every aesthetic procedure may cause some degree of adverse effects (as listed in the table below). In case adverse effects appear, stop using the device, and consult with your physician if necessary.

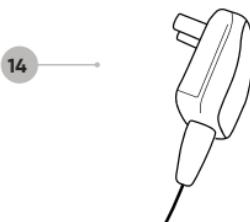
Mild adverse effects should be spontaneously relieved within a few hours.

Severity of Adverse Effect	Frequency of Adverse Effect	Adverse Effects
<b>Mild</b>	<b>Common</b>	Skin Irritation
		Skin Redness
		Skin Sensitivity
<b>Moderate</b>	<b>Rare</b>	Skin Burns
		Scarring
<b>Severe</b>	<b>Extremely Rare</b>	Pigment Changes
		Excessive Redness and Swelling
		Infection
		Bruising

Any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to us (via customer service) and to the competent authority of the Member State in which you are a resident.

## Device Description

1. Flashing light (internal lamp)
2. Treatment window
3. Trigger button
4. Energy level display
5. Battery status indicator
6. Energy level selection buttons
7. Energy recommendation button
8. ON/OFF button
9. Status Indicator
10. Skin tone and skin contact sensor
11. Charging socket
12. Large treatment window (0.7 sq. in/ 4.5 cm<sup>2</sup>)
13. Precise treatment window (0.3 sq. in/ 2 cm<sup>2</sup>)
14. Power adapter



## User interface description

- 1. ON/OFF button** – Pressing the button will turn the device ON at energy level 1. The device will switch to standby mode when left unattended for 5 minutes or by pressing the ON/OFF button for 3 consecutive seconds.
- 2. Energy recommendation button** – A press on the  button will allow you to detect the recommended energy level for your treatment, according to your skin tone in the tested area. When pressing the skin tone detection button, it will light up green and all energy level display indicators will flicker. Hold the device on the desired treatment area and press the trigger button to measure your skin tone (no flash will be released). The recommended energy level according to your skin tone at the treatment area will be automatically set, as indicated by the energy level display. Failure to determine suitable energy level due to lack of contact or not allowed skin tone (too dark), is indicated by a momentary red light on the status indicator. Note that the recommended energy level is set only through this procedure and it does not occur automatically. To test the skin tone in each treatment area, place the device on that area and press the energy recommendation button. Performing a preliminary test in the desired treatment area is still needed and selection of energy level should be according to your own comfort, as determined by the preliminary test.
- 3. Energy level selection buttons** – The + (increase energy level) and – (decrease energy level) buttons, allow you to choose between 6 different levels. Select the energy level according to what you found most comfortable in the preliminary test. You can use the energy recommendation button to assist in choosing the optimal energy level for you for each desired treatment area.

- Each press of the (+) or (-) buttons will increase or decrease the energy by one level. When you reach the maximum energy level, pressing the (+) button again won't change the energy level any further. Similarly, when you reach the minimal energy level, pressing the (-) button won't decrease the energy level further.

- The 1-6 energy level display indicators will light up green according to the selected energy level (e.g. at energy level 1, one green light will be lit, at energy level 2, two green lights will be lit).

#### 4. Battery status indicator -

The indicator, marked as , shows the charge status of the battery:

- Red – Battery is being charged. Note: If in addition to this red light, energy level "1" is green, the device is turned on.
- Green – Battery is fully charged, and the device is connected to the external power supply.

- Slow blinking red light – Low battery level (about 30% of full charge).
- Fast blinking red light – Very low battery level (about 10% of full charge).

**Note:** The green or blinking red battery status indicators will appear only while the device is turned on.

**5. Treatment windows** – For the most comfortable treatment, select the appropriate treatment window for the body area you want to treat and simply snap on the treatment window.

- **Large treatment window (the optical filter is fixed on the device)** – Use the large treatment window for fast and easy hair removal on large body areas, such as legs, back and arms.

- **Precise treatment window (additional snap-on window)** – Snap on the precise treatment window for treatment of small and delicate areas, such as the face (area below the cheek line) and bikini line.

## 6. Status indicator

Status Indicator	Status	Description
<b>No light</b>	OFF	Device is inactive
<b>Steady green light</b>	ON	Flash is ready to be delivered
<b>Momentary orange light</b>	Flash blocked	The device is not in full contact with the skin – no flash will be delivered
<b>Momentary red light</b>	Flash blocked	A non-allowed skin tone has been detected – no flash will be delivered (coloured chart available in section 02 on the cover)
<b>Blinking orange light</b>	Energy recommendation	Device ready for skin tone measurement - no flash will be delivered during this time
<b>Steady red light</b>	Device blocked	The device is blocked due to either an internal malfunction or improper attachment of treatment window to the device

## User Instructions

The device is suitable for use on: legs, arms, underarms bikini line, back, shoulders, chest, stomach, and permitted facial areas (above upper lip, cheek, jaw, chin and neck).

### What to expect

During your treatment, it is normal to experience:

- A flash of light with each press on the trigger button– the emitted light will not harm your eyes.
- A pop noise with each flash of light.
- A mild, stinging sensation.

### Preliminary Test

The preliminary test is intended to determine your skin's reaction to treatment with the device and help you set the optimal energy level for each treatment area.

Perform a preliminary test on a hidden patch of skin for the area you intend to treat 48 hours prior to the first full treatment.

Due to varying levels of sensitivity, body areas may require different energy levels; this will be determined by separate preliminary tests.

**Note:** Do not treat full areas with energy levels that you have not tested before!

Do not treat the tested area for at least 48 hours after the preliminary test has been carried out.

1. Prepare your skin as described below in "**Step 1: Prepare your skin**". Instructions for operating the device can be found below in "**Step 2: Device operation**".
2. Select the lowest energy level and deliver a flash.
3. You can increase the energy level as long as it feels comfortable. You may continue to do this up to the maximum energy level unless you begin to experience discomfort.
4. If you do not feel comfortable or see adverse effects such as severe redness or blistering stop the test immediately.

5. Wait 48 hours and examine the tested area:
  - If the skin in the test area seems normal (there is no reaction or just a mild redness), you can proceed with a full treatment on the highest comfortable energy level that you tested.
3. Never use flammable liquids such as alcohol (including perfumes, sanitizers, or other applications containing alcohol) or acetone on the skin for one hour before using the device, as it may cause burning of the skin.

**Note:** You may use the Energy Recommendation button to automatically detect the recommended energy level for each treatment area. Please note this is a recommendation based on your skin tone and you are recommended to test that this energy is comfortable for you.

## Getting Started

### Step 1: Prepare your skin

1. Remove all jewelry.
2. Make sure the hair in the treatment area is shaved or trimmed (between treatments you can shave, but don't wax or pluck hair), and that the skin is free of any residue from: powders, creams, makeup, antiperspirants or deodorants.

**Important:** Do not use any cream or gel while using the device since it may prevent normal operation.

**Remember:** The device is equipped with a built-in skin-tone sensor, allowing the device to work only on suitable skin tones. This unique safety feature will prevent a flash from occurring on specific areas where your skin is too dark or too tanned, even if your general skin type is lighter.

### Step 2: Device operation

**Note:** A preliminary test should be conducted before proceeding with a full treatment. See "Preliminary Test" section above. Make sure the device is clean, dry and intact. You can use the device while it is being charged. However, this may limit the number of pulses since battery charging is slower than battery consumption during use.

1. Charge your device as necessary:
  - Before your first use and when the battery is empty, fully charge the battery (full charging of the battery takes up to 2.5 hours).
  - Whenever battery level is low, as indicated by the blinking red light of the battery status indicator.
  - Fully charge the appliance at least once every 6 months, even if you have not used it in that time.
  - To charge your device, insert the plug of the power cord into the electrical outlet and the other end into the device. When the battery is fully charged, the charging light lights up green continuously.
  - After charging, remove the power adapter from the wall socket and disconnect it from your device.

**Notes about charging:**

- Some warming of the device and power adapter during charging is normal.
  - Charging should be done in a room temperature or cool environment, never above 40°C. The device is equipped with battery-overheat protection and will not charge if the room temperature exceeds 40°C.
  - Never cover the appliance and the adapter during charging.
2. Turn the device on. When the device is turned on it will be automatically set to the lowest energy level and the energy level display will show one green light. You may use the energy recommendation button at the start of each treatment or manually change energy levels by pressing the energy level selection buttons (increase energy level button (+) or decrease energy level button (-)). You may decrease or increase the energy level according to your comfort level, as determined by the preliminary test.

3. Select the desired treatment window and simply snap it onto the device by aligning the plastic pins of the selected window to the device sockets and pressing into place. To remove the treatment window, grab both sides on the elevated dots and firmly pull until it is removed.
4. Place the treatment window on the desired treatment area, ensuring full contact with the skin. As a safety precaution the device is equipped with a safety sensor that will not trigger a flash if:
  - The device is not properly applied to the skin. In this case, the status indicator will turn "momentarily" orange.
  - Your skin tone is too dark/tanned. In this case, the status indicator will turn "momentarily" red.
  - The treatment window is not properly attached. In this case, the status indicator will turn "steady" red.
5. Apply the treatment window firmly against your skin and press the trigger button to release a flash. Following each flash, move the device to the next spot. After each flash, the device will take 1-3 seconds to be ready for the next one.
6. You may choose from 2 operational modes, the 'Pulse mode' or the 'Glide mode':
  - **Pulse mode:** Press the trigger button once to release a single flash. Continue to the next spot and press the trigger button again to release another flash. Repeat this until treatment is complete.
  - **Glide mode:** Begin treatment in Pulse mode. After three consecutive flashes without releasing the trigger button, the device will automatically enter the Glide mode. This mode will release flashes continuously, with a 1-3 second pause between each one, so there is no need to hold the trigger button. The Glide mode will automatically

deactivate when the device is not in proper contact with the skin or if the skin tone is too dark.

7. After the treatment, turn off the device by pressing the "ON/OFF" button; the status indicator will turn orange while the device shuts down.
8. Perform treatment sessions according to the "**Recommended Treatment**" section.

**Important note:** Try not to overlap pulses – repeated pulses on the same spot may cause burns.

#### **Recommended Treatment:**

##### **Body hair:**

Hair removal treatments **1–4** will be two weeks apart.

Hair removal treatments **5–8** will be four weeks apart.

##### **Facial hair:**

Hair removal treatments **1–5** will be two weeks apart.

Hair removal treatments **6–8** will be four weeks apart. To maintain the results following completion of the treatment

protocol, we recommend performing a treatment once a month, or as required.

#### **What to expect:**

Different individuals and different treatment areas may not react equally to RPL technology.

You should begin to notice a reduction in hair growth by the 6th treatment. Once the treatment protocol of 12 treatments is complete, you should see further hair growth reduction. Any hairs that remain should be finer and lighter in colour. In order to maintain results, we recommend using the device once a month per treatment area.

**Important:** Facial treatments should be performed at the medium or low energy level. Don't forget to select the proper treatment window (either the built-in large treatment window or the additional precise treatment window), according to the size of the treatment area and your comfort.

**Notes:**

- It is recommended to use the highest energy setting that you found comfortable during the preliminary test.
- Lighter hair colors may require more treatments in order to see results.
- The hair will continue to grow for up to two weeks after a hair reduction session. However, as you progress through the full treatment protocol, hair will naturally and gradually fall out. The time until initial results can be noticed varies between users and depends on factors such as: age, hair color and skin tone.
- The number of sessions required for achieving long term results differs for every treatment area and between different users.
- This device is suitable for men. However, male body hair, especially on the chest, will require more treatment sessions.

- Maintenance will be needed from time to time if growth is still visible.

**Facial treatment**

The facial skin is a sensitive area that requires special care and caution. Make sure you follow all instructions and safety precautions carefully in order to avoid adverse effects. It is recommended you first do a body treatment and get to know the device before performing facial treatments.

This device can be used to treat all facial areas below the cheek line, such as: above upper lip, cheek, jaw, chin and neck.



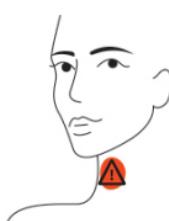
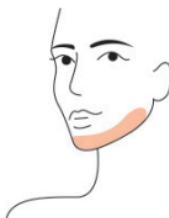
Never use the device around or near your eyes.

## Warnings!

- When using this device to treat facial areas, do not use energy levels exceeding the medium level, since it may cause severe skin damage.
- Do not use the device on the face above the cheek line or around the eyes, eyebrows and eyelashes as this could cause serious eye damage.
- Avoid the nostrils and lip, as these areas are more sensitive.
- The skin on the lower third of the neck is more sensitive. Take extra care to avoid overlapping treatment areas.

**Note:** Facial hair may be hormonal and as such, it can take more sessions to achieve a permanent hair reduction.

**For male users:** Take care while treating the beard area; the density of hair means a large amount of melanin which absorbs the heat during treatment.



### Post-treatment care

- After treatment, you may use a calming lotion.
- Avoid using peeling and bleaching creams or similar products for at least 24 hours, as this irritates the treated skin.
- Avoid direct sun exposure for at least 2 weeks post treatment. If exposing recently treated skin to sunlight during this time period, apply sunscreen of SPF 30 or higher.

### Cleaning & Storage

1. Make sure to turn off the device before cleaning and storage.
2. It is recommended that the treatment window area be cleaned after every session by using a dry and clean cloth.
3. Fully charge the device every 6 months, even if you have not used it in that time.
4. If there is dirt or debris on the treatment window,

clean the treatment window. If you can't get the device clean, contact our Customer Service.

### Troubleshooting

If the device does not turn on:

- Make sure that the device is charged (as indicated by the green light at the battery status indicator).

If the device does not trigger a pulse:

- Verify there is full contact between the device and your skin. The trigger button will activate a pulse only when the device is in full contact with the skin.
- Verify that the treatment window is properly attached to your device (the device will not be operable if the treatment window is not attached or not properly attached to the device).
- Verify that the area you are trying to treat is not too small, curved or bony. The entire treatment window should touch the treatment area. Pulling the skin flat can help to achieve this.

- If the skin tone identified by the skin tone and contact sensor is too dark, the flash activation will be blocked, and the status indicator will turn "momentarily" red.

In case of general error:

- Reset the device by unplugging the power cord from the electrical outlet on the wall, wait 10 seconds and then reconnect it. Then try turning on the device after resetting.
- In case of dirt or debris on the treatment window, you should clean the treatment window according to the cleaning section. If you can't get the area clean, contact our customer service.
- In case of a pulse delay after repositioning the device on a different treatment area, you should consider performing the treatment in a cooler environment. The device may pulse at a slower rate in a warm environment.

If the problem is not solved, please contact our customer service.

## Customer Service

For more information about the device, if your device is broken, stopped working, or if you need more assistance, please contact us:

 +44 0800-923-4833

 supportUK@sensica.com

## Device specification parameters

### Manufactured by:

ELG trade Ltd.

### Emitted light spectrum:

**Large treatment window:**  
(yellow optical filter)  
475nm to 1,200nm max.

**Precise treatment window:**  
(red optical filter)  
550nm to 1,200nm max.

### Pulse duration:

5 ± 2 [ms]

### Emitted energy flux:

5 [J/cm<sup>2</sup>]

### Selectable energy levels:

6

### Treatment area:

**Large treatment window:**  
4.5 cm<sup>2</sup>

**Precise treatment window:**  
2 cm<sup>2</sup>

**Speed:**

1 pulse every 3 seconds

**External Power Supply:**

12[V], 1.8[A], 21.6[W]

100–240 VAC, 50/60Hz

**Device Weight and Size:**

16.3 [Oz], 7.9 X 6.9 X 2.7 [in]

461 [gr], 200 X 175 X 70 [mm]

**Average active efficiency:**

87.1%

**Efficiency at low load (10%):**

81.9%

**Technology:**

Home-use IPL

**Storage Instructions:****Storage and Transport Conditions**

<b>Temperature</b>	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
<b>Humidity</b>	0 to 90% RH at 55°C (131°F)
<b>Pressure</b>	non-condensing

**Operational Conditions**

<b>Temperature</b>	10°C to 40°C (50°F to 104°F)
<b>Humidity</b>	30% to 70% RH
<b>Max operating altitude</b>	10,000 ft.

**Package includes:**

Hand-held device, Large treatment window, Precise treatment window, Power adapter and User guide.



Use the device only with the supplied external power and accessories. For your safety, never use DC adapters which are not approved by the manufacturer.

## Labeling

Model: IPL300XXYYZZ



Double insulation



Consult Instructions for Use



Waste Electronic and Electrical Equipment



Keep away from eyes



Please read all warnings and safety precautions prior to use



Do not use the device on tanned skin or after sun exposure



Do not let the device become wet. Keep away from bathtubs, showers, basins, or other vessels containing water: Keep dry



Rechargeable battery

IP2X: Object of 12.5 mm diameter, shall not penetrate.

**IP22**

IPX2: Vertically falling drops shall have no harmful effects.



Warning: Optical radiation



## Notes on handling batteries

If your skin or eyes come into contact with fluid from the battery cell, flush out the affected areas with water and seek medical assistance.

Protect batteries from excessive heat.

Risk of explosion! Never throw batteries into a fire.

Do not disassemble, open or crush the batteries.

Some warming of the device and power adapter during charging is normal.

Do not charge the battery in a room temperature above 40°C (104 F). The device is equipped with battery-over-heat protection and will not charge if the room temperature exceeds 40°C (104 F).

Never cover the appliance and the adapter during charging.

Only use chargers specified in the instructions for use.

Batteries must be charged correctly prior to use. The instructions from the manufacturer and the specifications in this user guide regarding correct charging must be observed at all times.

Fully charge the battery prior to initial use (see Device Set-up section above).

In order to achieve maximum battery service life, fully charge the battery at least twice a year.

## Table des matières

Technologie RPL™ (Lumière Pulsée Réactive)- Comment ça marche?	25
Utilisation Prévue	26
Qui NE doit PAS utiliser le dispositif?	27
CONTRE-INDICATIONS	27
MISES EN GARDE	28
PRÉCAUTIONS	30
Possibles effets secondaires	31
Description du dispositif	32
Description de l'interface utilisateur	33
Consignes d'utilisation	36
Test préalable	36
Préparons-nous	37
Étape 1: Préparez votre peau	37
Étape 2: Fonctionnement du dispositif	38
Nettoyage & Rangement	44
Dépannage	45
Service clientèle	46
Paramètres et spécifications du dispositif	46
Étiquetage	48

# Technologie RPL™ (Lumière Pulsée Réactive) - Comment ça marche?

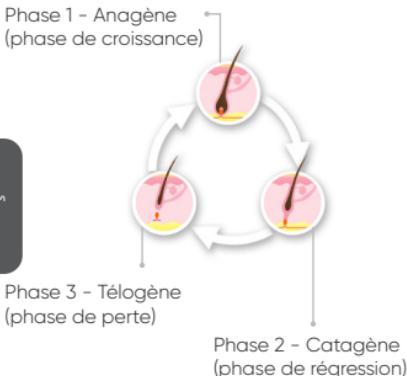
La RPL™ (Lumière Pulsée Réactive) est une technologie avancée qui utilise une technique cliniquement prouvée l'IPL (Lumière Intense Pulsée), conjointement à une sonde de pigmentation et de contact avec la peau. La lumière émise par le dispositif pénètre la peau où elle est absorbée par la mélanine pigmentaire dans la tige du poil. La chaleur produite par cette lumière entre dans le follicule et génère un effet thermique local autrement connu comme photo-thermolyse sélective. L'effet thermique désactive le follicule pileux provoquant une réduction de croissance du poil tout en laissant l'environnement cutané intact et frais.

## Réduction de pilosité à long terme – Cycle de croissance du poil

Deux facteurs jouent un rôle majeur dans l'optimisation

de la réduction de pilosité à long terme:

- **Cycle de croissance du poil.** La croissance du poil se déroule en trois phases: Anagène, Catagène et Télogène. La phase anagène est de croissance tandis que la catagène et la télogène sont des phases de repos. La réduction permanente de la pilosité ne peut se produire que durant la phase d'anagène, la phase de croissance. Puisque la croissance des poils n'est pas synchronisée, il est recommandé de mener à bien le protocole de traitement complet pour garantir une exposition de tous les poils à celui-ci durant sa phase d'anagène.
- **Pigmentation de la peau selon le phototype de Fitzpatrick.** Les peaux plus sombres contiennent plus de mélanine qui contrecarre l'absorption de l'énergie par le poil ciblé. Plus grande est la quantité énergie absorbée par la peau, plus grand est le risque d'apparition d'effets indésirables.



Prenez soin de lire attentivement ce guide d'utilisation avant de commencer à utiliser le dispositif. Le guide d'utilisation est à votre disposition sur le site [www.sensica.com](http://www.sensica.com)

## Utilisation Prévue

Il s'agit d'un dispositif à usage domestique destiné à l'épilation des poils indésirables sur la totalité du corps (soit, les jambes, les bras, les aisselles, la bande maillot, le dos, les épaules, le thorax, le ventre) et sur les zones permises du visage (au-dessus de la lèvre supérieure, joue, mâchoire, menton et cou).

Il est considéré comme un dispositif sans utilité médicale et n'a donc pas de bienfait clinique.

**Remarque:** Le dispositif est spécialement conçu pour vos propres soins personnels, il est destiné à un seul utilisateur et à une utilisation uniquement chez soi.

Le dispositif est destiné à une utilisation sur des pigmentations de peau de type I à V selon le phototype de Fitzpatrick ci-dessous (diagramme coloré disponible sur la couverture). Ne pas utiliser sur des peaux sombres comme celles de type VI. L'utilisation des dispositifs IPL sur une peau naturellement sombre est interdite.



Le dispositif fonctionne mieux sur les pilosités sombres ou sur des poils à forte concentration de mélanine. Les poils châtain et brun clair répondent, mais

demandent habituellement plus de séances de soin. Les poils roux montrent quelques réponses, tandis que les poils blancs, gris ou blonds montrent un taux de réponse limité. Certains utilisateurs ont toutefois remarqué une réduction de la pilosité après de multiples séances de soin.

**Remarque:** L'épilation au moyen du laser ou de Lumière Intense Pulsée peut stimuler la croissance des poils chez certaines personnes. Sur la base des données actuelles, les groupes à plus haut risque, relativement à cette réponse, sont constitués de femmes de descendances méditerranéennes, moyen-orientales et sud-asiatiques sur le visage et le cou desquelles le soin est appliqué.

## Qui NE doit PAS utiliser le dispositif?

Lisez attentivement les informations ci-dessous avant de commencer un traitement avec le dispositif. Si vous avez le moindre doute, et que vous n'êtes pas certain que le dispositif convient à votre santé, parlez-en avec votre médecin.

## CONTRE-INDICATIONS

N'utilisez PAS le dispositif si vous:

- Avez un implant actif tel qu'un stimulateur cardiaque, une pompe à insuline ou tout dispositif similaire, puisqu'il pourrait produire des interférences.
- Êtes enceinte, avez une chance de l'être ou allaitez, puisque le dispositif n'a pas été testé sur des femmes enceintes ou allaitantes et est susceptible de stimuler la pigmentation.
- Avez un cancer de la peau, ou sur des zones susceptibles de malignité, ou si vous avez été l'objet d'une radiothérapie ou d'une chimiothérapie durant les 3 derniers mois, puisque l'innocuité n'a pas été établie et que le système immunitaire peut-être défaillant, ce qui peut conduire à de graves blessures.
- Souffrez d'épilepsie, le dispositif pouvant déclencher une crise.
- Avez une peau abimée ou coupée, ou des antécédents

de poussées d'herpès ou de psoriasis sur la zone de soin puisqu'une telle utilisation peut entraîner de graves effets secondaires.

- Souffrez de formations chéloïdiennes (excroissance tissulaire apparue par suite de la cicatrisation d'une plaie) sur la zone de traitement puisque cette utilisation n'a pas été déterminée et que de graves complications pourraient survenir au niveau de la peau.
- Avez pris des antibiotiques à base de tétracycline ou quelque autre médicament contenant un des principes actifs suivant durant les quinze derniers jours: acide rétinoïque, retin-A, vitamine A (telle que l'isotrétiinoïne) puisqu'ils sont considérés être des médicaments photosensibles et que de lésions cutanées peuvent en découler.
- Êtes photo sensible ou souffrez d'autres troubles liés à la sensibilité à la lumière, puisque l'utilisation du dispositif dans ces conditions pourrait se conclure par de graves blessures.

• Souffrez de troubles graves, ou de décompensation, du métabolisme tel un diabète puisque cela pourrait se conclure par un plus grand risque de retard de guérison et d'infection en cas d'effet secondaire.

• Avez une peau ayant fait l'objet d'une procédure d'exfoliation durant les 8 dernières semaines sur la zone de traitement puisque cela pourrait dans ces circonstances, se conclure par une stimulation de la pigmentation.

**Remarque:** Si vous avez suivi toute autre procédure esthétique ou doutez de possibles effets secondaires, consultez votre médecin avant d'utiliser le dispositif.

## MISES EN GARDE

N'utilisez PAS le dispositif:

- Sur une peau naturellement noire (diagramme coloré disponible la couverture).
- Si votre peau laisse apparaître des taches brun foncé ou noir comme les aréoles, des taches de rousseur, de naissance,

un naevus, un phlyctène sur la zone de soin.

- Sur des muqueuses comme les: narines, lèvres buccales, paupières, yeux, organes génitaux ou l'anus puisque vous seriez alors exposé à des risques de graves lésions.
- Sur une zone de soin présentant un piercing ou un corps métallique tel que des boucles d'oreilles ou un bijou puisque vous seriez alors exposé à un risque de brûlure. Sur une zone tatouée ou avec un maquillage permanent, recouvrez la zone tatouée ou d'un maquillage permanent avec un adhésif blanc avant le traitement. N'utilisez pas le dispositif directement sur un tatouage ou un maquillage permanent, même s'il est recouvert.
- **Sur une peau bronzée ou récemment exposée au soleil car cela peut causer de graves brûlures ou lésions cutanées. Évitez les expositions prolongées au soleil de plus d'un quart d'heure durant les 4 semaines précédant le soin et au moins durant les quinze jours suivant celui-ci.**

**Si durant cette période la peau ayant fait l'objet du soin devait être exposée au soleil, prenez soin d'y appliquer en préalable une crème solaire d'indice de protection 30 au moins.**

En complément:

- Ne regardez en aucun cas la lumière directement issue de l'applicateur et de la lampe, car cela pourrait causer des lésions oculaires.
- N'appliquez aucune solution inflammable telle qu'alcoolisée (incluant parfums, désinfectants ou autre composé contenant de l'alcool), ou d'acétone, sur la peau, une heure avant d'utiliser le dispositif, puisque vous seriez alors exposé à un risque de brûlure cutanée.
- N'appliquez pas le soin plus d'une fois sur la même zone lors d'une même séance puisque cela pourrait générer des effets indésirables.

## PRÉCAUTIONS

- TENIR DE PORTÉE DES ENFANTS
- Ce dispositif n'est pas destiné à une utilisation par des personnes ayant des capacités physiques, sensitives ou mentales réduites.
- Ne placez, ne rangez, et n'utilisez pas ce dispositif à proximité d'une baignoire, douche, lavabo ou autre récipient contenant de l'eau puisque vous seriez alors exposé à un risque d'une grave électrocution.
- N'ouvrez, ni ne réparez le dispositif, puisque vous seriez alors exposé à des composants électriques dangereux susceptibles de provoquer de graves dommages corporels.
- Ne laissez pas le dispositif branché sans surveillance car il y a un risque d'électrocution.
- N'utilisez pas le dispositif si l'une de ces pièces ou l'un de ses accessoires ne fonctionne pas correctement, semble endommagé, cassé, desserré, incomplet ou humide (faites d'autant plus attention puisque des UV et IR sont émis depuis le dispositif) ou si vous voyez ou sentez de la fumée.
- N'utilisez pas ce dispositif avant d'avoir fait en sorte qu'il soit propre, sec et intact. Les consignes de nettoyage sont énoncées au chapitre **Nettoyage & Rangement**.

## Possibles effets secondaires

Lorsque vous utilisez ce dispositif en observant les consignes Guide d'utilisation, les effets secondaires sont rares. Toutefois un certain degré de ressenti d'effets indésirables peut découler de toute procédure esthétique (tels que listés dans le tableau ci-dessous). Au cas où des effets secondaires apparaissent, cessez d'utiliser le dispositif, et si nécessaire, consultez votre médecin.

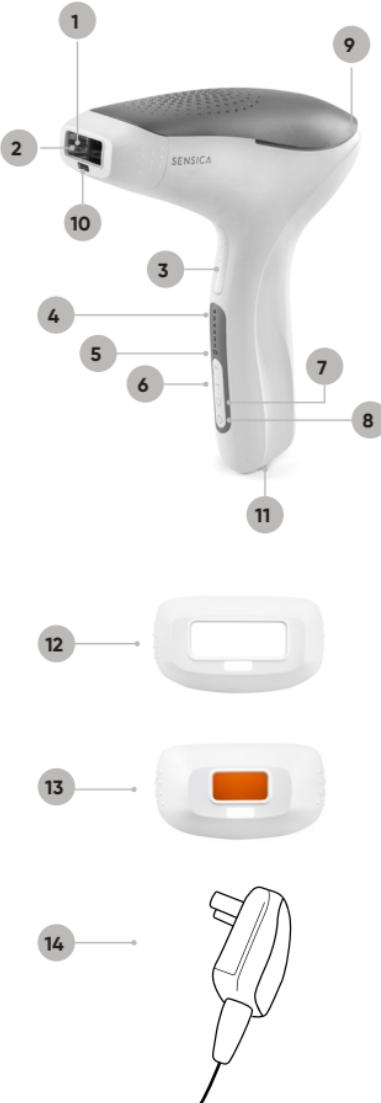
Les effets secondaires légers disparaissent spontanément dans quelques heures.

Gravité de l'effet secondaire	Fréquence de l'effet secondaire	Effets secondaires
<b>Léger</b>	<b>Commun</b>	Irritation cutanée Rougeur cutanée Sensibilité cutanée
<b>Modéré</b>	<b>Rare</b>	Brûlure cutanée Scarification Changements dans la pigmentation Rougeurs et gonflements excessifs
<b>Grave</b>	<b>Extrêmement rare</b>	Infection Meurtrissure

Tout incident grave qui survient en relation avec le dispositif doit être porté à notre connaissance (via le service client) et à l'autorité compétente de l'État membre dans lequel vous résidez.

## Description du dispositif

1. Lampe clignotante (lampe interne)
2. Fenêtre de traitement
3. Bouton déclencheur
4. Affichage du niveau d'énergie
5. Indicateur d'état de la batterie
6. Boutons de sélection du niveau d'énergie
7. Bouton de recommandation d'énergie
8. Bouton ON/OFF
9. Indicateur de Statut
10. Sonde de pigmentation et contact cutané
11. Fiche de rechargement
12. Fenêtre de traitement large ( $4.5 \text{ cm}^2$ )
13. Fenêtre de traitement précise ( $2 \text{ cm}^2$ )
14. Adaptateur d'alimentation



## Description de l'interface utilisateur

- 1. Bouton ON/OFF** – Une pression sur le bouton met le dispositif en marche (ON) au niveau d'énergie 1. Le dispositif passe en mode veille lorsqu'il n'est pas utilisé depuis 5 minutes ou en maintenant la pression sur le bouton ON/OFF durant 3 secondes.
- 2. Bouton de recommandation d'énergie** – Une pression sur le bouton  va permettre une détection du niveau d'énergie recommandé pour votre soin, selon la pigmentation cutanée sur la zone testée. En appuyant sur le bouton de détection de pigmentation, il s'allume en vert et tous les indicateurs d'affichage de niveau d'énergie clignotent. Maintenez le dispositif sur la zone de traitement souhaitée et appuyez sur le bouton déclencheur pour mesurer la pigmentation de la peau (aucun flash ne sera émis). Le niveau d'énergie recommandé (en fonction de la pigmentation cutanée sur

la zone de traitement va se définir automatiquement, comme indiqué par les boutons de d'affichage d'énergie. L'impossibilité de déterminer le niveau d'énergie convenable due à un manque de contact ou une pigmentation non autorisée (trop sombre), est indiquée par une lumière rouge temporaire sur l'indicateur de statut. Remarquez que le niveau d'énergie recommandé n'est défini que par le biais de cette procédure et ne se produit pas automatiquement. Pour tester la pigmentation de chaque zone de soin, placez le dispositif sur celle-ci et appuyez sur bouton de recommandation d'énergie. La réalisation d'un test préalable sur la zone de traitement désirée est toujours nécessaire et la sélection du niveau d'énergie dépend de votre propre confort, comme déterminé par le test préalable.

- 3. Boutons de sélection de niveau d'énergie** – Les boutons + (augmentation du niveau d'énergie) et -

(diminution du niveau d'énergie), vous permettent de choisir entre 6 niveaux différents. Sélectionnez le niveau d'énergie selon celui que vous avez trouvé le plus confortable lors du test préalable. Vous pouvez utiliser le bouton de recommandation d'énergie pour aider à choisir le niveau optimal correspondant à chaque zone de traitement visée.

- Chaque pression sur les boutons (+) ou (-) augmente ou diminue l'énergie d'un niveau. Lorsque vous atteignez le niveau d'énergie maximum, aucune pression supplémentaire sur le bouton (+) ne changera le niveau d'énergie. Pareillement, lorsque vous atteignez le niveau minimum, aucune pression sur le bouton (-) ne diminuera le niveau d'énergie.
- Les indicateurs d'affichage de niveau d'énergie 1-6 s'allument en vert selon le niveau d'énergie sélectionné (ex., au niveau d'énergie 1, une lumière verte

est allumée, au niveau d'énergie 2, deux lumières vertes sont allumées).

#### 4. Indicateur d'état de la batterie

- L'indicateur, repéré , montre l'état de charge de la batterie:

- Rouge – La batterie est en charge. Remarque: Si en plus de cette lumière rouge, le témoin de niveau d'énergie "1" est vert, le dispositif est en marche.
- Vert – La batterie est complètement chargée , et le dispositif est raccordé à l'alimentation externe.
- Clignotement rouge lent – Niveau de batterie bas (la batterie est chargée à environ 30%).
- Clignotement rouge rapide – Niveau de batterie très bas (la batterie est chargée à environ 10%).

**Remarque:** L'indicateur d'état de la batterie vert ou rouge clignotant n'apparaissent que lorsque le dispositif est en marche.

**5. Fenêtres de traitements** – Pour un plus grand confort durant le soin, choisissez la fenêtre de traitement appropriée à la partie du corps que vous souhaitez traiter et emboitez-la simplement sur la fenêtre de traitement.

- **Fenêtre de traitement large (le filtre optique est fixé au dispositif)** – Utilisez la fenêtre de traitement large pour la suppression rapide et facile sur de grandes parties du corps, comme les jambes le dos ou les bras.
- **Fenêtre de traitement précis (fenêtre additionnelle à emboiter)** – Emboitez la fenêtre de traitement précis pour apporter le soin sur les zones petites et délicates, telles que le visage (au-dessous de la ligne allant du haut de l'oreille à la commissure des lèvres) et la bande maillot.

## 6. Indicateur de Statuts

Indicateur de Statuts	État	Description
Aucun témoin allumé	OFF	Le dispositif est inactif
Lumière verte fixe	ON	Le flash est prêt à être émis
Lumière orange temporaire	Le flash est bloqué	Le contact du dispositif sur la peau n'est pas complet - aucun flash ne sera émis
Lumière rouge temporaire	Le flash est bloqué	Une pigmentation non autorisée est détectée - aucun flash ne sera émis (diagramme coloré disponible dans la couverture)
Lumière orange clignotante	Recommandation d'énergie	Le dispositif est prêt à mesurer la pigmentation cutanée (aucun flash ne sera émis à ce moment)
Lumière rouge fixe	Le dispositif est bloqué	Le dispositif est bloqué du fait d'un disfonctionnement interne ou d'un mauvais emboîtement de la fenêtre de traitement sur le dispositif

# Consignes d'utilisation

Le dispositif convient pour une utilisation sur les: jambes, les aisselles, la bande maillot, le dos, le thorax le ventre et les zones permises du visage (au-dessus de la lèvre supérieure, joue, mâchoire, menton et cou).

## Qu'en attendre

Lors du soin, il est normal de constater:

- Un flash lumineux accompagne chaque pression sur le bouton déclencheur - la lumière émise ne blessera pas vos yeux.
- Un pop s'entend lors de chaque flash lumineux.
- Une légère sensation de picotement.

## Test préalable

Le test préalable est destiné à déterminer la réactivité de votre peau à un traitement avec le dispositif et vous aider à établir le niveau d'énergie optimal pour chaque zone de soin.

Réalisez un test préalable sur une portion cachée de la zone sur laquelle vous avez l'intention de d'appliquer un soin, 48 heures avant de réaliser le premier soin entier.

Du fait de la variété de niveaux de sensibilité, les zones du corps requièrent différents niveaux d'énergie ; lesquels seront déterminés par des tests préalables distincts.

**Remarque:** N'appliquez nul soin sur une zone complète à un niveau d'énergie que vous n'auriez pas préalablement testé!

N'apportez pas de traitement à la zone testée durant au moins 48 semaine après que le test préalable a été réalisé.

1. Préparez votre peau comme décrit dans "**Étape 1: Préparez votre peau**". Les instructions relatives au fonctionnement du dispositif se trouvent à "**Étape 2: Fonctionnement du dispositif**".
2. Sélectionnez le niveau d'énergie le plus bas et déclenchez le flash.
3. Vous pouvez augmenter le niveau d'énergie tout

- autant que vous vous sentez à l'aise. Vous pouvez continuer ainsi jusqu'au niveau d'énergie maximum à moins que vous ne ressentiez un désagrément.
4. Si ressentez un désagrément ou constatez un effet indésirable tel qu'une forte rougeur ou la formation de cloques, cessez immédiatement le test.
  5. Attendez 48 heures et examinez la zone testée:
    - Si la peau sur la zone de test semble normale (il n'y a aucune réaction ou seulement une légère rougeur), vous pouvez procéder au soin complet au niveau d'énergie essayé le plus haut restant confortable.
- Remarque:** Vous pouvez utiliser le bouton de recommandation d'énergie pour détecter automatiquement le niveau d'énergie recommandé pour chaque zone de traitement. Remarquez que c'est une recommandation basée sur votre pigmentation et qu'il est recommandé de tester si ce niveau d'énergie vous est confortable.
- ## Préparons-nous
- ### Étape 1: Préparez votre peau
1. Enlevez tout bijou.
  2. Veillez à ce que toute pilosité cutanée sur la zone de traitement ait été rasée ou coupée (entre les traitement vous pouvez raser mais pas utiliser de cire ou d'épilation) et que votre peau est propre et exempte de tout résidu: crème, maquillage, antitranspirant ou déodorant.
  3. N'appliquez aucune solution inflammable telle qu'alcoolisée (incluant parfums, désinfectants ou autre composé contenant de l'alcool), ou d'acétone, sur la peau, une heure avant d'utiliser le dispositif, puisque vous seriez alors exposé à un risque de brûlure cutanée.
- Important:** N'utilisez aucune crème ou gel durant le soin, puisque cela pourrait nuire au fonctionnement normal du dispositif.
- Souvenez-vous:** Le dispositif est équipé d'une sonde de pigmentation intégrée,

permettant le fonctionnement du dispositif seulement sur les peaux dont la pigmentation est appropriée. Cette fonctionnalité de sécurisation unique empêche l'émission d'un flash sur une zone spécifique où la peau est trop sombre ou trop bronzée, même si votre peau est plus claire dans l'ensemble.

## Étape 2: Fonctionnement du dispositif

**Remarque:** Un test préalable doit être réalisé avant de procéder au soin complet. Consultez le paragraphe "Test Préalable" ci-dessus. Veillez à ce que le dispositif soit propre, sec et intact. Vous pouvez utiliser le dispositif durant son rechargeement. Toutefois, cela peut limiter le nombre d'impulsions puisque le rechargeement est plus lent que la consommation d'énergie durant l'utilisation.

1. Si nécessaire rechargez votre dispositif:
  - Avant la première utilisation, lorsque la batterie est vide, chargez complètement la batterie du dispositif (la charge complète de la batterie prend jusqu'à 2,5 heures).

- Chaque fois que le niveau de batterie est bas, la lumière rouge clignotante sur l'indicateur d'état de la batterie l'indique.
- Réalisez une charge complète de l'appareil au moins tous les 6 mois, même si vous ne l'utilisez pas à cette période.
- Pour charger le dispositif, insérez l'extrémité adéquate du cordon dans la prise murale et enfichez l'autre extrémité dans le dispositif. Lorsque la batterie est complètement chargée, le témoin de charge s'allume en vert et reste allumé.
- Une fois le chargement réalisé, débranchez la prise murale puis retirez le cordon du dispositif.

### Remarque à propos du chargement:

- Certains avertissements sur le dispositif et l'alimentation sont normaux durant le chargement.
- Le chargement doit être réalisé à température

de la pièce ou dans un environnement frais, jamais au-dessus de 40°C. Le dispositif est équipé d'une protection anti-surchauffe et ne se chargera pas si la température de la pièce dépasse 40°C.

- Ne couvrez ni le dispositif, ni l'alimentation durant la charge.
2. Mettez en marche le dispositif, sur ON. Lorsque le dispositif est en marche, il va s'établir automatiquement sur le niveau d'énergie et le niveau d'énergie sera indiqué par un témoin vert. Vous pouvez utiliser le bouton de recommandation d'énergie au début de chaque traitement ou changer manuellement les niveaux d'énergie en appuyant sur les boutons de sélection du niveau d'énergie (bouton d'augmentation du niveau d'énergie (+) ou bouton de diminution du niveau d'énergie (-)). Vous devez diminuer ou augmenter le niveau d'énergie sur la base de votre niveau de

confort comme déterminé lors du test préliminaire.

3. Choisissez la fenêtre de traitement souhaité en emboitez-la simplement sur le dispositif en alignant les picots en plastique de la fenêtre choisie sur les encoches du dispositif et pressant pour la mettre en place. Pour enlever la fenêtre de traitement, saisissez les deux côtés par les points saillants et tirez fermement jusqu'à son retrait.
4. Placez la fenêtre de traitement sur la zone de soin déterminée, en veillant qu'elle soit parfaitement en contact avec la peau. Par précaution pour votre sécurité, le dispositif est équipé d'une sonde de sécurité qui ne déclenche pas le flash si:
  - Le dispositif n'est pas correctement appliqué sur la peau. Dans ce cas, l'indicateur de statut devient "momentanément" orange.
  - La pigmentation de votre peau est trop

foncée/ bronzée. Dans ce cas, l'indicateur de statut devient "momentanément" rouge.

- La fenêtre de traitement n'est pas correctement emboîtée. Dans ce cas, l'indicateur de statut devient rouge "fixe".
5. Appliquez fermement la fenêtre de traitement sur votre peau et appuyez sur le bouton déclencheur pour émettre le flash. Après chaque flash, déplacez le dispositif jusqu'au point suivant. Après chaque flash, le dispositif prend 1 à 3 secondes avant d'être prêt pour le prochain flash.
  6. Vous pouvez choisir entre 2 modes opératoires, le "Mode impulsion" ou le "Mode glisse".
    - **Mode impulsion:** Pressez sur le bouton déclencheur une seule fois pour un unique flash. Continuez vers le point à traiter suivant et appuyez une nouvelle fois sur le bouton déclencheur pour émettre un autre flash. Répétez jusqu'à ce que le traitement soit complet.
  7. Après le traitement, arrêtez le dispositif en appuyant sur le bouton ON/OFF ; l'indicateur de statut passe à orange alors que le dispositif s'arrête. Débranchez le dispositif après chaque séance de soin.
  8. Réalisez les sessions de traitement selon le chapitre "**Traitements Recommandés**"

**Remarques importantes:** Faites en sorte que les impulsions ne se chevauchent pas - les

impulsions répétées sur un même point peuvent causer des brûlures.

#### Traitements recommandés:

Pilosité corporelle:

Les traitements épilatoires 1 à 4, seront appliqués à deux semaines d'écart l'un de l'autre.

Les traitements épilatoires 5 à 8, seront appliqués à quatre semaines d'écart l'un de l'autre.

Pilosité faciale:

Les traitements épilatoires 1 à 5, seront appliqués à deux semaines d'écart l'un de l'autre.

Les traitements épilatoires 6 à 8, seront appliqués à quatre semaines d'écart l'un de l'autre.

Qu'en attendre:

Des personnes différentes et des zones de traitement différentes ne peuvent pas réagir de la même façon au traitement RPL.

Vous devriez remarquer une réduction de la croissance pileuse au bout du 6<sup>e</sup> traitement. Une fois que le protocole de 12 traitements est terminé, vous devriez constater une réduction

de croissance accrue. Tout poil restant devrait être plus fin et moins coloré. Afin de maintenir les résultats, nous recommandons d'utiliser le dispositif une fois par mois par zone de traitement.

**Important:** Les traitements sur le visage doivent être réalisés à des niveaux d'énergie bas ou moyen. N'oubliez pas de choisir la fenêtre de soin appropriée (soit la large fenêtre de traitement intégrée soit la plus et précise complémentaire), en fonction de la taille de la zone de soin et de votre confort.

#### Remarques:

- Il est recommandé d'utiliser le réglage l'énergie le plus élevé que vous sentiez être le plus confortable durant le test préalable.
- Les poils de couleur plus claire peuvent demander un plus grand nombre de soins avant que le résultat soit visible.
- Les poils continueront de pousser jusqu'à deux semaines après la séance de réduction. Toutefois, à mesure de votre progression dans le protocole de

soin complet, vos poils vont naturellement et graduellement tomber. Le temps pour que de premiers résultats soient visibles varie selon les utilisateurs et dépend de facteurs tels que: âge, couleur du poil et pigmentation cutanée.

- Le nombre de séances nécessaires pour parvenir à un résultat à long terme diffère pour chaque zone de traitement et pour chaque personne.
- Le dispositif convient aux hommes Toutefois, la pilosité masculine, particulièrement celle du thorax, réclamera un plus grand nombre de séances de soin.
- Des séances d'entretien seront de temps en temps nécessaires si la croissance demeure visible.

## Soin du visage

La peau du visage est une zone sensible qui nécessite de l'attention et des précautions particulières. Faites en sorte de suivre scrupuleusement les consignes et les mises en gardes afin d'éviter les effets indésirables. Il est recommandé de débuter par le soin sur le corps et ainsi se familiariser avec le déplacement du dispositif pour ensuite réaliser le soin du visage.

Le dispositif peut être utilisé pour apporter , un soin sur toutes les zones du visage en dessous de la ligne des pommettes, soit au-dessus de la lèvre supérieure, les joues, la mâchoire, le menton et le cou.



N'utilisez jamais le dispositif autour ou à proximité des yeux.

## Avertissements!

- Lors de l'utilisation du dispositif sur les zones du visage, n'utilisez pas de niveaux d'énergie dépassant le niveau moyen, parce qu'il pourrait provoquer de graves lésions cutanées.
- N'utilisez pas le dispositif sur le visage au-dessus des pommettes ou autour des yeux, sourcils et cils, cela pourrait se conclure par de graves lésions oculaires.
- Évitez les narines et la pulpe des lèvres puisque ces zones sont plus sensibles.
- La peau du tiers inférieur du cou est plus sensible. Apportez une attention particulière à ne pas chevaucher les zones de traitements.



**Remarque:** La pilosité du visage peut être hormonale et de la sorte réclamer plus de séances pour parvenir à une réduction capillaire permanente.

**Pour monsieur:** Faites attention lors de la délivrance du soin sur la zone barbue, la densité des poils implique une grande quantité de mélanine qui absorbe la chaleur durant le traitement.

### Soins post-traitement

- Après le traitement, vous pouvez utiliser une lotion apaisante.
- Évitez les crèmes ou de produits épilatoires ou éclaircissants ou produits similaires durant au moins 24 heures, puisque cela irrite la zone de soin.
- Évitez les expositions au soleil durant les quinze jours suivant le soin. Durant cette période, si la partie du corps ayant récemment fait l'objet du soin devait être exposée à la lumière du soleil, appliquez une crème solaire d'un indice de protection au moins égal à IP 30.

### Nettoyage & Rangement

1. Prenez soin de mettre le dispositif sur OFF avant le nettoyage et le rangement.
2. Il est recommandé de nettoyer la fenêtre de traitement après chaque séance en utilisant un chiffon propre et sec.
3. Réalisez une charge complète du dispositif tous les 6 mois, même si vous ne l'utilisez pas à cette période.
4. S'il y a de la saleté ou des débris sur la fenêtre de traitement, nettoyez la fenêtre de traitement. Si vous ne pouvez pas nettoyer le dispositif, contactez notre Service Clientèle.

### Dépannage

Si le dispositif ne peut être mis sous tension:

- Vérifiez que votre dispositif soit chargé (comme indiqué par la lumière verte de l'indicateur d'état de la batterie).

Si le dispositif ne déclenche pas d'impulsion:

- Veillez à ce que le dispositif soit parfaitement en contact avec votre peau. Le bouton déclencheur n'active d'impulsion que si le dispositif est en parfait contact avec la peau.
- Vérifiez que la fenêtre de traitement soit correctement emboîtée sur votre dispositif (le dispositif ne fonctionnera pas si la fenêtre de traitement n'est pas emboîtée ou incorrectement emboîtée sur le dispositif).
- Vérifiez que la zone sur laquelle vous essayez d'appliquer le soin n'est ni trop petite, ni trop courbe, ni trop osseuse. La totalité de la zone de traitement doit toucher la zone de traitement, étirez la peau peut aider à y parvenir.
- Si la pigmentation cutanée identifiée par la sonde de pigmentation et de contact est trop sombre, l'activation du flash est bloquée, et l'indicateur de statut passe "momentanément" à rouge.

En cas d'erreur générale:

- Réinitialisez le dispositif en le débranchant le cordon d'alimentation de la prise murale, attendez 10 secondes puis rebranchez. Essayez ensuite de mettre en marche après réinitialisation.
- Dans le cas de retard dans l'émission de l'impulsion après avoir déplacé le dispositif sur une zone différente, vous devrez envisager de réaliser le soin dans un environnement plus frais. Le dispositif peut être plus lent dans la délivrance des pulsations dans un environnement chaud.
- En cas d'impuretés ou de débris sur la fenêtre de traitement, vous serez conduit à la nettoyer selon la manière décrite au chapitre Nettoyage. Si celle-ci ne suffit pas à obtenir un résultat, contactez notre service clientèle.

Si le problème n'est pas résolu, contactez notre service client.

## Service clientèle

Pour obtenir des informations complémentaires sur le dispositif, si votre dispositif est cassé ou ne fonctionne plus, que vous réclamez une assistance supplémentaire, prenez contact avec nous.

 +44 0800-923-4833

 supportUK@sensica.com

## Paramètres et spécifications du dispositif

**Fabriqué par:**  
ELG trade Ltd.

### Spectre lumineux émis:

**Fenêtre de soin large:**  
(filtre optique jaune)  
475nm à 1200nm max.

**Fenêtre de soin précis:**  
(filtre optique rouge)  
550nm à 1200nm max.

**Durée de l'impulsion:**  
 $5 \pm 2$  [ms]

**Flux d'énergie émis:**  
5 [J/cm<sup>2</sup>]

**Différents niveaux d'énergie:**  
6

### Zones de traitement:

#### **Fenêtre de soin large:**

4,5 cm<sup>2</sup>

#### **Fenêtre de soin précis:**

2 cm<sup>2</sup>

### **Vitesse:**

1 impulsion toutes les 3 secondes

### **Alimentation externe:**

12[V], 1,8[A], 21.6[W]  
100–240 VAC, 50/60Hz

### **Poids et dimensions du dispositif:**

461 [g],  
200[mm] X 175[mm] X 70[mm]

### **Rendement actif moyen:**

87.1%

### **Rendement à faible charge (10%):**

81.9%

### **Technologie:**

RPL à usage domestique

**Consigne de rangement:**

<b>Rangement et conditions de transport</b>	
<b>Température</b>	-10°C à 70°C (14°F à 158°F)
<b>Humidité</b>	0 à 90% RH à 55°C (131°F)
<b>Pression</b>	Sans condensation
<b>Conditions de fonctionnement</b>	
<b>Température</b>	10°C à 40°C (50°F à 104°F)
<b>Humidité</b>	Humidité Relative 30% à 70%
<b>Altitude maximale de fonctionnement</b>	10 000 ft.

**L'emballage comprend:** Le dispositif manuel, La fenêtre de traitement large, La fenêtre de traitement précise, L'adaptateur d'alimentation et le Guide d'utilisation.



N'utilisez le dispositif qu'avec l'alimentation externe et les accessoires fournis. Pour votre sécurité, n'utilisez pas d'adaptateur d'alimentation CC qui n'ait été approuvé par le fabricant.

# Étiquetage

Modèle: IPL300XXYYZZ



Double isolation



Consultez les consignes d'utilisation



Déchet électrique et électronique



Tenir à l'écart des yeux



Veuillez lire tous les avertissements et mises en garde avant toute utilisation



N'utilisez pas le dispositif sur des peau bronzées ou après une exposition au soleil



Ne laissez pas le dispositif devenir humide. Tenir à l'écart des baignoires, douches, lavabos et autre récipient contenant de l'eau: À conserver au sec



Batterie rechargeable

IP2X: Object de 12,5 mm de diamètre, ne doit pas pénétrer.

**IP22**

IPX2: Les gouttes tombant verticalement peuvent ne pas avoir d'effet néfaste.



Mise en garde: Radiation optique



## **Remarque relative à la manipulation des batteries**

Si le liquide s'écoulant d'un élément de la batterie entre en contact avec votre peau ou vos yeux, rincez immédiatement la zone affectée avec de l'eau et consultez un médecin.

Protégez la batterie d'une chaleur excessive.

Risque d'explosion!

Ne jetez jamais une batterie dans un feu.

N'essayez pas de démonter, ouvrir ou écraser une batterie.

Certains avertissements sur le dispositif et l'alimentation sont normaux durant le chargement.

Ne chargez pas la batterie dans une pièce où la température dépasse 40°C (104 F). Le dispositif est équipé d'une protection contre la surchauffe de la batterie et celle-ci ne se chargera pas si la température de la pièce dépasse 40°C (104 F).

Ne couvrez ni le dispositif, ni l'alimentation durant la charge.

N'utilisez que les chargeurs spécifiés dans le Guide d'utilisation.

Les batteries doivent être correctement chargée avant l'utilisation. Les instructions du fabricants et les consignes d'utilisation correcte spécifiées dans ces instructions doivent toujours être observées.

Chargez complètement la batterie avant la première utilisation (voir le chapitre Mise en ordre du dispositif ci-dessus)..

Pour conserver votre batterie durant tout son cycle de vie, chargez-la complètement au moins deux fois par an.

# Inhaltsverzeichnis

RPL™ (Reactive Pulsed Light)-Technologie - Wie funktioniert sie?	51
Bestimmungsgemäße Verwendung	52
Wer soll dieses Gerät NICHT verwenden?	53
KONTRAINDIKATIONEN	53
WARNUNGEN	55
SICHERHEITSHINWEISE	56
Mögliche negative Auswirkungen	57
Gerätebeschreibung	58
Beschreibung der Benutzeroberfläche	59
Benutzeranleitung	62
Vorversuch	62
Beginn der Behandlung	63
Schritt 1: Bereiten Sie Ihre Haut vor	63
Schritt 2: Betrieb des Geräts	64
Reinigung und Lagerung	70
Fehlerbehebung	71
Kundendienst	72
Spezifikationsparameter des Geräts	72
Beschriftung	74

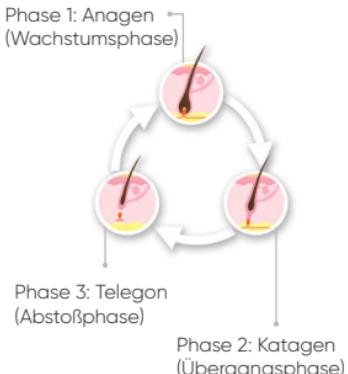
## RPL™ (Reactive Pulsed Light) - Technologie - Wie funktioniert sie?

RPL™ (Reactive Pulsed Light) ist eine hochentwickelte Technologie, die klinisch bewährte IPL (Intense Pulsed Light) -Technologie in Kombination mit einem Hauttyp- und Hautkontaktesensor verwendet. Das vom Gerät ausgestrahlte Licht durchdringt die Haut und wird dann vom Melaninpigment im Haarschaft absorbiert. Die durch dieses Licht erzeugte Wärme wird dann in das Follikel abgegeben, wodurch ein lokaler thermischer Effekt erzeugt wird, der auch als selektive Photothermolyse bezeichnet wird. Dieser thermische Effekt deaktiviert das Haarfollikel, was eine Verringerung des Haarwuchses bewirkt, während die umgebende Haut unbeeinflusst und unerwärmst bleibt.

## Langfristige Haarreduktion-Haarwuchszyklus

Zwei Faktoren spielen bei der optimalen langfristigen Haarentfernung eine wichtige Rolle:

- **Haarwuchszyklus.** Das Haar wächst in drei Phasen: Anagen, Katagen und Telogen. Anagen ist die Wachstumsphase, während Catagen und Telogen die Ruhephasen sind. Eine dauerhafte Haarreduktion kann nur während der Anagenphase, der Wachstumsphase, erfolgen. Da das Haarwachstum nicht synchronisiert ist, wird empfohlen, das gesamte Behandlungsprotokoll durchzuführen, um sicherzustellen, dass jedes Haar während seiner Anagen-Phase einer Behandlung ausgesetzt wird.
- **Haut(ton)typen (laut Fitzpatrick-Skala).** Dunklere Haut enthält mehr Melanine (dunkle Pigmente), die mit dem behandelten Haarbereich im Wettkampf um die Lichtenergieabsorption liegen. Wenn mehr Energie in die Haut aufgenommen wird, besteht ein höheres Risiko für negative Auswirkungen.



(d. h. über Oberlippe, Wange, Kieferpartie, Kinn und Nacken).

Es wird als Medizinprodukt ohne medizinische Verwendung betrachtet und hat keinen klinischen Nutzen.

**Hinweis:** Dieses Gerät wurde speziell für Ihre persönliche Behandlung entwickelt und ist nur für den Gebrauch durch einen individuellen Benutzer zu Hause bestimmt.



Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie die Behandlung mit dem Gerät beginnen. Die Gebrauchsanleitung finden Sie auch auf [www.sensica.com](http://www.sensica.com)

Das Gerät ist für die Hauttypen I bis V nach der im Folgenden dargestellten Fitzpatrick-Klassifikation vorgesehen. (Siehe die Hautfarbtabelle auf dem Cover). Verwenden Sie es nicht auf dunkler Haut wie Typ VI. Die Verwendung von IPL-Geräten auf natürlich dunkler Haut ist verboten.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Dies ist ein Gerät für den Heimgebrauch, mit dem unerwünschte Haare am ganzen Körper entfernt werden können (z. B. an Beinen, Armen, Achselhöhlen, Bikinizone, Rücken, Schultern, Brust und Bauch) und zur Behandlung zulässiger Gesichtsbereiche

**Hautfarben**

**Haarfarben**

Dieses Gerät eignet sich am besten für dunkles Haar oder Haar, das mehr Melanin enthält. Braunes und hellbraunes Haar reagiert auf die Behandlung, erfordert jedoch in der Regel mehr Behandlungssitzungen. Rote Haare können eine gewisse Reaktion zeigen, während weiße, graue oder blonde Haare eine begrenzte Reaktion zeigen. Einige Anwender haben jedoch nach mehreren Behandlungen eine Haarreduktion festgestellt.

**Hinweis:** Haarentfernung durch Laser oder starke Pulslichtquellen kann bei einigen Personen zu erhöhtem Haarwachstum führen. Anhand derzeit verfügbarer Daten sind die höchsten Risikogruppen für diese Reaktion Frauen aus dem Mittelmeerraum, dem Nahen und Mittleren Osten und Südasien, die auf Gesicht und Nacken behandelt werden.

## Wer soll dieses Gerät NICHT verwenden?

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen sorgfältig durch, bevor Sie eine Behandlung mit dem Gerät beginnen.

Wenn Sie noch Zweifel haben oder sich ungewiss sind, ob die Benutzung des Geräts für Sie sicher ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt.

## KONTRAINDIKATIONEN

Verwenden sie das Gerät NICHT, wenn Sie:

- Ein aktives Implantat wie einen Herzschrittmacher haben oder Insulinpumpen oder ähnliche Geräte benutzen, da dies Interferenzen verursachen kann.
- Schwanger sind oder auch nur eine geringe Chance besteht, dass Sie schwanger sind oder wenn Sie stillen. Die Verwendung dieses Geräts in solchen Fällen wurde nicht getestet und kann zu einer Stimulierung der Pigmentierung führen.
- An Hautkrebskrankungen in Bereichen leiden, in denen ein Malignitätsrisiko besteht, oder Sie sich in den letzten 3 Monaten einer Strahlen- oder Chemotherapie unterzogen haben. Die Sicherheit einer solchen Anwendung ist nicht erwiesen, und das Immunsystem kann

geschwächt werden,  
was zu schweren  
Verletzungen führen kann.

- An Epilepsie leiden. Dies könnte einen Anfall auslösen.
- Unter beschädigter oder offener Haut oder unter Herpes- oder Psoriasis-Ausbrüchen im Behandlungsbereich leiden, da dies schwere negative Auswirkungen haben kann.
- Im Behandlungsbereich an Keloid-Narbenbildung leiden (das Wachstum von zusätzlichem Narbengewebe, wo die Haut nach einer Verletzung verheilt ist), da die sichere Verwendung nicht erwiesen ist und zu schwerwiegenden Hautkomplikationen führen kann.
- In den letzten zwei Wochen Tetracyclin-Antibiotika und/oder Medikamente mit den folgenden Wirkstoffen eingenommen haben: Retinoidsäure, Retina-A, Vitamin A (wie etwa Accutane), da diese Wirkstoffe als photosensibilisierende Arzneimittel angesehen werden und zu

Hautverletzungen  
führen können.

- Lichtempfindlich sind oder unter anderen Krankheiten leiden, die mit Lichtempfindlichkeit zusammenhängen. Dies kann zu schweren Verletzungen führen.
- An schweren oder dekompensierten metabolischen Zuständen wie Diabetes leiden, da im Falle einer negativen Wirkung möglicherweise ein höheres Risiko für eine verzögerte Heilung und Infektion besteht.
- Sich innerhalb der letzten 8 Wochen einem Hautpeeling oder einem anderen Hautersatzverfahren unterzogen haben, da dies zu einer Stimulation der Pigmentierung führen kann.

**Hinweis:** Wenn Sie sich anderen ästhetischen Verfahren unterzogen haben oder sich bezüglich möglicher Nebenwirkungen unklar sind, wenden Sie sich an Ihren Arzt, bevor Sie das Gerät verwenden.

## WARNUNGEN

Verwenden Sie das Gerät NICHT:

- Auf natürlich dunkler Haut (Siehe die Hautfarbtabelle auf dem Cover).
- Wenn Sie dunkelbraune oder schwarze Leberflecken haben wie: um die Brustwarzen, Sommersprossen, Muttermale oder Blasen im Behandlungsbereich.
- Auf Schleimhäuten wie: Nasenlöchern, Mundlippen, Augenlidern, Ohren, Brustwarzen, und im Anal- und Genitalbereich, da dies zu schweren Verletzungen führen kann.
- Über Piercings oder Metallgegenständen wie Ohrringen oder Schmuck - dies kann Verbrennungen verursachen. Bedecken Sie Tätowierungen oder Permanent Make-up vor der Behandlung mit einem weißen Heftpflaster. Verwenden Sie das Gerät nicht direkt über Tattoos oder Permanent Make-up, selbst wenn sie die Fläche bedeckt haben.

- Bei gebräunter Haut oder nach Sonnenexposition, da dies zu schweren Verbrennungen oder Hautverletzungen führen kann. Vermeiden Sie mehr als 15 Minuten Sonnenexposition für 4 Wochen vor Ihrer Behandlung und für mindestens 2 Wochen nach der Behandlung. Wenn Ihre behandelte Haut während dieser Zeit dem Sonnenlicht ausgesetzt ist, tragen Sie Sonnenschutzmittel mit Lichtschutzfaktor 30 oder höher auf.

Zusätzlich:

- Schauen Sie niemals direkt in das Licht, das vom Applikator und dem Blitzlämpchen ausgeht, da dies zu Augenverletzungen führen kann.
- Verwenden Sie niemals entzündbare Flüssigkeiten wie Alkohol (einschließlich Parfüms, Desinfektionsmittel oder andere Anwendungen, die Alkohol enthalten) oder Aceton, um die Haut in der Stunde vor der Verwendung des Geräts zu reinigen, da dies zu Hautverbrennungen führen kann.

- Behandeln Sie denselben Bereich der Haut nicht mehr als einmal pro Behandlung, da negative Auswirkungen haben kann.

## SICHERHEITSHINWEISE

- FÜR KINDER UNERREICHBAR AUFBEWAHREN.
  - Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten vorgesehen.
  - Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschen, Becken oder anderen Gefäßen mit Wasser auf, da dies zu schweren Stromschlägen führen kann.
  - Öffnen oder reparieren Sie das Gerät nicht, da Sie dadurch gefährlichen elektrischen Bauteilen ausgesetzt werden können, die schwere Körperverletzungen verursachen können.
  - Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, während es an die Stromversorgung angeschlossen ist,
- da die Gefahr eines Stromschlags besteht.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Teile des Geräts oder des Zubehörs nicht ordnungsgemäß funktionieren, beschädigt, defekt, locker, nicht vorhanden oder nass aussehen (besonders vorsichtig sein, da UV- und IR-Strahlung von diesem Gerät ausgeht) oder wenn Sie Rauch sehen oder riechen.
  - Vergewissern Sie sich vor der Verwendung dieses Geräts, dass es sauber, trocken und intakt ist. Reinigungsanweisungen finden Sie im Abschnitt **Reinigung und Lagerung**.

## Mögliche negative Auswirkungen

Wenn Sie das Gerät gemäß dieser Gebrauchsanweisung verwenden, sind negative Auswirkungen selten. Jedes ästhetische Verfahren kann jedoch ein gewisses Maß an negativen Reaktionen bewirken (wie in der folgenden Tabelle dargestellt). Falls negative Reaktionen auftreten, beenden Sie die Verwendung des Geräts und wenden Sie sich gegebenenfalls an Ihren Arzt.

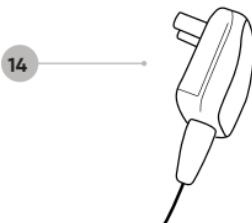
Milde negative Reaktionen lösen sich gewöhnlich spontan innerhalb weniger Stunden auf.

Ausmaß negativer Auswirkungen	Häufigkeit negativer Auswirkungen	Negative Auswirkungen
Gering	Häufig	Hautreizung Hautrötung Hautempfindlichkeit
Moderat	Selten	Hautverbrennungen Narbenbildung Pigmentveränderungen Übermäßige Rötung und Schwellung
Schwerwiegend	Sehr selten	Infektion Blutergüsse

Jeder schwerwiegende Vorfall, der im Zusammenhang mit dem Gerät aufgetreten ist, sollte uns (über den Kundendienst) und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaates, in dem Sie Ihren Wohnsitz haben, gemeldet werden.

## Gerätebeschreibung

1. Blitzlämpchen (Internes Lämpchen)
2. Behandlungsfenster
3. Auslösetaste
4. Energilevel-Anzeige
5. Batteriestatusanzeige
6. Energilevel-Auswahltaste
7. Energieempfehlungstaste
8. EIN/AUS-Taste
9. Statusanzeige
10. Hauttyp- und Hautkontaktesensor
11. Stromversorgungsbuchse
12. Großes Behandlungsfenster ( $4.5 \text{ cm}^2$ )
13. Präzises Behandlungsfenster ( $2 \text{ cm}^2$ )
14. Netzteil



## Beschreibung der Benutzeroberfläche

### 1. EIN/AUS-TASTE –

Drücken der Taste schaltet das Gerät EIN auf Energielevel 1. Das Gerät schaltet in den Standby-Modus, wenn es 5 Minuten lang unbeaufsichtigt bleibt oder wenn die EIN/AUS-Taste 3 Sekunden lang gedrückt wird.

### 2. Energieempfehlungstaste –

Mit Drücken der **Q**-Taste können Sie den empfohlenen Energielevel für Ihre Behandlung entsprechend Ihrem Hauttyp im getesteten Bereich ermitteln. Wenn Sie die Hauttyperkennungstaste drücken, leuchtet diese grün auf und alle Energielevel-Anzeigen werden blinken. Halten Sie das Gerät auf den gewünschten Behandlungsbereich und drücken Sie die Auslösetaste, um Ihren Hauttyp zu messen (es wird kein Blitz ausgelöst). Der empfohlene Energielevel entsprechend Ihrem Hauttyp im Behandlungsbereich wird automatisch eingestellt, wie dies durch die Energielevel-Anzeige angezeigt wird. Wenn der geeignete

Energielevel aufgrund eines Kontaktmangels oder eines unzulässigen Hautfarbtöns (zu dunkel) nicht festgelegt wird, dann wird das durch ein kurz leuchtendes rotes Licht auf der Statusanzeige angezeigt. Beachten Sie, dass der empfohlene Energielevel nur durch dieses Verfahren festgelegt wird und nicht automatisch erfolgt. Um den Hauttyp in jedem Behandlungsbereich zu testen, platzieren Sie das Gerät in diesem Bereich und drücken Sie die Energieempfehlungstaste. Es ist weiterhin erforderlich, einen Vorversuch im gewünschten Behandlungsbereich durchzuführen, und die Auswahl des Energieniveaus sollte gemäß Ihrem eigenen Komfortgefühl erfolgen, das durch den Vorversuch bestimmt wird.

### 3. Energieauswaltasten –

Mit den Tasten + (Energie erhöhen) und – (Energie verringern) können Sie zwischen 6 verschiedenen Levels wählen. Wählen Sie das Energieniveau, das Sie im Vorversuch am angenehmsten

empfanden. Sie können die Energieempfehlungstaste verwenden, was Ihnen bei der Auswahl des optimalen Energielevels für jeden gewünschten Behandlungsbereich hilft.

- Jede Betätigung der Taste (+) oder der Taste (-) erhöht oder verringert die Energie um eine Stufe. Wenn Sie den höchsten Energielevel (6) erreicht haben, wird durch erneutes Drücken der Taste + der Energielevel nicht mehr geändert. Wenn Sie den niedrigsten Energielevel erreicht haben, wird durch erneutes Drücken der Taste (-) der Energielevel nicht mehr geändert.
- Die 1–6-Energielevel-Anzeigen leuchten grün entsprechend dem ausgewählten Energielevel (d. h. bei Energielevel 1 leuchtet ein grünes Licht, bei Energielevel 2 leuchten zwei grüne Lichter).

#### 4. Batteriestatusanzeige –

Die als  gekennzeichnete Anzeige zeigt den Ladezustand der Batterie an:

- Rot – Batterie wird geladen. Hinweis: Wenn zusätzlich zu diesem roten Licht der Energielevel 1 grün ist, ist das Gerät eingeschaltet.
- Grün – Die Batterie ist vollständig aufgeladen und das Gerät ist an die externe Stromversorgung angeschlossen.
- Langsam rot blinkend – niedriger Batterieladezustand (ca. 30% Energie).
- Schnell rot blinkend – sehr niedriger Batterieladestand (ca. 10% Energie).

**Hinweis:** Die grünen oder blinkenden roten Batteriestatusanzeigen erscheinen nur, während das Gerät eingeschaltet ist.

#### 5. Behandlungsfenster –

Wählen Sie für die angenehmste Behandlung das entsprechende Behandlungsfenster für den zu behandelnden Körperbereich aus und lassen Sie das Behandlungsfenster einrasten.

- **Großes Behandlungsfenster (Optischer Filter ist in das Gerät eingebaut)** – Verwenden Sie das große Behandlungsfenster für eine schnelle und einfache Haarentfernung an großen Körperbereichen wie Beinen, Rücken und Armen.
- **Präzises Behandlungsfenster (zusätzliches Snap-On-Fenster)** – Lassen Sie das Präzise Behandlungsfenster für die Behandlung von kleinen und empfindlichen Stellen wie etwa Gesicht (unter der Wangen-) und Bikinilinie einrasten.

## 6. Statusanzeige

Statusanzeige	Status	Beschreibung
<b>Kein Licht</b>	AUS	Gerät ist deaktiviert
<b>Dauerhaftes grünes Licht</b>	EIN	Gerät ist bereit für die Blitzabgabe
<b>Kurzes orangefarbenes Licht</b>	Blitz blockiert	Das Gerät hat keinen vollen Hautkontakt - es wird kein Blitz abgegeben
<b>Kurzes rotes Licht</b>	Blitz blockiert	Es wurde ein unzulässiger Hautton festgestellt (farbige Tabelle in Abschnitt 02 auf dem Umschlag). Es wird kein Blitz abgegeben
<b>Blinkendes orangefarbenes Licht</b>	Energieempfehlung	Gerät bereit zur Hauttypmessung (während dieser Zeit wird kein Blitz abgegeben)
<b>Dauerhaftes rotes Licht</b>	Gerät blockiert	Das Gerät ist aufgrund einer internen Fehlfunktion oder einer nicht ordnungsgemäßen Befestigung des Behandlungsfensters am Gerät blockiert

# Benutzeranleitung

Das Gerät ist geeignet für:  
Beine, Arme, Achselhöhlen,  
Bikinizone, Rücken,  
Schultern, Brust, Bauch und  
zulässige Gesichtsbereiche  
(über Oberlippe, Wange,  
Kieferpartie, Kinn und Nacken).

## Was Sie erwarten können

Während Ihrer Haarentfernungsbehandlung ist Folgendes ganz normal:

- Ein Lichtblitz bei jedem Drücken der Auslösetaste - das Licht schadet den Augen nicht.
- Ein "Popp"-Geräusch bei jedem Impuls, das immer dann auftritt, wenn ein Impuls aktiviert wird.
- Ein leicht stechendes Gefühl.

## Vorversuch

Der Vorversuch soll die Reaktion Ihrer Haut auf die Behandlung mit dem Gerät bestimmen und Ihnen helfen, die optimale Energiestufe für jeden Behandlungsbereich einzustellen.

Führen Sie einen Vorversuch für jeden Hautbereich 48

Stunden vor der eigentlichen Behandlung durch.

Aufgrund der unterschiedlichen Empfindlichkeit erfordern Körperbereiche möglicherweise unterschiedliche Energieleveleinstellungen. Dies wird durch Vorversuche im individuellen Bereich festgestellt.

**Hinweis:** Behandeln Sie nicht gesamte Behandlungsbereiche mit einem Energilevel, den Sie vorher nicht getestet haben!

Warten Sie mindestens 48 Stunden, bevor Sie die eigentliche Behandlung auf der vorher im Vorversuch getesteten Fläche durchführen.

1. Bereiten Sie Ihre Haut wie in "**Schritt 1: Bereiten Sie Ihre Haut vor**" beschrieben vor. Anweisungen zur Bedienung des Geräts finden Sie weiter unten in "**Schritt 2: Bedienung des Geräts**".
2. Wählen Sie den niedrigsten Energilevel und lösen Sie einen Blitz aus.
3. Sie können das Energieniveau erhöhen, solange es sich angenehm anfühlt. Sie

können dies bis zum maximalen Energilevel fortsetzen, sofern Sie keine Beschwerden verspüren.

4. Wenn Sie sich nicht wohl fühlen oder Nebenwirkungen wie starke Rötungen oder Blasenbildung bemerken, brechen Sie den Test sofort ab.
5. Warten Sie 48 Stunden und untersuchen Sie den getesteten Bereich:
  - Wenn die Haut im Testbereich normal zu sein scheint (keine Reaktion oder nur leichte Rötung), können Sie eine vollständige Behandlung mit der höchsten, von Ihnen getesteten, angenehmen Energiestufe durchführen.

**Hinweis:** Sie können die Energieempfehlungstaste verwenden, um die empfohlene Energiestufe für jeden Behandlungsbereich automatisch zu ermitteln. Bitte beachten Sie, dass dies eine Empfehlung ist, die auf Ihrem Hauttyp basiert. Es wird Ihnen empfohlen, zu testen, ob dieser Energilevel für Sie angenehm ist.

## Beginn der Behandlung

### Schritt 1: Bereiten Sie Ihre Haut vor

1. Nehmen Sie allen Schmuck ab.
2. Stellen Sie sicher, dass die Haare im Behandlungsbereich rasiert oder getrimmt sind und dass die Haut keine Rückstände von Pulver, Cremes, Makeup, Antitranspiranten oder Deodorants enthält.
3. Verwenden Sie niemals entzündbare Flüssigkeiten wie Alkohol (einschließlich Parfüms, Desinfektionsmittel oder andere Anwendungen, die Alkohol enthalten) oder Aceton, um die Haut in der Stunde vor der Verwendung des Geräts zu reinigen, da dies zu Hautverbrennungen führen kann.

**Wichtig:** Verwenden Sie keine Cremes oder Gels während der Behandlung, da dies den normalen Betrieb verhindern kann.

**Beachten Sie:** Das Gerät verfügt über einen eingebauten Hauttyp-Sensor, der die Anwendung nur bei

einem geeigneten Hautton ermöglicht. Diese einzigartige Sicherheitsfunktion verhindert es, Bereiche zu behandeln, in denen Ihre Haut zu dunkel oder zu gebräunt ist, selbst wenn Ihr allgemeiner Hauttyp heller ist.

## Schritt 2: Betrieb des Geräts

**Hinweis:** Vor der vollständigen Behandlung sollte separat ein Vorversuch für jeden Behandlungsbereich durchgeführt werden. Siehe Abschnitt "Vorversuch" oben. Stellen Sie sicher, dass das Gerät vor Behandlungsbeginn trocken und unbeschädigt ist. Sie können das Gerät während des Ladevorgangs verwenden. Dies kann jedoch die Anzahl der Impulse begrenzen, da während des Gebrauchs der Batterieladevorgang langsamer ist als der Batterieverbrauch.

1. Laden Sie Ihr Gerät nach Bedarf auf:
  - Laden Sie die Batterie vor dem ersten Gebrauch und bei leerer Batterie vollständig auf (das vollständige Aufladen der Batterie dauert bis zu 2,5 Stunden).

- Und Immer wenn der Batteriestand niedrig ist, was durch das blinkende rote Licht der Batteriestatusanzeige angezeigt wird.
- Laden Sie das Gerät mindestens alle 6 Monate vollständig auf, auch wenn Sie es in dieser Zeit nicht benutzt haben.
- Um Ihr Gerät aufzuladen, stecken Sie den Stecker des Netzkabels in die Steckdose und das andere Ende in das Gerät. Wenn die Batterie vollständig aufgeladen ist, leuchtet die Ladeanzeige dauerhaft grün.
- Ziehen Sie nach dem Laden das Netzteil aus der Steckdose und trennen Sie es von Ihrem Gerät.

### **Hinweise zum Laden der Batterie:**

- Eine gewisse Erwärmung des Geräts und des Netzteils während des Ladevorgangs ist normal.
- Der Ladevorgang sollte bei Raumtemperatur oder in kühler Umgebung

- erfolgen, niemals über 40° C. Das Gerät ist mit einem Batterie - Überhitzungsschutz ausgestattet und lädt sich nicht auf, wenn die Raumtemperatur 40° C überschreitet.
- Decken Sie das Gerät und das Netzteil während des Ladevorgangs niemals ab.
2. Schalten Sie das Gerät ein. Wenn das Gerät eingeschaltet wird, wird es automatisch auf den niedrigsten Energilevel eingestellt, und die Energilevel-Anzeige wird grün leuchten. Sie können die Energieempfehlungstaste zu Beginn jeder Behandlung verwenden oder den Energilevel manuell ändern, indem Sie die Energilevel-Auswahltasten drücken (Taste zum Erhöhen des Energilevels (+) oder Taste zum Verringern des Energilevels (-)). Sie können den Energilevel verringern oder erhöhen je nach Komfortgefühl, wie im Vorversuch ermittelt.
  3. Wählen Sie das gewünschte Behandlungsfenster aus und lassen Sie es einfach auf das Gerät einrasten, indem Sie die Kunststoffstifte des ausgewählten Fensters an den Gerätebuchsen ausrichten und drücken Sie sie, bis sie einklicken. Um das Behandlungsfenster abzunehmen, fassen Sie es an beiden Seiten an den erhöhten Punkten und ziehen Sie fest, bis es abgetrennt ist.
  4. Platzieren Sie das Behandlungsfenster auf dem gewünschten Behandlungsbereich und achten Sie auf vollen Hautkontakt. Aus Sicherheitsgründen ist das Gerät mit einem Sicherheitssensor ausgestattet, der keinen Blitz auslöst, wenn:
    - Das Gerät nicht richtig auf die Haut aufgelegt ist. In diesem Fall leuchtet die Statusanzeige "kurz" orange.
    - Ihr Hautton zu dunkel/ gebräunt ist. In diesem Fall leuchtet die Statusanzeige kurz rot.

- Das Behandlungsfenster nicht richtig angebracht ist. In diesem Fall leuchtet die Statusanzeige dauerhaft rot.
5. Legen Sie das Behandlungsfenster fest auf Ihre Haut und drücken Sie die Auslösetaste, um einen Blitz auszulösen. Bewegen Sie das Gerät nach jedem Blitz an die nächste Stelle. Nach jedem Blitz benötigt das Gerät 1-3 Sekunden, um für den nächsten Blitz bereit zu sein.
  6. Sie haben die Wahl zwischen 2 Betriebsmodi, dem „Pulsmodus“ oder dem „Gleitmodus“:
    - **Pulsmodus:** Drücken Sie die Auslösetaste einmal, um einen einzelnen Blitz auszulösen. Bewegen Sie das Gerät zur nächsten Stelle und drücken Sie erneut die Auslösetaste, um einen weiteren Blitz auszulösen. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis die Behandlung abgeschlossen ist.
    - **Gleitmodus:** Beginnen Sie die Behandlung im Pulsmodus. Nach drei aufeinanderfolgenden Blitzen, ohne die Auslösetaste loszulassen, wechselt das Gerät automatisch in den Gleitmodus. In diesem Modus werden die Blitze kontinuierlich mit einer Pause von 1 bis 3 Sekunden zwischen den einzelnen Blitzen ausgelöst, sodass die Auslösetaste nicht gedrückt werden muss. Der Gleitmodus wird automatisch deaktiviert, wenn das Gerät keinen ordnungsgemäßen Hautkontakt hat oder der Hautton zu dunkel ist.
  7. Schalten Sie das Gerät nach der Behandlung durch Drücken der Taste „EIN/AUS“ aus. Die Statusanzeige leuchtet orange, während das Gerät heruntergefahren wird.
  8. Führen Sie die Behandlungseinheiten gemäß dem Abschnitt „**Empfohlene Behandlung**“ durch.
- Wichtiger Hinweis:** Lassen Sie die Impulse nicht überlappen-wiederholte Impulse an derselben Stelle können zu Verbrennungen führen.

**Empfohlene Behandlung:****Körperbehaarung:**

Haarentfernungsbehandlungen **1 – 4** werden im Abstand von zwei Wochen erfolgen.

Haarentfernungsbehandlungen **5 – 8** werden im Abstand von vier Wochen erfolgen.

**Gesichtshaare:**

Haarentfernungsbehandlungen **1 – 5** werden im Abstand von zwei Wochen erfolgen.

Haarentfernungsbehandlungen **6 – 8** werden im Abstand von vier Wochen erfolgen.

**Was Sie erwarten können:**

Verschiedene Personen und unterschiedliche Behandlungsbereiche reagieren möglicherweise nicht gleichermaßen auf die RPL-Technologie.

Nach der 6. Behandlung sollten Sie eine Verringerung des Haarwuchses bemerken. Sobald das Behandlungsprotokoll von 12 Behandlungen abgeschlossen ist, sollten Sie eine weitere Reduzierung des Haarwachstums sehen. Verbleibende Haare sollten

feiner und heller gefärbt sein. Um die Ergebnisse zu erhalten, empfehlen wir, das Gerät einmal im Monat pro Behandlungsbereich zu verwenden.

**Wichtig:**

Gesichtsbehandlungen sollten bei mittlerem oder niedrigem Energilevel durchgeführt werden. Vergessen Sie nicht, das richtige Behandlungsfenster (entweder das eingebaute große Behandlungsfenster oder das zusätzliche präzise Behandlungsfenster) entsprechend der Größe des Behandlungsbereichs und Ihrem Komfortgefühl auszuwählen.

**Hinweise:**

- Es wird empfohlen, den höchsten Energilevel zu verwenden, den Sie während des Vorversuchs als angenehm empfunden haben.
- Für hellere Haarfärbungen sind möglicherweise mehr Behandlungen erforderlich, um Ergebnisse zu erzielen.

- Ergebnisse sichtbar werden. Das Haar wächst bis zu zwei Wochen nach einer Haarentfernungssitzung weiter. Wenn Sie jedoch das gesamte Behandlungsprotokoll durchlaufen, fallen die Haare auf natürliche Weise und allmählich aus. Die Zeit, bis erste Ergebnisse festgestellt werden können, variiert zwischen den Benutzern und hängt von Faktoren wie Alter, Haarfarbe und Hauttyp ab.
- Die Anzahl der Behandlungseinheiten, die erforderlich sind, um langfristige Ergebnisse zu erzielen, ist für jeden Behandlungsbereich und für verschiedene Benutzer unterschiedlich.
- Dieses Gerät ist auch für Männer geeignet. Für männliche Körperhaare, insbesondere auf der Brust, sind jedoch mehr Behandlungssitzungen erforderlich.
- Von Zeit zu Zeit ist eine Pflege des Bereichs erforderlich, wenn das Wachstum weiterhin sichtbar ist.

## Behandlung des Gesichts

Die Gesichtshaut ist ein empfindlicher Bereich, der besondere Vorsicht und Sorgfalt erfordert. Stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen und Sicherheitsvorkehrungen sorgfältig befolgen, um negative Auswirkungen zu vermeiden. Es wird empfohlen, zuerst eine Körperbehandlung durchzuführen und das Gerät kennenzulernen, bevor Sie zur Gesichtsbehandlung übergehen.

Dieses Gerät kann zur Behandlung von Gesichtsbereichen unterhalb der Wangenlinie, d. h. oberhalb der Oberlippe, auf Wange, Kieferpartie, Kinn und Hals verwendet werden.



Verwenden Sie das Gerät niemals um oder in der Nähe Ihrer Augen.

## Warnungen!

- Wenn Sie dieses Gerät zur Behandlung von Gesichtsbereichen verwenden, verwenden Sie keine Energilevels, die das mittlere Niveau überschreiten, da dies zu schweren Hautschäden führen kann.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Gesicht über der Wangenlinie oder in der Nähe von Augen, Augenbrauen und Wimpern, da dies zu schweren Augenschäden führen kann.
- Vermeiden Sie Nasenlöcher und Lippen, da diese Bereiche empfindlicher sind.
- Die Haut im unteren Drittel des Nackens ist empfindlicher. Achten Sie besonders darauf, dass sich die Behandlungsbereiche nicht überschneiden.

**Hinweis:** Gesichtshaar kann hormonell sein und daher sind unter Umständen mehr Behandlungseinheiten erforderlich, um eine dauerhafte Haarreduktion zu erreichen.

**Für männliche Benutzer:** Vorsicht bei der Behandlung des Bartbereichs; die Dichte des Haarwuchses bedeutet eine große Menge an Melanin, die die Wärme während der Behandlung aufnimmt.



## Pflege nach der Behandlung

- Nach der Behandlung können Sie eine beruhigende Lotion verwenden.
- Vermeiden Sie Peeling- und Bleichcremes oder ähnliche Produkte für mindestens 24 Stunden, da dies die behandelte Haut reizen kann.
- Vermeiden Sie direkte Sonnenexposition für mindestens 2 Wochen nach der Behandlung.  
Wenn kürzlich behandelte Haut während dieses Zeitraums Sonnenlicht ausgesetzt war, verwenden Sie eine Sonnencreme mit einem Lichtschutzfaktor von 30 oder höher.

## Reinigung und Lagerung

1. Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät ausschalten und den Stecker ziehen, bevor sie es reinigen und lagern.
2. Es wird empfohlen, das Behandlungsfenster nach jeder Behandlungseinheit zu reinigen, indem Sie es mit einem trockenen, sauberen Tuch abwischen.

3. Laden Sie das Gerät alle 6 Monate vollständig auf, auch wenn Sie es während dieser Zeit nicht benutzt haben.
4. Wenn sich Schmutz oder Ablagerungen auf dem Behandlungsfenster befinden, reinigen Sie das Behandlungsfenster. Wenn Sie das Gerät nicht sauber bekommen, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

## Fehlerbehebung

Wenn das Gerät sich nicht einschalten lässt:

- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät aufgeladen ist (wie durch das grüne Licht an der Batteriestatusanzeige angezeigt).

Wenn das Gerät keinen Impuls auslöst:

- Stellen Sie sicher, dass zwischen dem Gerät und der Haut voller Kontakt besteht. Die Auslösetaste aktiviert einen Blitzimpuls nur, wenn das Gerät vollen Kontakt mit der Haut hat.

- Stellen Sie sicher, dass das Behandlungsfenster ordnungsgemäß an Ihr Gerät angeschlossen ist (das Gerät funktioniert nicht, wenn das Behandlungsfenster nicht oder nicht ordnungsgemäß an das Gerät angeschlossen ist).
- Stellen Sie sicher, dass der Bereich, den Sie behandeln möchten, nicht zu klein, gekrümmt oder knochig ist. Das gesamte Behandlungsfenster sollte den Behandlungsbereich berühren. Flachziehen der Haut hilft dabei.
- Wenn der vom Hauttyp- und Kontaktensor identifizierte Hau ton zu dunkel ist, wird die Blitzaktivierung blockiert und die Statusanzeige leuchtet „kurzzeitig“ rot.

Im Fall eines allgemeinen Fehlers:

- Setzen Sie das Gerät zurück, indem Sie das Netzkabel aus der Wandsteckdose ziehen, 10 Sekunden warten und es dann wieder anschließen. Versuchen Sie dann, das Gerät nach dem Zurücksetzen einzuschalten.

- Im Falle einer Impulsverzögerung nach der Neueinstellung des Geräts auf einen anderen Behandlungsbereich sollten Sie in Betracht ziehen, die Behandlung in einer kühleren Umgebung durchzuführen. In einer warmen Umgebung werden die Impulse möglicherweise langsamer abgegeben.
- Bei Schmutz oder Ablagerungen am Behandlungsfenster sollten Sie das Behandlungsfenster gemäß dem Reinigungsabschnitt reinigen. Wenn Sie den Bereich nicht sauber bekommen, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

Wenn das Problem nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst

## Kundendienst

Für mehr Informationen zu diesem Gerät oder wenn es defekt ist, plötzlich nicht mehr funktioniert oder Sie weitere Informationen benötigen, kontaktieren Sie uns bitte unter

 +44 0800-923-4833  
 supportUK@sensica.com

## Spezifikationsparameter des Geräts

**Hersteller:**  
ELG trade Ltd.

### Emittiertes Lichtspektrum:

**Großes Behandlungsfenster:**  
(gelber optischer Filter)  
475nm – 1200nm max.

**Präzises Behandlungsfenster:**  
(roter optischer Filter)  
550nm – 1200nm max.

**Pulsdauer:**  
5 ± 2 [ms]

**Emittierter Energiefluss:**  
5 [J/cm<sup>2</sup>]

**Auswählbare Energilevels:**  
6

**Behandlungsbereich:**  
**Großes Behandlungsfenster:**  
4.5 cm<sup>2</sup>

**Präzises Behandlungsfenster:**  
2 cm<sup>2</sup>

**Geschwindigkeit:**  
1 Impuls alle 3 Sekunden

**Externe Stromversorgung**  
12[V], 1,8[A], 21.6[W]  
100 – 240 VAC, 50/60Hz

**Gewicht und Größe des Geräts:**

461 [gr], 200 X 175 X 70 [mm]

**Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad:**

87.1%

**Wirkungsgrad bei niedriger Ladung (10%):**

81.9%

**Technologie:**

IPL für den Heimgebrauch

**Lagerungsanweisungen:****Lagerungs- und Transportbedingungen**

<b>Temperatur</b>	-10°C - 70°C (14°F - 158°F)
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	0 - 90 % RH bei 55°C (131°F)
<b>Druck</b>	Nicht kondensierend

**Betriebsbedingungen**

<b>Temperatur</b>	10°C - 40°C (50°F to 104°F)
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	30 % - 70 % RH (nicht kondensierend)
<b>Maximale Betriebshöhe</b>	10 000 ft.

**Das Paket beinhaltet:**

Handgerät, Großes Behandlungsfenster, Präzises Behandlungsfenster, Netzteil und Bedienungsanleitung.



Verwenden Sie das Gerät nur mit der mitgelieferten externen Stromversorgung und dem mitgelieferten Zubehör. Verwenden Sie zu Ihrer Sicherheit niemals DC-Adapter, die nicht vom Hersteller zugelassen sind.

## Beschriftung

Model: IPL300XXYYZZ



Doppelisolierung



Gebrauchsanweisung konsultieren



Wiederverwendung für elektronische  
und elektrische Altgeräte



Von Augen fernhalten



Bitte lesen Sie alle Warnungen und  
Sicherheitsmaßnahmen vor der Verwendung



Verwenden Sie das Gerät nicht auf gebräunter  
Haut oder nach Sonnenexposition



Lassen Sie das Gerät nicht nass werden. Von Badewannen,  
Duschen, Waschbecken oder anderen mit Wasser  
gefüllten Behältern fernhalten. Trocken halten



Wiederaufladbare Batterie

**IP22**

Gerät geschützt gegen Fremdkörper ≥12,5  
mm und gegen schräges Tropfwasser



Warnung vor optischer Strahlung



## Hinweise zum Umgang mit Batterien

Wenn Ihre Haut oder Ihre Augen mit Flüssigkeit aus der Batteriezelle in Berührung kommen, spülen Sie die betroffenen Bereiche mit Wasser aus und suchen Sie einen Arzt auf.

Schützen Sie die Batterien vor übermäßiger Hitze.

Explosionsgefahr! Werfen Sie niemals Batterien ins Feuer.

Zerlegen, öffnen oder quetschen Sie die Batterien nicht.

Eine gewisse Erwärmung des Geräts und des Netzteils während des Ladevorgangs ist normal.

Laden Sie die Batterie nicht bei Raumtemperaturen über 40° C auf. Das Gerät ist mit einem Batterie-Überhitzungsschutz ausgestattet und lädt sich nicht auf, wenn die Raumtemperatur 40° C überschreitet.

Decken Sie das Gerät und den Adapter niemals während des Ladevorgangs ab.

Verwenden Sie nur Ladegeräte, die in der

Gebrauchsanweisung angegeben sind.

Batterien müssen vor Gebrauch korrekt geladen werden. Die Hinweise des Herstellers und die Angaben in dieser Gebrauchsanweisung zum korrekten Laden sind unbedingt zu beachten.

Laden Sie die Batterie vor dem erstmaligen Gebrauch vollständig auf (siehe Abschnitt Geräteeinrichtung oben).

Laden Sie die Batterie mindestens zweimal im Jahr vollständig auf, um eine maximale Lebensdauer der Batterie zu erreichen.

## Sommario

Come funziona la luce pulsata reattiva (RPL™)?	77
Uso previsto	78
Chi NON può usare questo dispositivo?	79
CONTROINDICAZIONI	79
AVVERTENZE	80
PRECAUZIONI	81
Possibili effetti indesiderati	83
Descrizione del dispositivo	84
Interfaccia utente	85
Istruzioni per l'uso	88
Test preliminare	88
Iniziare ad usare	89
Passaggio 1: Prepara la cute	89
Passaggio 2: Funzionamento del dispositivo	90
Pulizia e conservazione	96
Risoluzione dei problemi	96
Servizio clienti	98
Specifiche tecniche	98
Etichettatura	100

## Come funziona la luce pulsata reattiva (RPL™)?

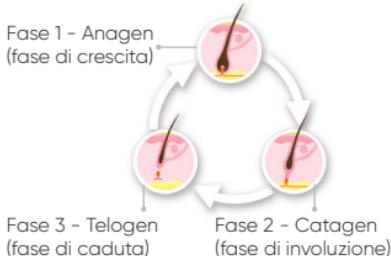
La luce pulsata reattiva - RPL™ è una tecnologia all'avanguardia basata sulla luce pulsata ad alta intensità IPL, clinicamente testata, in combinazione con un sensore di contatto in grado di monitorare l'incarnato della pelle. La luce pulsata emessa dal dispositivo penetra la cute per arrivare al fusto pilifero, essendo assorbita e trasportata dalla melanina, pigmento dei peli e della pelle. Il calore prodotto da questa luce entra nel follicolo e genera un effetto termico localizzato, noto anche come fototermolisi selettiva. L'effetto termico disattiva il follicolo pilifero provocando una riduzione della ricrescita pilifera, lasciando la pelle attorno bella e inalterata.

### Riduzione dei peli superflui a lungo termine: il ciclo di crescita pilifera

Due fattori giocano un ruolo importante nella riduzione ottimale dei peli superflui a lungo termine:

- **Il ciclo di crescita pilifera**  
**La crescita pilifera prevede tre fasi:** anagen, catagen e telogen. L'anagen è la fase di crescita, mentre le fasi catagen e telogen sono fasi di riposo. La riduzione permanente della ricrescita dei peli superflui può avvenire esclusivamente durante la fase anagen, la fase di crescita. Poiché la crescita pilifera non è mai uniforme si raccomanda di completare il protocollo di trattamento per assicurarsi che tutti i peli superflui siano esposti durante la fase anagen.

- **Incarnato della pelle (secondo la scala di Fitzpatrick).** La pelle più scura contiene più melanina, quindi assorbe più energia, contrastando l'efficacia della stessa sui peli. Più l'energia viene assorbita dalla pelle, più grande è il rischio di effetti indesiderati.



Leggere attentamente il Manuale dell'utente prima di iniziare ad usare il dispositivo. Il Manuale dell'utente è consultabile anche sul sito [www.sensica.com](http://www.sensica.com)

## Uso previsto

Questo dispositivo è destinato all'uso casalingo per la rimozione di peli indesiderati su tutto il corpo (ad es. gambe, braccia, ascelle, inguine, schiena, spalle, torace e pancia) e sulle aree del volto consentite (cioè sull'arcata del labbro superiore, guancia, mascella, mento e collo).

È considerato un dispositivo medico senza uso medico e non offre un beneficio clinico.

**Nota:** Questo dispositivo è stato progettato appositamente per un trattamento personale ed è destinato all'uso domestico da parte di un singolo utente.

Questo dispositivo è destinato all'utilizzo sugli incarnati da I a V secondo la scala Fitzpatrick qui di seguito (tabella a colori disponibile nella copertina). Non usare su pelle scura di tipo VI. È vietato l'uso di dispositivi IPL su pelle naturalmente scura.

Tono  
della  
pelle



Colore  
dei peli



Questo dispositivo funziona meglio su peli scuri e su quei peli che contengono più melanina. I peli castani e castano chiari risponderanno al trattamento, ma in genere necessitano di più applicazioni. I peli rossi potrebbero mostrare qualche segno di risposta al trattamento, mentre i peli bianchi, grigi o biondi mostreranno una risposta

limitata al trattamento. Tuttavia, alcuni utenti hanno notato una riduzione dei peli superflui dopo più sedute di trattamento.

**Nota:** La rimozione dei peli superflui mediante laser o Luce pulsata ad alta intensità, in alcuni individui, potrebbe causare un aumento della crescita pilifera. Sulla base dei dati attuali i gruppi a più alto rischio per questo tipo di reazione sono le donne di origine mediterranea, mediorientale o dell'Asia meridionale trattate su viso e collo.

## Chi NON può usare questo dispositivo?

Leggere attentamente le informazioni di seguito prima di iniziare un trattamento con il dispositivo. Se hai ancora dei dubbi o non sei sicuro di poterlo utilizzare, consulta il tuo medico personale.

## CONTROINDICAZIONI

NON utilizzare il dispositivo nel caso di:

- Portatori di dispositivi medici come pacemaker,

pompa insulinica o dispositivi simili, in quanto può causare interferenze.

- Donne in stato di gravidanza o con difficoltà a rimanere incinte e donne in allattamento poiché il dispositivo non è stato testato su donne in gravidanza o in allattamento e può stimolare la pigmentazione.
- Pazienti con tumore della pelle o aree a rischio di tumori maligni. Persone che hanno concluso un trattamento chemioterapico o radioterapico da meno di tre mesi, poiché la sicurezza di tale utilizzo non è stata stabilita e il sistema immunitario potrebbe risultarne compromesso, portando lesioni gravi.
- Persone affette da epilessia, poiché l'uso del dispositivo potrebbe provocare una crisi epilettica.
- Pelle danneggiata o lesa oppure nei casi di herpes o psoriasi nell'area di trattamento, in quanto potrebbe provocare gravi effetti indesiderati.

- Soggetti tendenti alla formazione di cicatrici cheloidi (crescita di tessuto cicatriziale in eccesso dove la pelle è guarita da una lesione) nell'area di trattamento, poiché potrebbe comportare gravi complicazioni cutanee.
  - Nel caso sia in corso un trattamento farmacologico con antibiotici o farmaci a base di tetraciclina nelle ultime due settimane: Acido retinoide, Retina-A, vitamina A come Accutane, poiché trattasi di farmaci fotosensibilizzanti e l'uso del dispositivo potrebbe causare lesioni alla pelle.
  - Soggetti fotosensibili o affetti da altre patologie legate alla sensibilità alla luce, in quanto l'utilizzo del dispositivo in queste condizioni potrebbe portare a lesioni gravi.
  - Soggetti affetti da condizioni metaboliche gravi o scompensate, come il diabete poiché potrebbe esserci un maggiore rischio di infezione o lenta guarigione in caso di effetti indesiderati.
  - Soggetti che abbiano effettuato, nelle ultime otto settimane, trattamenti come peeling o altri interventi di resurfacing cutaneo, poiché in questo caso l'utilizzo del dispositivo potrebbe provocare una stimolazione della pigmentazione nell'area di trattamento.
- Nota:** Nel caso di qualsiasi procedura medica o estetica in corso non annoverata tra gli esempi sopracitati, consigliamo sempre di consultare il proprio medico curante prima di procedere al primo trattamento.

## AVVERTENZE

NON utilizzare il dispositivo:

- Su pelle naturalmente scura (tabella a colori disponibile nella copertina).
- Intorno ai capezzoli e se sulla pelle sono presenti macchie di colore marrone scuro o nere, come lentiggini, voglie, nei o vesciche sull'area da trattare.
- Su mucose, come narici, labbra, palpebre, orecchie, aree genitali e ano, in quanto potrebbe provocare lesioni gravi.

- Su piercing, o qualunque altro oggetto metallico, come orecchini o gioielli, nell'area di trattamento, in quanto possono provocare ustioni. Su aree con tatuaggi o trucco permanente. Coprire i tatuaggi o il trucco permanente con un cerotto bianco prima del trattamento. Non utilizzare il dispositivo direttamente su tatuaggi o trucco permanente, anche se coperti.
  - **Su pelle abbronzata o dopo l'esposizione al sole, poiché potrebbe provocare gravi ustioni o lesioni alla pelle. Evitare più di 15 minuti di esposizione solare per quattro settimane prima del trattamento e per almeno due settimane dopo il trattamento. Se durante questo periodo l'area della pelle trattata viene esposta alla luce solare, assicurarsi di applicare filtri solari SPF 30 o superiori.**
- Inoltre:
- Non guardare mai direttamente la luce proveniente dall'applicatore e dalla lampadina del dispositivo, perché potrebbe causare lesioni agli occhi.
  - Non usare liquidi infiammabili, come alcool (compresi profumi, disinfettanti o altri prodotti contenenti alcool) o acetone, sulla pelle un'ora prima di utilizzare il dispositivo, in quanto potrebbero bruciare la pelle.
  - Ad ogni applicazione non trattare la stessa area della pelle più di una volta, poiché potrebbe causare effetti indesiderati.

## PRECAUZIONI

- TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.
- Questo dispositivo non può essere utilizzato da persone a ridotte capacità motorie, sensoriali o mentali.
- Non collocare, conservare o utilizzare questo dispositivo vicino a vasche da bagno, docce, lavandini o altri recipienti contenenti acqua, in quanto potrebbe provocare gravi elettrocuzioni.
- Non tentare di aprire o riparare il dispositivo per non esporsi al contatto con pericolosi componenti elettrici che possono causare gravi danni fisici.
- Non lasciare il dispositivo incustodito quando collegato alla corrente elettrica, in quanto potrebbe esserci rischio di elettrocuzione.
- Non utilizzare il dispositivo se una delle sue parti, o dei suoi accessori, non funziona correttamente, appare danneggiata, rotta, allentata, mancante o bagnata (fare massima
- attenzione in quanto questo dispositivo emette raggi UV e infrarossi), o se si vede o si sente odore di fumo.
- Prima di utilizzare questo dispositivo, assicurarsi che sia pulito, asciutto e intatto. Le istruzioni per la pulizia dell'apparecchio sono elencate in modo dettagliato al paragrafo **Pulizia e conservazione**.

## Possibili effetti indesiderati

Quando si utilizza questo dispositivo seguendone le Istruzioni d'utilizzo, gli effetti indesiderati sono rari. Tuttavia, qualunque procedura estetica potrebbe provocare qualche effetto indesiderato (come elencato nella tabella seguente). In caso di comparsa di effetti indesiderati, smettere immediatamente di usare il dispositivo e consultare il proprio medico se necessario.

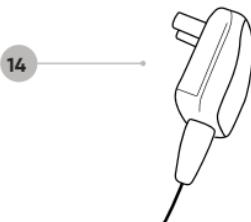
Gli effetti indesiderati lievi dovrebbero scomparire spontaneamente in poche ore.

Gravità degli effetti indesiderati	Frequenza degli effetti indesiderati	Effetti indesiderati
Lieve	<b>Frequente</b>	Irritazione della pelle Arrossamento della pelle Ipersensibilità
Moderata	<b>Rara</b>	Ustioni cutanee Cicatrici Cambiamenti nella pigmentazione Eccessivi arrossamenti e gonfiore
Grave	<b>Estremamente rara</b>	Infezioni Lividi

Qualsiasi incidente grave verificatosi con il dispositivo deve esser segnalato a noi (tramite il servizio clienti) e all'autorità competente dello Stato Membro di residenza.

## Descrizione del dispositivo

1. Spia lampeggiante (LED interno)
2. Finestra di trattamento
3. Pulsante di attivazione
4. Visualizzazione intensità
5. Indicatore di stato della batteria
6. Pulsanti di selezione dell'intensità
7. Pulsante per il suggerimento dell'intensità
8. Pulsante ON/OFF
9. Indicatore di stato
10. Sensore di contatto dell'incarnato della pelle
11. Presa di ricarica
12. Finestra di trattamento per grandi aree ( $4.5 \text{ cm}^2$ )
13. Finestra di trattamento di precisione ( $2 \text{ cm}^2$ )
14. Alimentatore



## Interfaccia utente

### 1. Pulsante ON/OFF –

Premendo il pulsante si accende il dispositivo all'intensità 1. Il dispositivo va in standby se lasciato incustodito per cinque minuti o premendo il pulsante ON/OFF per tre secondi consecutivi.

### 2. Pulsante per il suggerimento dell'intensità –

Premendo il pulsante **Q** è possibile rilevare l'intensità raccomandata per il trattamento, in base all'incarnato nell'area di test. Premendo il pulsante di rilevamento dell'incarnato della pelle, questo si illumina di verde e tutte le spie dell'intensità lampeggiano. Tenere il dispositivo nell'area di trattamento desiderata e premere il pulsante di attivazione per misurare l'incarnato della pelle (non sarà erogato alcun impulso). L'intensità raccomandata, in base all'incarnato dell'area di trattamento, sarà impostata automaticamente, come indicato dalla visualizzazione dell'intensità. L'impossibilità di determinare

l'intensità adeguata, a causa della mancanza di contatto o di un incarnato non consentito (troppo scuro), viene indicata da una luce rossa transitoria sull'indicatore di stato. Si noti che l'intensità raccomandata viene impostata solo tramite questa procedura e non si imposta automaticamente. Per testare l'incarnato in ogni area di trattamento, posizionare il dispositivo sulla zona e premere il pulsante per il suggerimento dell'intensità. È comunque necessario eseguire un test preliminare nell'area di trattamento desiderata e la selezione dell'intensità dovrebbe essere confortevole, come determinato dal test preliminare.

### 3. I pulsanti per la selezione dell'intensità –

Il pulsante + (che aumenta il livello di energia) e - (che diminuisce il livello di energia), permettono di selezionare sei diverse intensità. Selezionare l'intensità in base ai risultati del test preliminare. È possibile utilizzare il pulsante

per il suggerimento dell'intensità per poter scegliere l'intensità giusta in ogni area di trattamento desiderata.

- Ogni pressione dei pulsanti (+) o (-) aumenterà o diminuirà l'intensità di un livello. Quando si raggiunge l'intensità massima premere di nuovo il pulsante (+) non ne modificherà ulteriormente l'intensità. Allo stesso modo, quando si raggiunge l'intensità minima, premere il pulsante (-) non diminuirà ulteriormente la potenza dell'impulso.
- Le spie dell'intensità da 1 a 6 si illumineranno di verde in base all'intensità selezionata (ad es. all'intensità 1, si accenderà una spia verde, all'intensità 2, si accenderanno due spie verdi).

#### 4. Indicatore di stato della batteria

– L'indicatore, contrassegnato con , mostra lo stato di carica della batteria:

- Rosso: la batteria è in carica. Nota: Se oltre a questa luce rossa, la spia dell'intensità "1" è verde, il dispositivo è acceso.
- Verde: la batteria è completamente carica e il dispositivo è collegato all'alimentazione esterna.
- Rosso lampeggiante lentamente: la batteria è parzialmente scarica (la batteria possiede una carica residua del 30% circa).
- Rosso lampeggiante velocemente: la batteria è quasi completamente scarica (la batteria possiede una carica residua del 10% circa). Nota: Gli indicatori di stato della batteria verde o rosso lampeggiante saranno visualizzati solo quando il dispositivo è acceso.

#### 5. Finestre di trattamento

- Per un trattamento all'intensità desiderata, selezionare la finestra di trattamento appropriata all'area del corpo che si desidera trattare e aggancia la finestra di trattamento.

- Finestra di trattamento per grandi aree (il filtro ottico è fissato al dispositivo):** utilizzare la finestra di trattamento per grandi aree per una rimozione dei peli superflui semplice e veloce su ampie aree del corpo, come gambe, schiena e braccia.
- Finestra di trattamento di precisione (finestra aggiuntiva a scatto):** agganciare la finestra di trattamento di precisione per il trattamento di aree piccole e delicate, come viso (area situata sotto la linea della guancia) e l'inguine.

## 6. Indicatore di stato

Indicatore di stato	Stato	Descrizione
<b>Senza luce</b>	OFF	Il dispositivo è inattivo
<b>Spia verde fissa</b>	ON	L'impulso è pronto a essere erogato.
<b>Spia arancione transitoria</b>	Impulso bloccato	Il dispositivo non è completamente a contatto con la pelle: non sarà erogato alcun impulso
<b>Spia rossa transitoria</b>	Impulso bloccato	È stato rilevato un incarnato della pelle non consentito, non sarà erogato alcun impulso (tabella a colori disponibile nella copertina)
<b>Luce arancione lampeggiante</b>	Suggerimento dell'intensità	Dispositivo pronto per la rilevazione dell'incarnato della pelle (durante questo periodo non sarà erogato alcun impulso)
<b>Spia verde fissa</b>	Dispositivo bloccato	Il dispositivo è bloccato a causa di un malfunzionamento interno o del fissaggio scorretto della finestra di trattamento al dispositivo

## Istruzioni per l'uso

Il dispositivo è adatto per l'uso su gambe, braccia, ascelle, inguine, schiena, spalle, torace, stomaco e aree del volto consentite (ad es. sull'arcata del labbro superiore, guancia, masella, mento e collo).

### Cosa aspettarsi

Durante il trattamento è normale che si verifichi:

- Un impulso luminoso ad ogni pressione del pulsante di attivazione (la luce emessa non è pericolosa per gli occhi).
- Un clic ad ogni impulso luminoso.
- Una leggera sensazione di bruciore.

### Test preliminare

Il test preliminare ha lo scopo di determinare la reazione della pelle al dispositivo e permette di calibrare l'intensità dell'impulso per ciascuna area di trattamento.

Eseguire un test preliminare su una porzione nascosta di pelle per l'area che si intende trattare 48 ore prima del primo trattamento completo.

88

A causa dei diversi livelli di sensibilità, differenti aree del corpo possono richiedere intensità diverse; questa sarà determinata in base a diversi test preliminari.

**Nota:** Non trattare intere aree a intensità non precedentemente testate!

Non trattare l'area testata per almeno 48 ore dopo l'esecuzione del test preliminare.

1. Prepara la pelle come descritto di seguito al "**Passaggio 1: Prepara la cute**". Le istruzioni sul funzionamento del dispositivo sono disponibili di seguito al "**Passaggio 2: Funzionamento del dispositivo**".
2. Selezionare l'intensità più bassa ed erogare un impulso.
3. Aumentare l'intensità a piacimento. Continuare fino all'intensità massima, a meno che non si inizi a provare fastidio.
4. Se si avverte disagio, o effetti indesiderati come arrossamento grave o vesciche, interrompere il test immediatamente.

5. Attendere 48 ore ed esaminare l'area testata:
  - Se la pelle nella zona del test appare normale (non mostra reazioni o semplicemente un leggero arrossamento), si può procedere con un trattamento completo all'intensità consigliata.
3. Non usare liquidi infiammabili, come alcool (compresi profumi, disinfettanti o altri prodotti contenenti alcool) o acetone, sulla pelle per un'ora prima di utilizzare il dispositivo, in quanto potrebbero bruciare la pelle.

**Nota:** È possibile utilizzare il Pulsante per il suggerimento dell'intensità per rilevare automaticamente l'intensità consigliata in ogni area di trattamento. Si prega di notare che si tratta di un suggerimento basato esclusivamente sull'incarnato della pelle e si consiglia di verificare che tale intensità non crei effetti indesiderati.

## Iniziare ad usare

### Passaggio 1: Prepara la cute

1. Rimuovere tutti i gioielli.
2. Assicurarsi che i peli sulla cute dell'area da trattare siano rasati o tagliati (tra un trattamento all'altro è possibile radersi, ma non depilarsi con cerette o pinzette) e che la pelle sia priva di

- residui di polvere, creme, trucco, antitraspiranti o deodoranti.

**Importante:** Non utilizzare alcuna crema o gel durante l'utilizzo del dispositivo, poiché potrebbe comprometterne il normale funzionamento.

**Ricordare:** Il dispositivo è dotato di un sensore integrato che rileva l'incarnato della pelle e ne consente l'utilizzo esclusivamente in condizioni adatte. Questa esclusiva funzione di sicurezza blocca l'impulso su aree di trattamento specifiche, in cui la pelle è troppo scura o troppo abbronzata.

### Passaggio 2: Funzionamento del dispositivo

**Nota:** È consigliato effettuare un test preliminare prima di procedere ad un trattamento

completo. Consultare il paragrafo precedente "Test preliminare". Assicurarsi che il dispositivo sia pulito, asciutto e intatto. È possibile utilizzare il dispositivo mentre è in carica. Tuttavia, ciò potrebbe limitare il numero di impulsi, poiché durante l'uso la carica della batteria potrebbe rallentare il dispositivo.

1. Caricare il dispositivo quando necessario:
  - Prima del primo utilizzo e quando la batteria è scarica, caricare completamente la batteria (la ricarica completa della batteria richiede fino a 2,5 ore).
  - Ogni volta che il livello della batteria è basso, come segnalato dalla luce rossa lampeggiante dell'indicatore di stato della batteria.
  - Caricare completamente l'apparecchio almeno una volta ogni sei mesi, anche se non lo si è usato in quel periodo.
  - Per caricare il dispositivo, inserire la spina del cavo di alimentazione nella
2. Accendere il dispositivo. Quando il dispositivo viene acceso sarà automaticamente

presa elettrica e l'altra estremità nel dispositivo. Quando la batteria è completamente carica, la spia di ricarica diventa verde fissa.

- Dopo la ricarica, rimuovere l'alimentatore dalla presa a muro e scollarlo dal dispositivo.

#### **Note sulla ricarica:**

- Un piccolo riscaldamento del dispositivo e dell'alimentatore durante la ricarica è normale.
- La ricarica deve essere eseguita a temperatura ambiente o in ambiente fresco, mai al di sopra dei 40 °C. Il dispositivo è dotato di protezione da surriscaldamento della batteria e non si carica se la temperatura ambiente supera i 40 °C.
- Non coprire mai l'apparecchio e l'alimentatore durante la carica.
- 2. Accendere il dispositivo. Quando il dispositivo viene acceso sarà automaticamente

impostato sull'intensità più bassa e il display dell'intensità mostrerà una spia verde accesa. È possibile utilizzare il pulsante per il suggerimento dell'intensità all'inizio di ogni trattamento o modificare manualmente l'intensità premendo il pulsante per aumentarla (+) o diminuirla (-). È possibile diminuire o aumentare l'intensità a piacimento in base ai risultati del test preliminare.

3. Selezionare la finestra di trattamento desiderata e agganciarla semplicemente al dispositivo, allineando e spingendo perché i perni di plastica della finestra selezionata aderiscano perfettamente al dispositivo. Per rimuovere la finestra di trattamento afferrare entrambi i lati sui punti in rilievo e tirare con decisione fino a quando non viene rimossa.
4. Posizionare la finestra di trattamento del dispositivo sull'area da trattare, assicurandosi del contatto completo con la pelle. Per un trattamento sicuro, il dispositivo è dotato di un sensore di sicurezza che non attiverà gli impulsi se:

  - Il dispositivo non è correttamente posizionato sulla pelle. In questo caso l'indicatore di stato diventerà temporaneamente arancione.
  - La pelle è troppo scura o abbronzata. In questo caso l'indicatore di stato diventerà "momentaneamente" rosso.
  - La finestra di trattamento non è fissata correttamente. In questo caso l'indicatore di stato diventerà permanentemente rosso.

5. Applicare saldamente la finestra di trattamento sulla pelle e premere il pulsante di attivazione per erogare un impulso. Dopo ogni impulso spostare il dispositivo su una nuova area da trattare. Dopo ogni impulso il dispositivo necessiterà di 1-3 secondi per poter emettere il successivo.

6. È possibile scegliere tra due modalità di funzionamento, la "Modalità a impulsi" o la "Modalità a scorimento veloce":
    - **Modalità a impulsi:** Premere una volta il pulsante di attivazione per emettere un singolo impulso. Passare all'area successiva e premere nuovamente il pulsante di attivazione per erogare un altro impulso. Ripetere l'operazione fino al completamento del trattamento.
    - **Modalità a scorimento veloce:** Iniziare il trattamento in Modalità a impulsi. Dopo tre impulsi consecutivi senza rilasciare il pulsante di attivazione, il dispositivo entrerà automaticamente in Modalità a scorimento veloce. Questa modalità rilascerà impulsi senza interruzione, con una pausa di 1-3 secondi tra ogni impulso, quindi non sarà necessario tenere premuto il pulsante di attivazione. La Modalità a scorimento veloce si disattiva automaticamente quando il dispositivo non è adeguatamente a contatto con la pelle o se l'incarnato è troppo scuro.
  7. Dopo il trattamento, spegnere il dispositivo premendo il pulsante "ON/OFF"; durante lo spegnimento l'indicatore di stato diventerà arancione.
  8. Eseguire le sessioni di trattamento in base al paragrafo "Trattamento raccomandato".
- Nota importante:** Cercare di non sovrapporre gli impulsi, che, qualora ripetuti sullo stesso punto, potrebbero causare ustioni.
- ### Trattamento raccomandato
- Peluria:**
- I trattamenti da **1 a 4** di rimozione dei peli superflui devono essere eseguiti a due settimane di distanza.
- I trattamenti da **5 a 8** di rimozione dei peli superflui devono essere eseguiti a quattro settimane di distanza.

**Peluria del viso:**

I trattamenti da **1 a 5** di rimozione dei peli superflui devono essere eseguiti a due settimane di distanza.

I trattamenti da **6 a 8** di rimozione dei peli superflui devono essere eseguiti a quattro settimane di distanza.

Cosa aspettarsi:

Individui diversi e differenti aree di trattamento potrebbero reagire in modo diverso alla tecnologia RPL.

È possibile notare una riduzione della crescita pilifera a partire dal sesto trattamento. Una volta completato il protocollo di 12 trattamenti è possibile notare un'ulteriore riduzione della crescita pilifera. Tutti i peli dovrebbero essere più sottili e di colore più chiaro. Al fine di preservare i risultati ottenuti si consiglia di utilizzare il dispositivo una volta al mese per ogni area di trattamento.

**Importante:** I trattamenti per il viso devono essere eseguiti a intensità media o bassa. Non dimenticare di selezionare la finestra di trattamento adeguata

(la finestra di trattamento per grandi aree integrata o la finestra di trattamento di precisione aggiuntiva), in base alla dimensione delle aree di trattamento e al proprio comfort.

**Note:**

- Si consiglia di utilizzare l'intensità più elevata in base ai risultati del test preliminare.
- Pelì più chiari possono richiedere più trattamenti per risultati visibili.
- I peli continuano a crescere fino a due settimane dopo una sessione di riduzione dei peli superflui. Tuttavia, continuando il protocollo di trattamento completo, i peli cadono naturalmente e gradualmente. Il tempo necessario per notare i primi risultati visibili varia tra gli utenti e dipende da fattori quali: età, colore dei peli e incarnato della pelle.
- Il numero di sessioni richieste per ottenere risultati a lungo termine è diverso per ogni area di trattamento e per ogni utilizzatore.
- Questo dispositivo può essere utilizzato da ambo i

sessi. Tuttavia, i peli maschili, specialmente quelli del torace, richiederanno più trattamenti.

- Trattamenti di mantenimento possono essere necessari di tanto in tanto se la crescita è ancora visibile.

### **Trattamento del viso**

La pelle del viso è un'area sensibile che richiede particolare attenzione e cautela. Seguire attentamente tutte le istruzioni e le precauzioni di sicurezza per evitare effetti indesiderati. Si consiglia di eseguire inizialmente un trattamento del corpo per familiarizzare con il dispositivo prima di eseguire un trattamento del viso.

Questo dispositivo può essere usato per trattare tutte le aree del viso situate sotto la linea della guancia, come l'arcata del labbro superiore, la guancia, la mascella, il mento e il collo.



---

Non usare mai il dispositivo intorno o vicino agli occhi.

---

## Avvertenze!

- Quando si utilizza questo dispositivo per il trattamento del viso non utilizzare intensità superiori al livello medio, poiché potrebbero causare gravi danni alla pelle.
- Non utilizzare il dispositivo sulle aree del viso situate sopra la linea della guancia né intorno agli occhi, alle sopracciglia e alle ciglia, in quanto potrebbe causare seri danni oculari.
- Evitare le narici e il labbro, poiché queste aree sono più sensibili.
- La pelle della terza parte inferiore del collo è più sensibile. Prestare particolare attenzione ad evitare aree di trattamento sovrapposte.

**Nota:** La peluria facciale può essere ormonale e, in quanto tale, richiedere più sessioni per ottenere una riduzione permanente della ricrescita dei peli superflui.

**Per utenti di sesso maschile:** Fare attenzione durante il trattamento dell'area della barba: la densità pilifera significa una grande quantità di melanina che assorbe il calore durante il trattamento.



## Cura post-trattamento

- Dopo il trattamento è possibile utilizzare una lozione lenitiva.
- Evitare l'utilizzo di peeling e creme decoloranti o prodotti similari per almeno 24 ore, poiché ciò irrita la pelle trattata.
- Evitare l'esposizione solare diretta per almeno due settimane dopo il trattamento. Se si espone al sole la pelle trattata di recente durante questo periodo, applicare una protezione solare da 30 SPF o superiore.

## Pulizia e conservazione

1. Assicurarsi di spegnere il dispositivo prima di pulirlo e conservarlo.
2. Si consiglia di pulire l'area della finestra di trattamento dopo ogni sessione utilizzando un panno asciutto e pulito.
3. Caricare completamente il dispositivo ogni sei mesi, anche se non lo si è usato in quel periodo.

4. Pulire la finestra di trattamento se dovesse essere sporca o presentare residui. Se non è possibile pulire il dispositivo, contatta il Servizio clienti.

## Risoluzione dei problemi

Se il dispositivo non si accende:

- Assicurarsi che il dispositivo sia carico (come indicato dalla spia verde sull'indicatore di stato della batteria).

Se il dispositivo non attiva le pulsazioni:

- Verificare che il dispositivo sia completamente a contatto con la pelle. Il pulsante di attivazione avvierà un impulso solo quando il dispositivo è completamente a contatto con la pelle.
- Verificare che la finestra di trattamento sia correttamente fissata al dispositivo (il dispositivo non funziona se la finestra di trattamento non è fissata o non è fissata correttamente al dispositivo).

- Verificare che l'area che stai cercando di trattare non sia troppo piccola, curva o ossuta. L'intera finestra di trattamento deve toccare l'area di trattamento, tirare la pelle può aiutare a raggiungere questo obiettivo.
- Se l'incarnato della pelle identificato dal sensore di contatto e rilevatore dell'incarnato è troppo scuro, l'attivazione dell'impulso sarà bloccata e l'indicatore di stato diventerà temporaneamente rosso.

In caso di errore generico:

- Ripristinare il dispositivo scollegando il cavo di alimentazione dalla presa elettrica a muro. Attendere dieci secondi e ricollegarlo. Quindi, provare ad accendere il dispositivo dopo il reset.
- In caso di ritardo dell'impulso dopo il riposizionamento del dispositivo su un'area di trattamento diversa, potrebbe essere necessario eseguire il trattamento in un ambiente più fresco. Il dispositivo può emettere impulsi a una velocità inferiore in un ambiente caldo.

- In caso di sporco o residui sulla finestra di trattamento, seguire le istruzioni di pulitura indicate al paragrafo Pulizia. Se non è possibile pulire l'area, contattare il Servizio clienti.

Se il problema persiste, contattare il Servizio clienti.

## Servizio clienti

Per ulteriori informazioni sul dispositivo, o se si è rotto, ha smesso di funzionare o si ha bisogno di ulteriore assistenza, contattare:

 +44 0800-923-4833  
 supportUK@sensica.com

## Specifiche tecniche

**Fabbricato da:**  
ELG trade Ltd.

### Spettro luminoso emesso:

**Finestra di trattamento per grandi aree:**  
(filtro ottico giallo) da 475 nm a 1.200 nm max.

**Finestra di trattamento di precisione:**  
(filtro ottico rosso) da 550 nm a 1.200 nm max.

**Durata dell'impulso:**  
 $5 \pm 2$  [ms]

**Flusso energetico emesso:**  
5 [J/cm<sup>2</sup>]

**Intensità selezionabili:**  
6

**Area di trattamento:**  
**Finestra di trattamento per grandi aree:** 4.5 cm<sup>2</sup>  
**Finestra di trattamento di precisione:** 2 cm<sup>2</sup>

**Velocità:**  
1 impulso ogni 3 secondi

**Alimentatore esterno:**  
12 [V], 1.8 [A], 21.6[W]  
100-240 VAC, 50/60 Hz

**Peso e dimensioni del dispositivo:**  
461 gr, 200 x 175 x 75 mm

**Efficienza attiva media:**  
87.1%

**Efficienza a basso carico (10%):**  
81.9%

**Tecnologia:**  
IPL per uso domestico

#### **Conservazione:**

Condizioni di conservazione e trasporto	
Temperatura	Da -10°C a 70 °C (da 14°F a 158°F)
Umidità	Dallo 0% al 90% UR a 55 °C (131 °F)
Pressione	non condensata
Condizioni di funzionamento	
Temperatura	Da 10 °C a 40 °C (da 50 °F a 104 °F)
Umidità	dal 30% al 70% UR
Altitudine max. di funzionamento	10.000 ft.

**Contenuto della confezione:**  
Dispositivo palmare, Finestra di trattamento per grandi aree, Finestra di trattamento di precisione, Alimentatore e Manuale dell'utente.



Usare il dispositivo esclusivamente con l'alimentatore esterno e gli accessori forniti. Per la tua sicurezza, non usare mai adattatori DC non approvati dal costruttore.

# Etichettatura

Modello: IPL300XXYYZZ

Italiano



Doppio isolamento



Consultare le Istruzioni d'utilizzo



Smaltimento apparecchiature elettriche ed elettroniche



Tenere lontano dagli occhi



Leggere tutte le avvertenze e le precauzioni di sicurezza prima dell'uso



Non utilizzare il dispositivo su pelle abbronzata o dopo l'esposizione solare



Non bagnare il dispositivo. Tenere lontano da vasche da bagno, docce, lavandini o altri recipienti contenenti acqua: Tenere all'asciutto



Batteria ricaricabile

**IP22**

IP2X: Protetto contro l'inserimento di corpi solidi di dimensioni superiori a 12,5 mm di diametro.

IPX2: Protetto da caduta di gocce d'acqua con inclinazione massima di 15°.



Avvertenze: Radiazioni ottiche



## Note sulla manipolazione delle batterie

Se la pelle o gli occhi vengono a contatto con il fluido interno alla batteria, sciacquare le aree interessate con acqua e consultare immediatamente un medico.

Proteggi le batterie dal calore eccessivo.

Rischio di esplosione!  
Non gettare mai le batterie nel fuoco.

Non smontare, aprire o rompere le batterie.

Un piccolo riscaldamento del dispositivo e dell'alimentatore durante la ricarica è normale.

Non caricare la batteria ad una temperatura ambiente superiore a 40 °C (104 °F). Il dispositivo è dotato di protezione da surriscaldamento della batteria e non si carica se la temperatura ambiente supera i 40 °C. (104 F).

Non coprire mai l'apparecchio e l'alimentatore durante la carica.

Utilizzare esclusivamente i caricabatteria specificati nelle Istruzioni d'utilizzo.

Le batterie devono essere caricate correttamente prima dell'uso. Le istruzioni del produttore e le specifiche contenute in queste Istruzioni d'utilizzo relative ad una corretta ricarica devono essere sempre rispettate.

Caricare completamente la batteria al primo utilizzo (vedi sezione Messa in funzione del dispositivo).

Per conservare la massima durata della batteria, caricare completamente la batteria almeno due volte all'anno.

Italiano

## Índice de contenidos

Tecnología RPL™ (luz pulsada reactiva)-¿Cómo funciona?	103
Uso previsto	104
¿Quién NO debe usar el dispositivo?	105
CONTRAINDICACIONES	105
ADVERTENCIAS	106
PRECAUCIONES	107
Posibles efectos adversos	108
Descripción del dispositivo	109
Descripción de la interfaz de usuario	110
Instrucciones para el Usuario	114
Prueba preliminar	114
Sobre los Primeros pasos	115
Paso 1: Prepare su piel	115
Paso 2: Funcionamiento del dispositivo	116
Limpieza y almacenamiento	122
Solución de problemas	122
Servicio de atención al cliente	123
Parámetros de las especificaciones del dispositivo	124
Etiquetado	126

## Tecnología RPL™ (luz pulsada reactiva)- ¿Cómo funciona?

RPL™ (luz pulsada reactiva) es una tecnología avanzada que utiliza la tecnología clínicamente probada IPL (luz pulsada intensa) y un sensor que detecta el tono de piel y el contacto con la piel. La luz que se emite del dispositivo penetra en la piel y luego el pigmento de melanina en el tallo del cabello la absorbe. El calor que produce esta luz entra en el folículo y genera un efecto térmico local, también conocido como fototermolisis selectiva. El efecto térmico inhabilita el folículo piloso, lo que provoca una reducción en el crecimiento del cabello y deja la piel circundante intacta y fresca.

### Reducción del vello a largo plazo: ciclo de crecimiento del vello

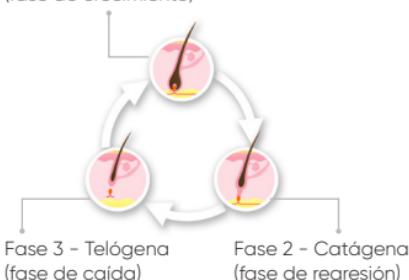
Dos factores desempeñan un papel importante en la reducción óptima del vello a largo plazo:

- **Ciclo de crecimiento del vello.** El crecimiento del vello implica tres fases: Anágena,

catágena y telógena. Anágena es la fase de crecimiento, mientras que la catágena y telógena son las fases de reposo. La reducción permanente del vello solo puede ocurrir en la fase anágena, la fase de crecimiento. Dado que el crecimiento del cabello no está sincronizado, se recomienda completar el protocolo de tratamiento completo para garantizar que cada vello quede expuesto al tratamiento durante su fase anágena.

- **Tonos de piel (según la escala Fitzpatrick).** La piel más oscura contiene más melanina, que compite con el vello focalizado para la absorción de energía. Cuando la piel absorbe más energía, existe un mayor riesgo de efectos adversos.

Fase I - Anágena  
(fase de crecimiento)





Asegúrese de leer cuidadosamente esta guía del usuario antes de empezar a usar este dispositivo. La guía del usuario también puede encontrarla en [www.sensica.com](http://www.sensica.com)

## Uso previsto

Este es un dispositivo de uso doméstico destinado a la eliminación de vello no deseado en todo el cuerpo (por ejemplo, piernas, brazos, axilas, línea del bikini, espalda, hombros, pecho y estómago) y en áreas faciales permitidas (es decir, por encima del labio superior, mejilla, mandíbula, mentón y cuello).

Se considera un dispositivo médico sin uso médico y no tiene beneficio clínico.

**Nota:** este dispositivo se diseñó especialmente para tratamientos personales y su uso debe ser exclusivo de una sola persona y en el hogar.

El dispositivo está diseñado para usarse en los tonos de piel I a V, de acuerdo con la tabla de pieles de Fitzpatrick que se detalla más abajo

(puede encontrar la tabla de colores en la portada). No lo use en pieles oscuras como el tipo VI. Su uso de dispositivos IPL en piel naturalmente oscura queda prohibido.

Color de piel



Tono de vello



Este dispositivo funciona mejor en vello oscuro o vello que contiene más melanina. El vello castaño y marrón claro responderá, pero por lo general requerirá más sesiones de tratamiento. El vello rojo puede mostrar alguna respuesta, mientras que el vello blanco, gris o rubio mostrará una respuesta limitada. Sin embargo, algunos usuarios han notado la reducción del vello después de varias sesiones de tratamiento.

**Nota:** la depilación con láser o luz pulsada intensa puede aumentar el crecimiento del vello en algunas personas. Con base en los datos actuales, los grupos de mayor riesgo para esta respuesta son las mujeres de origen mediterráneo, del Medio Oriente y del sur de Asia,

cuyos tratamientos son en el rostro y el cuello.

## ¿Quién NO debe usar el dispositivo?

Lea detenidamente la siguiente información antes de comenzar un tratamiento con el dispositivo. Si aún tiene dudas o no está seguro de que el dispositivo sea seguro para su uso, consulte a su médico.

## CONTRAINDICACIONES

NO use el dispositivo si:

- tiene un implante activo como un marcapasos, bomba de insulina o dispositivos similares, ya que puede causar interferencia.
- está embarazada, tiene posibilidades de quedar embarazada o está amamantando, ya que el dispositivo no se probó en mujeres embarazadas o en lactancia y podría estimular la pigmentación.
- tiene cáncer de piel, áreas en riesgo de malignidad o si ha recibido quimioterapia/radioterapia en los últimos 3 meses, ya que no se ha establecido la seguridad de dicho uso y el sistema inmune puede verse comprometido, lo que puede provocar lesiones graves.
- sufre de epilepsia, ya que el uso del dispositivo podría desencadenar una convulsión.
- su piel está dañada o lesionada, o tiene antecedentes de brote de herpes o psoriasis en el área de tratamiento, ya que dicho uso puede provocar efectos secundarios graves.
- sufre de formación de cicatriz queloide (crecimiento de tejido cicatricial adicional donde la piel ha sanado después de una lesión) en el área de tratamiento, ya que dicho uso no se ha establecido y puede dar lugar a complicaciones graves de la piel.
- ha tomado antibióticos de tetraciclina o medicamentos con los siguientes ingredientes activos en las últimas dos semanas: ácido retinoico, Retin-A, Vitamina A (como Accutane), ya que se consideran medicamentos fotosensibilizantes y pueden provocar lesiones en la piel.

- es fotosensible o tiene otras enfermedades relacionadas con la sensibilidad a la luz, ya que el uso del dispositivo en estas condiciones puede provocar lesiones graves.
- padece de afecciones metabólicas severas o descompensadas, como diabetes, ya que puede causar un mayor riesgo de sanación tardía e infección en caso de un efecto adverso.
- se ha sometido a una exfoliación cutánea u otros procedimientos de rejuvenecimiento cutáneo en las últimas 8 semanas en el área de tratamiento, ya que el uso del dispositivo puede provocar la estimulación de la pigmentación en esta circunstancia.
- si tiene manchas marrones o negras como pecas, marcas de nacimiento, alrededor de los pezones, verrugas o ampollas en la zona de tratamiento.
- en las membranas mucosas como: fosas nasales, labios de la boca, párpados, orejas, área genital y el ano, ya que puede provocar lesiones graves.
- sobre perforaciones o cualquier artículo de metal como aretes o joyas en el área a tratar, ya que puede causar quemaduras. Sobre áreas con tatuajes o maquillaje permanente, cubra los tatuajes o el maquillaje permanente con un emplasto blanco antes del tratamiento. No utilice el dispositivo directamente sobre el tatuaje o el maquillaje permanente, incluso cuando lo haya cubierto.

**Nota:** Si se ha sometido a otros tratamientos estéticos o si tiene dudas con respecto a los posibles efectos secundarios, consulte a su médico antes de utilizar el dispositivo.

## ADVERTENCIAS

NO use el dispositivo:

- en piel naturalmente oscura (puede encontrar la tabla de colores en la portada).

**en piel bronceada o después de la exposición al sol, ya que esto puede causar quemaduras graves o lesiones en la piel. Evite más de 15 minutos de exposición al sol durante 4 semanas antes de su tratamiento y**

**durante al menos 2 semanas después del tratamiento. Si durante este periodo, el área tratada de su piel se expone a la luz solar, asegúrese de aplicar protectores solares con FPS 30 o superior.**

Además:

- nunca mire directamente a la luz que proviene del aplicador y la lámpara, ya que puede causar lesiones en los ojos.
- no utilice nunca líquidos inflamables como alcohol (incluidos los perfumes, desinfectantes y otros productos que los contengan) o acetona en la piel una hora antes de usar el dispositivo, pues puede causar quemaduras en la piel.
- no trate la misma área de la piel más de una vez por tratamiento, ya que puede causar efectos adversos.
- no coloque, guarde ni use el dispositivo cerca de la bañera, ducha, lavabos u otros contenedores de agua pues puede conducir a electrocución.
- no abra ni arregle el dispositivo pues puede entrar en contacto con componentes eléctricos peligrosos, ya que puede causar serios daños al cuerpo.
- no deje el dispositivo sin vigilancia cuando esté enchufado, ya que existe el riesgo de electrocución.
- no utilice el dispositivo si alguna de sus partes o accesorios: no funcionan correctamente, parecen dañados, rotos, sueltos, faltantes o mojados (tenga mucho cuidado ya que este dispositivo emite rayos UV e IR), o si ve o siente olor a humo.
- antes de utilizar este dispositivo, asegúrese de que esté limpio, seco e intacto. Las instrucciones de limpieza se detallan en la sección **Limpieza y Almacenamiento**.

## PRECAUCIONES

- MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- este dispositivo no está diseñado para el uso de personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas.

## Posibles efectos adversos

Cuando se utiliza este dispositivo de acuerdo con las Instrucciones de uso, los efectos secundarios son poco comunes. Sin embargo, todo procedimiento estético puede causar algún grado de efectos secundarios (los enumeramos en la tabla de abajo). En caso de que aparezcan efectos adversos, deje de usar el dispositivo y consulte con su médico si fuera necesario.

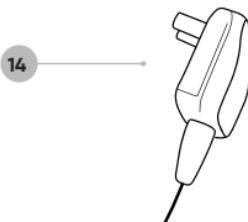
Los efectos adversos leves deberían aliviarse de forma espontánea en unas pocas horas.

Gravedad del efecto adverso	Frecuencia del efecto secundario	Efectos secundarios
Leve	Común	Irritación de la piel Enrojecimiento de la piel Sensibilidad de la piel
Moderado	Poco común	Quemaduras de la piel Cicatrices Cambios pigmentarios Enrojecimiento excesivo e hinchazón
Leve	Muy poco común	Infeción Moretones

Cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el dispositivo debe informárnoslo (a través del servicio de Atención al cliente) y a la autoridad competente del Estado miembro en el que resida.

## Descripción del dispositivo

1. Descripción del dispositivo
2. Ventana de tratamiento/área de luz
3. Botón de activación
4. Pantalla de nivel de energía
5. Indicador de estado de la batería
6. Botones de selección de nivel de energía
7. Botón de recomendación de energía
8. Botón de ENCENDIDO/APAGADO
9. Indicador de estado
10. Sensor detector de tono de piel y contacto con la piel.
11. Toma de carga
12. Ventana grande de tratamiento ( $4.5 \text{ cm}^2$ )
13. Ventana precisa de tratamiento ( $2 \text{ cm}^2$ )
14. Adaptador de corriente



## Descripción de la interfaz de usuario

- 1. Botón de ENCENDIDO/APAGADO:** al presionar el botón se ENCIENDE el dispositivo en el nivel de energía 1. El dispositivo cambiará al modo de espera cuando se deje de usarlo durante 5 minutos o al presionar el botón de ENCENDIDO/APAGADO durante 3 segundos seguidos.
- 2. Botón de recomendación de energía:** presionar el **Q** botón le permitirá detectar el nivel de energía recomendado para su tratamiento, de acuerdo con el tono de su piel en el área en la que hace la prueba. Al presionar el botón de detección de tono de piel, brilla en color verde y todos los indicadores de visualización del nivel de energía parpadean. Sostenga el dispositivo en el área deseada de tratamiento y presione el botón de activación para medir su tono de piel (no habrá destello). El nivel de energía recomendado

de acuerdo con su tono de piel en el área de tratamiento se ajustará automáticamente, como lo indica la pantalla de nivel de energía. Si no determina el nivel de energía adecuado debido a la falta de contacto o a que el tono de piel no es permitido (demasiado oscuro), esto se indica mediante una luz roja momentánea en el indicador de estado. Recuerde que el nivel de energía recomendado se ajusta únicamente por medio de este procedimiento y no se produce automáticamente. Para hacer la prueba del tono de la piel en cada área de tratamiento, coloque el dispositivo en esa área y presione el botón de recomendación de energía. Aún debe realizar una prueba preliminar en el área deseada de tratamiento, y la selección del nivel de energía debe hacerla de acuerdo con su propia comodidad, según lo determine la prueba preliminar.

### 3. Botones de selección de nivel de energía:

los botones + (aumentar el nivel de energía) y- (disminuir el nivel de energía) le permiten elegir entre 6 niveles diferentes. Seleccione el nivel de energía de acuerdo con lo que le encontró más cómodo en la prueba preliminar. Puede usar el botón de recomendación de energía para ayudarlo a elegir el nivel óptimo de energía para cada área deseada de tratamiento.

- Cada vez que presione los botones (+) o (-) aumentará o disminuirá la energía en un nivel. Cuando alcance el nivel de energía máximo, si presiona el botón (+) nuevamente no cambiará más el nivel de energía. De forma similar, cuando alcanza el nivel mínimo de energía, si presiona el botón (-) no disminuirá más el nivel de energía.
- Los indicadores de visualización del nivel de energía 1 a 6 brilla en color verde de acuerdo con el nivel de

energía seleccionado (por ejemplo, en el nivel de energía 1, se encenderá una luz verde, en el nivel de energía 2, se encenderán dos luces verdes).

### 4. Indicador de estado de la batería:

el indicador, marcado como , muestra el estado de carga de la batería:

- Rojo: la batería se está cargando. Nota: si además de esta luz roja, el nivel de energía "1" brilla en verde, el dispositivo está encendido.
- Verde: la batería está completamente cargada y el dispositivo está conectado a la fuente de alimentación externa.
- Luz roja intermitente lenta: bajo nivel de batería (aproximadamente el 30 % de la carga completa).
- Luz roja intermitente rápida: nivel de batería muy bajo (aproximadamente el 10 % de la carga completa).

**Nota:** los indicadores de estado de la batería de color verde o rojo intermitente aparecerán solo mientras el dispositivo esté encendido.

5. **Ventanas de tratamiento:** para que su tratamiento sea más cómodo, seleccione la ventana adecuada de tratamiento para el área del cuerpo que desea tratar y, simplemente encaje la ventana de tratamiento.

- **Ventana grande de tratamiento (el filtro óptico está fijado en el dispositivo):** use la ventana grande de tratamiento para una depilación rápida y fácil en áreas grandes del cuerpo, como piernas, espalda y brazos.

- **Ventana precisa de tratamiento (ventana de adicional de encajado a presión):** encaje la ventana precisa de tratamiento para tratar áreas pequeñas y delicadas, como el rostro (área debajo de la línea de la mejilla) y la línea del bikini.

## 6. Indicador de estado

Indicador de estado	Estado	Descripción
<b>Sin luz</b>	APAGADO	El dispositivo no está en funcionamiento
<b>Luz verde fija</b>	ENCENDIDO	El destello está listo para ser emitido
<b>Luz naranja momentánea</b>	Destello bloqueado	El dispositivo no está en contacto total con la piel: no se emitirá ningún destello
<b>Luz roja momentánea</b>	Destello bloqueado	Se ha detectado un tono de piel no permitido (puede encontrar la tabla de colores en la portada): no se emitirá ningún destello
<b>Luz naranja intermitente</b>	Recomendación de energía	Dispositivo listo para medir el tono de la piel (no se emitirá destello durante este tiempo)
<b>Luz verde</b>	Dispositivo bloqueado	El dispositivo está bloqueado debido a una falla interna o una fijación incorrecta de la ventana de tratamiento al dispositivo

# Instrucciones para el Usuario

El dispositivo es adecuado para usar en: piernas, brazos, axilas, línea del bikini, espalda, hombros, pecho, estómago y áreas faciales permitidas (arriba del labio superior, mejillas, mandíbula, mentón y cuello).

## Qué debe esperar

Durante su tratamiento, es normal experimentar:

- un destello de luz cada vez que presiona el botón de activación: la luz que se emite no dañará sus ojos.
- un chasquido con cada destello de luz.
- una sensación leve y punzante.

## Prueba preliminar

La prueba preliminar pretende determinar la reacción de su piel al tratamiento con el dispositivo y ayudarlo a establecer el nivel de energía óptimo para cada área de tratamiento.

48 horas antes del primer tratamiento completo, realice una prueba preliminar en un parche oculto de piel para el área que desea tratar.

Debido a los diferentes niveles de sensibilidad, las áreas del cuerpo podrían requerir diferentes niveles de energía, lo cual se determinará por medio de pruebas preliminares separadas.

**Nota:** ¡No trate áreas completas con niveles de energía que no haya probado antes!

No trate el área en la cual hizo la prueba durante al menos 48 horas después de que se haya realizado la prueba preliminar.

1. Prepare su piel como se describe a continuación en el "**Paso 1: Prepare su piel**". Puede encontrar las instrucciones para operar el dispositivo en el "**Paso 2: Funcionamiento del dispositivo**".
2. Seleccione el nivel de energía más bajo y emita un destello.
3. Puede aumentar el nivel de energía siempre y cuando se sienta cómodo. Puede

continuar haciéndolo hasta el nivel máximo de energía, a menos que comience a experimentar molestias.

4. Si no se siente cómodo o ve efectos adversos como enrojecimiento severo o ampollas, detenga la prueba de inmediato.
  5. Espere 48 horas y examine la zona en la que hizo la prueba:
    - Si la piel en el área de prueba parece normal (no hay reacción o solo un enrojecimiento leve), puede proceder con un tratamiento completo con el nivel de energía más alto en el cual se haya sentido cómodo en la prueba.
- Nota:** Puede usar el botón de Recomendación de energía para detectar de forma automática el nivel de energía recomendado para cada área de tratamiento. Recuerda que esta es una recomendación basada en el tono de su piel y le recomendamos que haga la prueba para saber si esta energía es cómoda para usted.
1. Quítese todas sus joyas.
  2. Asegúrese de que el vello de su piel en el área de tratamiento esté afeitado o recortado (entre tratamientos, puede afeitarse, pero no se depile con pinza ni con cera), y que la piel esté libre de residuos de: polvos, cremas, maquillaje, antitranspirantes o desodorantes.
  3. No utilice nunca líquidos inflamables como alcohol (incluidos los perfumes, desinfectantes y otros productos que los contengan) o acetona en la piel una hora antes de usar el dispositivo, pues puede causar quemaduras en la piel.

## Sobre los Primeros pasos

### Paso 1: Prepare su piel

- Importante:** no use ninguna crema o gel cuando use el dispositivo, ya que puede impedir el funcionamiento normal.
- Recuerde:** el dispositivo está equipado con un sensor de detección de tono de piel incorporado, lo que permite

que el dispositivo funcione solo en tonos de piel aplicables. Esta característica única de seguridad evitará que ocurra un destello en áreas específicas donde su piel está demasiado oscura o bronceada, incluso si su tipo de piel general es más claro.

## Paso 2: Funcionamiento del dispositivo

**Nota:** es necesario que se realice una prueba preliminar antes de proceder con un tratamiento completo. Consulte la sección "Prueba preliminar" arriba. Asegúrese de que el dispositivo esté limpio, seco e intacto. Puede usar el dispositivo mientras se está cargando. Sin embargo, podría limitar el número de pulsos ya que la carga de la batería es más lenta que el consumo de la batería cuando lo usa.

### 1. Cargue su dispositivo en la medida de lo necesario:

- antes de que lo use por primera vez y cuando la batería esté descargada, cárguela por completo (la carga completa de la batería demora hasta 2.5 horas).

- cuando el nivel de la batería sea bajo, como lo indica la luz roja parpadeante del indicador de estado de la batería.
- cargue completamente el aparato al menos una vez cada 6 meses, incluso si no lo ha usado en ese tiempo.
- para cargar su dispositivo, inserte el enchufe del cable de alimentación en el tomacorriente y el otro extremo en el dispositivo. Al cargarse por completo la batería, la luz de carga se ilumina en verde de forma continua.
- después de cargarlo, retire el adaptador de alimentación de la toma de corriente y desconéctelo de su dispositivo.

### Notas sobre la carga:

- es normal que el dispositivo y el adaptador de corriente se caliente durante la carga.
- la carga se debe realizar a temperatura ambiente

- o en un ambiente fresco, nunca por encima de 40 °C. El dispositivo está equipado con protección contra sobrecalentamiento de la batería y no se cargará si la temperatura ambiente es superior a los 40 °C.
- nunca cubra el aparato y el adaptador cuando lo cargue.
2. Encienda el dispositivo. Al encender el dispositivo, se ajustará automáticamente en el nivel de energía más bajo y la pantalla del nivel de energía mostrará una luz verde. Puede usar el botón de recomendación de energía cuando inicie cada tratamiento o cambiar manualmente los niveles de energía; para ello, presione los botones de selección de nivel de energía (botón de aumento de nivel de energía (+) o botón de disminución de nivel de energía (-)). Puede disminuir o aumentar el nivel de energía en función de su nivel de comodidad y según lo que determinó en la prueba preliminar.
3. Seleccione la ventana de tratamiento deseada y simplemente encájela en el dispositivo alineando los pasadores de plástico de la ventana seleccionada en los enchufes del dispositivo y presionando para que queden en su lugar. Para quitar la ventana de tratamiento, tome ambos lados de los puntos elevados y tire con firmeza hasta que lo quite.
4. Coloque la ventana de tratamiento en el área deseada de tratamiento, asegurando que haga pleno contacto con la piel. Como precaución de seguridad, el dispositivo está equipado con un sensor de seguridad que no activará un parpadeo si:
- el dispositivo no se aplica correctamente en la piel. En este caso, el indicador de estado se pondrá naranja "momentáneamente".
  - su tono de piel es demasiado oscuro o bronceado. En este caso, el indicador de estado se pondrá rojo "momentáneamente".

- la ventana de tratamiento no está conectada correctamente. En este caso, el indicador de estado se pondrá rojo "estable".
5. Aplique la ventana de tratamiento firmemente contra su piel y presione el botón de activación para emitir un destello. Después de cada destello, mueva el dispositivo al siguiente lugar. Después de cada destello, el dispositivo tardará entre 1 y 3 segundos en estar listo para el siguiente.
  6. Puede elegir entre 2 modos de funcionamiento, el "Modo de pulso" o el "Modo de deslizamiento":
    - **Modo de pulso:** presione el botón de activación una vez para emitir un solo destello. Continúe al siguiente lugar y presione el botón de activación nuevamente para emitir otro destello. Repita este procedimiento hasta que complete el tratamiento.
    - **Modo de deslizamiento:** comience el tratamiento en Modo de pulso. Después de tres destellos consecutivos sin soltar el botón de activación, el dispositivo ingresará automáticamente al Modo de deslizamiento. Este modo emitirá destellos continuamente, con una pausa de 1 a 3 segundos entre cada uno, por lo que no es necesario mantener presionado el botón de activación. El modo de deslizamiento se desactivará automáticamente cuando el dispositivo no entre en contacto adecuado con la piel o si el tono de la piel es demasiado oscuro.
  7. Después del tratamiento, apague el dispositivo presionando el botón de encendido/Apagado (ON/OFF); el indicador de estado se volverá naranja mientras el dispositivo se apaga.
  8. Realice sus sesiones de tratamiento de acuerdo con la sección "**Tratamiento recomendado**".

**Nota importante:** Intente no sobreponer los pulsos: los pulsos repetidos en el mismo lugar pueden causar quemaduras.

**Tratamiento recomendado:**

**Vello del cuerpo:**

**1 a 4** tratamientos de depilación con dos semanas de diferencia

**5 a 8** tratamientos de depilación con cuatro semanas de diferencia.

**Vello facial:**

**1 a 5** tratamientos de depilación con dos semanas de diferencia

**6 a 8** tratamientos de depilación con cuatro semanas de diferencia.

**Qué debe esperar:**

Diferentes personas y diferentes áreas de tratamiento podrían no reaccionar de igual manera a la tecnología RPL.

Debe comenzar a notar una reducción en el crecimiento del vello con el sexto tratamiento. Una vez que completado el protocolo de tratamiento

de 12 tratamientos, debería ver una mayor reducción del crecimiento del vello. Cualquier vello que quede debe ser más fino y de color más claro. Para mantener los resultados, recomendamos usar el dispositivo una vez al mes por área de tratamiento.

**Importante:** los tratamientos faciales se deben realizar a un nivel medio o bajo de energía. No olvide seleccionar la ventana adecuada de tratamiento (ya sea la ventana grande de tratamiento incorporada o la ventana precisa de tratamiento adicional), de acuerdo con el tamaño del área de tratamiento y su comodidad.

**Notas:**

- se recomienda utilizar el ajuste de energía más alto que haya encontrado cómodo durante la prueba preliminar.
- los colores de vello más claros pueden requerir más tratamientos para ver resultados.
- el vello continuará creciendo hasta dos semanas después de una sesión de reducción

de cabello. Sin embargo, a medida que avance en el protocolo de tratamiento completo, el vello se caerá de forma natural y gradual. El tiempo hasta que se noten los resultados iniciales varía entre los usuarios y depende de factores como la edad, el color del vello y el tono de la piel.

- el número de sesiones que se necesita para lograr resultados a largo plazo difiere para cada área de tratamiento y entre diferentes usuarios.
- este dispositivo puede ser utilizado por hombres. Sin embargo, el vello corporal masculino, especialmente en el pecho, necesitará más sesiones de tratamiento.
- se necesitará mantenimiento de vez en cuando si aún es visible el crecimiento.

### Tratamiento facial

La piel del rostro es un área sensible que requiere especial cuidado y precaución.

Asegúrese de seguir todas las instrucciones y precauciones de seguridad cuidadosamente para evitar efectos adversos. Se recomienda que primero use el dispositivo para tratamiento corporal y lo conozca antes de realizar tratamientos faciales.

Este dispositivo se puede usar para tratar todas las áreas faciales debajo de la línea de la mejilla, como: arriba del labio superior, mejilla, mandíbula, mentón y cuello.



Nunca use el dispositivo alrededor o cerca de sus ojos.

## ¡Advertencias!

- Al usar este dispositivo para tratar áreas faciales, no use niveles de energía que excedan el nivel medio, ya que puede causar daños graves en la piel.
- No use el dispositivo en el rostro sobre la línea de la mejilla o alrededor de los ojos, las cejas y las pestañas, ya que esto podría causar daños oculares graves.
- Evite las fosas nasales y los labios, ya que estas áreas son más sensibles.
- La piel en el tercio inferior del cuello es más sensible. Tenga mucho cuidado y evite la superposición de áreas de tratamiento.

**Nota:** el vello facial puede ser hormonal y, como tal, es posible que necesite más sesiones para lograr una reducción permanente del vello.

**Para hombres:** tenga cuidado al tratar el área de la barba; la densidad del vello se traduce en una gran cantidad de melanina que absorbe el calor durante el tratamiento.



## Cuidados después del tratamiento

- Despues del tratamiento, puede usar una loción calmante.
- Evite usar cremas para peeling y blanqueamiento o productos similares durante al menos 24 horas, ya que esto irrita la piel tratada.
- Evite la exposición directa al sol durante al menos 2 semanas despues del tratamiento. Si expone la piel tratada recientemente a la luz solar durante este periodo de tiempo, aplique protector solar de SPF 30 o superior.

## Limpieza y almacenamiento

1. Asegúrese de apagar y desconectar el dispositivo antes de limpiarlo y guardarlo.
2. Recomendamos limpiar el área de la ventana de tratamiento despues de cada sesión con un paño seco y limpio.

3. Cargue completamente el dispositivo cada 6 meses, incluso si no lo ha usado en ese tiempo.
4. Si hay suciedad o residuos en la ventana de tratamiento, límpiela. Si no puede limpiar el dispositivo, comuníquese con nuestro Servicio de atención al Cliente.

## Solución de problemas

Si el dispositivo no se enciende:

- Asegúrese de que el dispositivo esté cargado (que se indica mediante la luz verde en el indicador de estado de la batería).

Si el dispositivo no activa un pulso:

- Verifique que haya pleno contacto entre el dispositivo y su piel. El botón de activación activará un pulso solo cuando el dispositivo esté en pleno contacto con la piel.
- Verifique que la ventana de tratamiento esté correctamente conectada

a su dispositivo (el dispositivo no funcionará si la ventana de tratamiento no está conectada o está incorrectamente conectada al dispositivo).

- Verifique que el área que intenta tratar no sea demasiado pequeña, curva u ósea. Toda la ventana de tratamiento debe entrar en contacto con el área de tratamiento, si estira la piel puede lograrlo más fácilmente.
- Si el tono de piel identificado por el sensor detector de tono de piel y contacto con la piel es demasiado oscuro, la activación del destello se bloqueará y el indicador de estado se pondrá rojo "momentáneamente".

Si se produce un error general:

- Reinicie el dispositivo desconectando el cable de alimentación de la red eléctrica en la pared, espere 10 segundos y luego vuelva a conectarlo. Luego intente encender el dispositivo después de reiniciar.

• En caso de que el pulso tarde un poco más después de reposicionar el dispositivo en un área de tratamiento diferente, debe considerar realizar el tratamiento en un ambiente más fresco. El dispositivo puede emitir pulsos a un ritmo más lento en un ambiente cálido.

• En caso de que haya suciedad o residuos pegados en la ventana de tratamiento, deberá limpiarla siguiendo las instrucciones de la sección de Limpieza. Si no puede dejar la zona limpia, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

Si el problema no se resuelve, comuníquese con nuestro servicio de atención al cliente.

## Servicio de atención al cliente

Para obtener más información sobre el dispositivo, si su dispositivo se rompe, dejó de funcionar o si necesita más ayuda, contáctenos:

 +44 0800-923-4833

 supportUK@sensica.com

## Parámetros de las especificaciones del dispositivo

**Fabricado por:**  
ELG trade Ltd.

### **Espectro de luz emitida:**

Ventana grande de tratamiento  
(filtro óptico amarillo)  
475 nm a 1.200 nm máx.

Ventana precisa de tratamiento  
(filtro óptico rojo)  
550 nm a 1.200 nm máx.

**Duración del pulso:**  
 $5 \pm 2$  [ms]

**Flujo de energía emitida:**  
 $5$  [ $\text{J}/\text{cm}^2$ ]

**Niveles de energía seleccionables:**  
6

### **Área de tratamiento:**

Ventana grande de tratamiento  $4.5\text{cm}^2$

Ventana precisa de tratamiento  $2\text{cm}^2$

**Velocidad:**  
1 pulso cada 3 segundos

**Fuente de alimentación externa:**

12[V], 1.8[A], 21.6[W]  
100–240 VAC, 50/60Hz

**Peso y tamaño del dispositivo:**

16.3 [Oz], 79 X 69 X 2.7 [pulg]  
461 [gr], 200 X 175 X 70 [mm]

**Eficiencia activa media:**

87.1%

**Eficiencia a baja carga (10%):**

81.9%

**Tecnología:**

IPL de uso en casa

**Instrucciones de almacenamiento**

Condiciones de transporte y almacenamiento

Temperatura	-10°C a 70°C (14°F a 158°F)
Humedad	0 a 90 % RH en 55°C (131°F)
Presión	Sin condensación

Condiciones de funcionamiento

Temperatura	10°C a 40°C (50°F a 104°F)
Humedad	30 % a 70 % HR
Altitud máxima operativa	10,000 ft.

**El paquete incluye:** Dispositivo de mano, Ventana de tratamiento grande, Ventana precisa de tratamiento, Adaptador de corriente y Guía del usuario.



Utilice Sensilight PRO solo con la alimentación externa y los accesorios suministrados. Para su seguridad, nunca utilice adaptadores de DC que no estén aprobados por el fabricante.

## Etiquetado

Modelo: IPL300XXYYZZ

Español



Aislamiento doble



Consulte las instrucciones de uso



Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos



Manténgalo alejado de los ojos



Lea todas las advertencias y medidas de seguridad antes de usarlo



No utilice el dispositivo sobre la piel bronceada o después de haberse expuesto al sol.



No permita que el dispositivo se moje. Manténgalo alejado de bañeras, duchas, lavabos u otros recipientes que contengan agua: Manténgalo seco.



Batería recargable

IP2X: No debe penetrar objeto de 12.5 mm de diámetro.

**IP22**

IPX2: Las gotas que caen verticalmente no tendrán efectos nocivos.



Advertencia: Radiación óptica



## **Notas sobre el manejo de baterías**

Si su piel u ojos entran en contacto con el líquido de la celda de la batería, enjuague las áreas afectadas con agua y busque asistencia médica.

Proteja las baterías del calor excesivo.

¡Riesgo de explosión! Nunca arroje las baterías al fuego.

No desarme, abra ni rompa las baterías.

Es normal que el dispositivo y el adaptador de corriente se caliente durante la carga.

No cargue la batería a una temperatura ambiente superior a 40°C (104°F). El dispositivo está equipado con protección contra sobrecalentamiento de la batería y no se cargará si la temperatura ambiente supera los 40 °C (104°F).

Nunca cubra el aparato y el adaptador cuando lo cargue.

Use solo los cargadores especificados en las instrucciones de uso.

Las baterías deben cargarse correctamente antes de usarlas. Es indispensable que cumpla en todo momento las instrucciones del fabricante y las especificaciones en estas instrucciones de uso con respecto a la carga correcta.

Cargue completamente la batería antes del uso inicial (consulte la sección Configuración del dispositivo más arriba).

Para lograr la vida útil máxima de la batería, cárguela completamente al menos dos veces al año.

