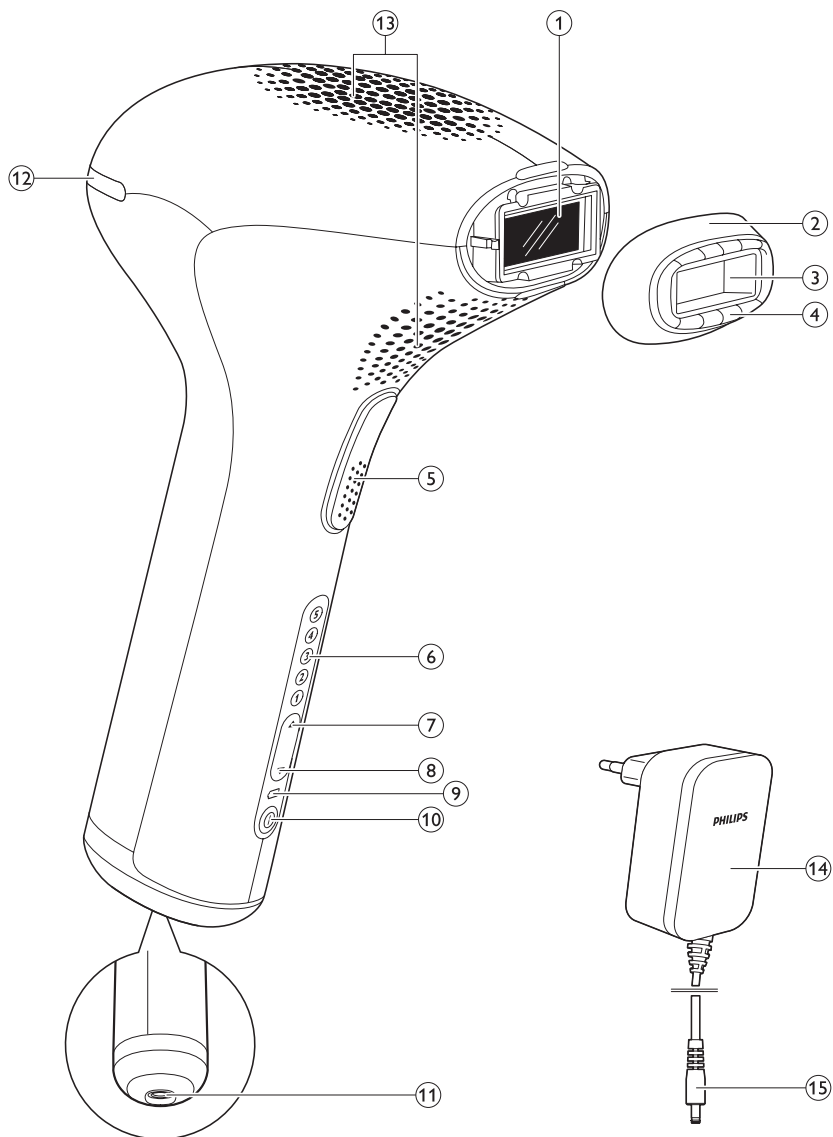


SC2004



**PHILIPS**







**ENGLISH 6**  
**ESPAÑOL 29**  
**PORTUGUÊS 53**  
**PORTUGUÊS DO BRASIL 77**

## Table of contents

Introduction	7
Benefits	7
Intense Pulsed Light (IPL) technology for home use	7
Effective hair regrowth prevention for everyday smoothness	7
Gentle treatment, even on sensitive body areas	7
Cordless operation for maximum freedom and flexibility	7
Long-lasting battery for complete body treatment	8
No replacement parts needed, no hidden costs	8
How Philips' Intense Pulsed Light technology works	8
Hair growth	8
Working principle	8
General description	9
Important	9
Danger	9
Warning	9
To prevent damage	10
Caution	10
Keep the following things in mind to avoid compromising the lifetime of your Philips Lumea:	10
For whom is Philips Lumea NOT suitable?	10
Contraindications	10
Never use the appliance if you are pregnant or breast feeding.	10
Never use the appliance if you have an unsuitable skin and/or hair colour, i.e.:	11
Never use the appliance if you suffer from any of the diseases listed below, i.e.:	11
Never use the appliance if you take any of the medications listed below, i.e.:	11
Never use the appliance on the following areas:	11
Never use the appliance on sunburnt, recently tanned (last 48 hours) or fake-tanned skin:	12
Electromagnetic fields (EMF)	12
Charging	12
Preparing for use	13
Preparing treatment areas	13
Setting the light intensity	13
Recommended light intensities (1-5)	14
Important	14
Tanning advice	14
Using the appliance	15
First use and skin test	15
Subsequent use	16
Guidelines for treatment	18
Average treatment time	18
Using the appliance on the legs	18
Using the appliance in the bikini area	19
Using the appliance on the underarms	19
How to achieve optimal results	20
Maintenance phase	20
Possible side effects and skin reactions	20
After use	21

Cleaning and maintenance	21
Storage	22
Environment	22
Removing the rechargeable batteries	22
Guarantee and support	24
Technical specifications	24
Troubleshooting	25

## Introduction

Congratulations on your purchase and welcome to Philips! To fully benefit from the support that Philips offers, register your product at [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Light-based hair removal is one of the most effective methods to treat unwanted body hair with longer-lasting results. It is different from current home hair removal methods because it significantly reduces hair regrowth. Philips has been investigating this method together with leading dermatologists for over 10 years. You can now use this innovative technology comfortably in the privacy of your own home, whenever and wherever you want.

This appliance has been specifically designed and optimised for use by women, but can be used by men as well.

Philips Lumea enables treatment of unwanted hair below the neck, using the tailored attachment.

Philips Lumea is designed for use by one person only.

For more information about Philips Lumea and movies about how to use Lumea, see [www.philips.com/lumea](http://www.philips.com/lumea). Check our homepage regularly for updates.

## Benefits

This appliance provides the following benefits:

### **Intense Pulsed Light (IPL) technology for home use**

Philips Lumea uses a light-based technology called 'Intense Pulsed Light' (IPL). IPL is also used in the professional beauty market for hair removal and has been in use for the last fifteen years. Philips Lumea now brings you this innovative technology for safe and effective use in the comfort of your home.

### **Effective hair regrowth prevention for everyday smoothness**

This method provides you with long-lasting hair regrowth prevention and silky-smooth skin. Our studies have shown a significant hair reduction already after two treatments. Optimal results were generally achieved after four to five treatments. A reduction in hair density is visible from treatment to treatment. How fast the effect becomes visible and how long the results last varies from person to person. For more information, see section 'How to achieve optimal results' in chapter 'Using the appliance'.

### **Gentle treatment, even on sensitive body areas**

Philips Lumea has been developed in close cooperation with leading dermatologists and has been tested by over 2000 women for an effective and gentle treatment, even on the most sensitive body areas.

### **Cordless operation for maximum freedom and flexibility**

Because the appliance runs on rechargeable batteries, it is portable and can be used anywhere.

### Long-lasting battery for complete body treatment

A fully charged battery provides a complete body treatment (underarms, bikini line and lower legs) in one go, without recharging breaks.\*

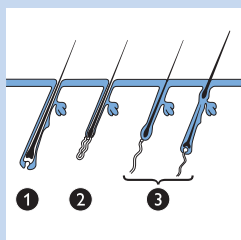
\*Based on the average treatment times for each area and the recommended intensities for one user.

### No replacement parts needed, no hidden costs

Philips Lumea is equipped with a high-performance lamp which does not require replacement. This lamp can generate over 100,000 flashes and should enable you to continuously maintain results for more than 5 years\* while saving money on expensive replacement lamps.

\*Based on the average treatment times for each area and the recommended intensities for one user.

### How Philips' Intense Pulsed Light technology works



#### Hair growth

Hair growth rates differ from person to person, depending on age, metabolism and other factors. However, everyone's hair normally grows in 3 phases.

##### 1 Growing phase (anagen phase)

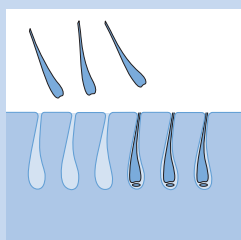
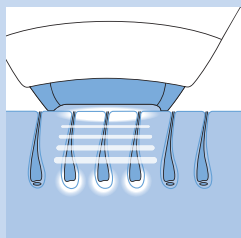
The hair grows actively from the root. In this phase the concentration of melanin is highest. Melanin is responsible for the pigmentation of the hair. Melanin concentration is also the determining factor for the efficacy of this method. Only hairs in the growing phase are susceptible to treatment with light.

##### 2 Degradation phase (catagen phase)

Hair growth stops and the root shrinks before the hair sheds.

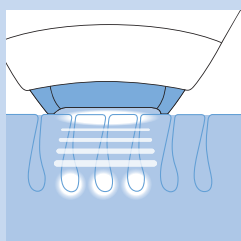
##### 3 Resting phase (telogen phase)

The old hair separates from its hair follicle and sheds. The follicle remains at rest until the biological clock tells it to become active again and grow a new hair.



#### Working principle

- The appliance works by heating up the hair and root beneath the skin. The melanin in the hair and hair root absorbs the released light pulses. The darker the colour of the hair, the more light can be absorbed. This process stimulates the hair to go into the resting phase.
- In between treatments, hair sheds naturally and regrowth is inhibited. Hairs can take one or two weeks to shed.



- Optimal hair removal cannot be obtained with a single session, since only hairs in the growing phase are susceptible to treatment with light. During a treatment, hairs on the treated area are usually in different stages of the hair growth cycle. To effectively treat all hairs you have to repeat the treatment every two weeks for a few times.

An integrated optical filter ensures that no UV light reaches the skin and guarantees that the appliance is safe for the skin.



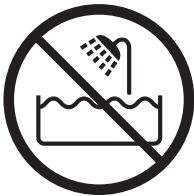
## General description (Fig. 5)

- 1 Light exit window with integrated UV filter
- 2 Body attachment (suitable for all body areas below the neck)
- 3 Metallic frame inside the attachment
- 4 Safety system (safety ring with contact switches)
- 5 Flash button
- 6 Intensity lights (1- 5)
- 7 ▲ Intensity increase button
- 8 ▼ Intensity decrease button
- 9 Charging light and battery low indication
- 10 On/off button
- 11 Appliance socket
- 12 'Ready to flash' light
- 13 Air vents
- 14 Adapter
- 15 Small plug

## Important

Read this user manual carefully before you use the appliance and save it for future reference.

## Danger



- Water and electricity are a dangerous combination. Do not use this appliance in wet surroundings (e.g. near a filled bath, a running shower or a filled swimming pool).
- Keep the appliance and the adapter dry.
- If the appliance is broken, do not touch any inner part to avoid electric shock.
- Never insert any objects into the appliance.

## Warning

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- The appliance is not intended for children under the age of 15 years. Teenagers aged between 15 and 18 years can use the appliance with the consent and/or assistance of their parents or the persons who have parental authority over them. Adults from 19 years and older can use the appliance freely.
- Only charge the appliance with the adapter supplied.
- Do not use the appliance or the adapter if it is damaged.
- The adapter contains a transformer. Do not cut off the adapter to replace it with another plug, as this causes a hazardous situation.
- If the adapter is damaged, always have it replaced with one of the original type in order to avoid a hazard.
- Do not use the appliance if the UV filter of the light exit window is broken.

**To prevent damage**

- Make sure nothing obstructs the air flow through the ventilation slots.
- Never subject the appliance to heavy shocks and do not shake or drop it.
- If you take the appliance from a very cold environment to a very warm environment or vice versa, wait approximately 3 hours before you use it.
- Store the appliance in a dust-free place to prevent it from becoming dusty.
- Never leave the appliance unattended when it is switched on. Always switch off the appliance after use.
- Do not expose the appliance to direct sunlight or UV light for several hours.
- Do not flash against any other surface than the skin. This can cause severe damage to the attachment and/or the light exit window. Only flash when the appliance is in contact with skin.

**Caution**

- Never use the appliance around the eyes and near the eyebrows to avoid the risk of eye damage.
- Use this appliance only at settings suitable for your skin type. Use at higher settings than those recommended can increase the risk of skin reactions and side effects.
- This appliance is only intended for removing unwanted body hair from areas below the neck. Do not use it for any other purpose.

**Keep the following things in mind to avoid compromising the lifetime of your Philips Lumea:**

- Do not expose the appliance to temperatures lower than 15°C or higher than 35°C during use.
- The appliance is equipped with a built-in overheat protection. If the appliance overheats, it does not flash. Do not switch off the appliance, but let it cool down for approx. 15 minutes before you continue with your treatment.
- Always return the appliance to a service centre authorised by Philips for examination or repair. Repair by unqualified people could cause an extremely hazardous situation for the user.
- Never use the appliance in any of the cases mentioned in the section 'Contraindications'.

**For whom is Philips Lumea NOT suitable?**

Philips Lumea is not designed for everyone. If any of the following is true for you, then this appliance is **not** suitable for you to use!

**Contraindications****Never use the appliance if you are pregnant or breast feeding.****Never use the appliance if you have an unsuitable skin and/or hair colour, i.e.:**

- If your natural hair colour in the treatment areas is light blond, white, grey or red.
- If you are of skin type VI (you rarely or never get sunburnt and you tan very darkly; your skin colour is brownish black or darker). In this case you run a high risk of developing skin reactions, such as discolourations, strong redness or burns, when you use Philips Lumea. See also chapter 'Using the appliance', section 'Possible side effects and skin reactions'.

**Never use the appliance if you suffer from any of the diseases listed below, i.e.:**

- If you have a skin disease such as active skin cancer; you have a history of skin cancer or any other localised cancer in the areas to be treated.
- If you have pre-cancerous lesions or multiple atypical moles in the areas to be treated.
- If you have a history of collagen disorder; including a history of keloid scar formation or a history of poor wound healing.
- If you have a history of vascular disorder; such as the presence of varicose veins or vascular ectasia in the areas to be treated.
- If your skin is sensitive to light and easily develops a rash or an allergic reaction.
- If you have infections, eczema, burns, inflammation of hair follicles, open lacerations, abrasions, herpes simplex, wounds or lesions and haematomas in the areas to be treated.
- If you have had surgery in the areas to be treated.
- If you have epilepsy with flashlight sensitivity.
- If you have diabetes, lupus erythematoses, porphyria or congestive heart disease.
- If you have any bleeding disorder.
- If you have a history of immunosuppressive disease (including HIV infection or AIDS).

**Never use the appliance if you take any of the medications listed below, i.e.:**

- If your skin is currently being treated with or has recently been treated with Alpha-Hydroxy Acids (AHAs), Beta-Hydroxy Acids (BHAs), topical isotretinoin and azelaic acid.
- If you have taken any form of isotretinoin Accutane® or Roaccutane® in the last six months. This treatment can make skin more susceptible to tears, wounds and irritations.
- If you are on painkillers, which reduce the skin's sensitivity to heat.
- If you are taking photosensitising agents or medications, check the package insert of your medicine and never use the appliance if it is stated that it can cause photo-allergic reactions, photo-toxic reactions or if you have to avoid sun when taking this medicine.
- If you take anticoagulation medications, including heavy use of aspirin, in a manner which does not allow for a minimum 1-week washout period prior to each treatment.
- If you take immunosuppressive medications.

**Never use the appliance on the following areas:**

- On the face.
- On nipples, areolas, labia minora, vagina, anus and the inside of the nostrils and ears.
- Men must not use it on the scrotum and face.
- Over or near anything artificial like silicone implants, pacemakers, subcutaneous injection ports (insulin dispenser) or piercings.

- On moles, freckles, large veins, darker pigmented areas, scars, skin anomalies without consulting your doctor. This can result in a burn and a change in skin colour, which makes it potentially harder to identify skin-related diseases (e.g. skin cancer).
- On warts, tattoos or permanent make-up. This can result in a burn and a change in skin colour (hypopigmentation or hyperpigmentation).
- On areas, where you use long-lasting deodorants. This can result in skin reactions. See chapter 'Using the appliance', section 'Possible side effects and skin reactions'.

**Never use the appliance on sunburnt, recently tanned (last 48 hours) or fake-tanned skin:**

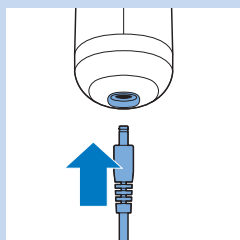
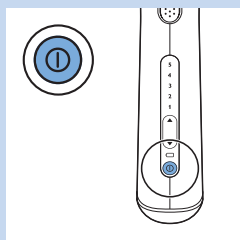
- All types of tanning can influence the safety of the treatment. This applies to exposure to natural sunlight as well as artificial tanning methods, such as tanning lotions, tanning appliances etc. If you are tanned or are planning to tan, see chapter 'Preparing for use', section 'Tanning advice'.

*Note: This list is not exhaustive. If you are not sure whether you can use the appliance we advise you to consult a doctor.*

**Electromagnetic fields (EMF)**

This Philips appliance complies with all applicable standards and regulations regarding exposure to electromagnetic fields.

**Charging**



Fully charge the batteries before you use the appliance for the first time and when the batteries are empty. Fully charging the batteries takes up to 1 hour and 40 minutes.

Charge the appliance when the charging light lights up orange during use to indicate that the battery is low and will run out soon.

Fully charged batteries provide at least 370 flashes at light intensity 5.

Fully charge the appliance every 3 to 4 months, even if you do not use the appliance for a longer time.

**Charge the appliance in the following way:**

- 1** Switch off the appliance.
- 2** Insert the small plug into the appliance and put the adapter in the wall socket.
  - ▶ The charging light flashes green to indicate that the appliance is charging.
  - ▶ When the batteries are fully charged, the charging light lights up green continuously.

Notes:

- The adapter and the appliance feel warm during charging. This is normal.
- You cannot use the appliance during charging.
- This appliance is equipped with battery-overheat protection and does not charge if the room temperature exceeds 40°C.

**Never cover the appliance and adapter during charging.**

- 3** After charging, remove the adapter from the wall socket and pull the small plug out of the appliance.

## Preparing for use

For optimal results and greatest effect, prepare the areas on which you intend to use the appliance in the manner described below.

### Preparing treatment areas

- 1 Shave the areas you intend to treat as long as you still experience hair regrowth.

*Note: If your last depilation method involved removing hairs by the roots (e.g. epilating, waxing etc.), wait until you notice significant hair regrowth before you use Philips Lumea. Do not use depilatory creams instead of shaving.*

#### **Please note that treatment on unshaved or improperly shaved areas has a number of undesired effects:**

- The light exit window and attachment may become contaminated with stray hairs and dirt. A contaminated light exit window and attachment can reduce the life and efficacy of the appliance. In addition, burns or black spots that appear on the light exit window and attachments due to contamination can cause the treatment to become painful or cause skin reactions like redness and discolouration.
- Hairs on your skin can burn, which can result in an unpleasant smell.

- 2 Clean your skin and make sure it is hair-free, entirely dry and free from oily substances (e.g. present in cosmetic products like deodorants, lotions, perfumes, tanning creams and sunscreens).

- 3 Check the appliance, especially the light exit window and attachment, for trapped hair, dust and fibres. If you see any contamination, clean the appliance according to the instructions in chapter 'Cleaning and maintenance'.

Notes:

- If shaving causes wounds or lesions, your skin may be more sensitive and the light treatment may sometimes feel uncomfortable.
- Once the hairs stop growing back, which usually happens after 4-5 treatments, you no longer have to shave before you use the appliance.

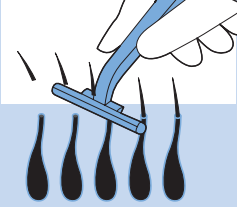
### Setting the light intensity

Philips Lumea is an appliance developed for consumer use at home and therefore not comparable with professional light-based appliances with respect to pain sensation. The pulses of light delivered by Philips Lumea are gentler than those from professional appliances and therefore you can expect a **convenient** and **effective** treatment.

You have to adjust the light intensity to your skin and body hair colour and to a level you find comfortable.

The recommended light intensities table below helps you to establish the right light intensity

- 1 Consult the table below to determine which light intensities are most suitable for your skin and body hair colour and to check if this method is suitable for you (if it is not, this is indicated with x in the table).
- 2 Each body area and possibly even parts of a body area may require a separate appropriate light intensity according to the recommended light intensities table below. The method is more effective at higher intensities, but you should reduce the light intensity if you experience any pain or discomfort.



*Note: The required light intensity for different body areas may vary due to different skin colours. For example, the skin of the lower legs can be darker than the skin of the underarms due to more sun exposure.*

Persons with darker skin run a higher risk of skin irritation because their skin absorbs more light. Therefore lower intensities are recommended for persons with darker skin.

The light pulse can feel warm or hot on the skin but should never be painful. To prevent skin reactions, see chapter 'Using the appliance', section 'Possible side effects and skin reactions'.

### Recommended light intensities (1-5)

In the table below, 'x' means that the appliance is not suitable for you.

Skin colour and characteristics:	White (always sunburn, no tanning)	Beige (easy sunburn, minimal tanning)	Light brown (sometimes sunburn, good tanning)	Mid brown (rarely sunburn, fast and good tanning)	Dark brown (rarely sunburn, very good tanning)	Brownish black and darker (rarely to never sunburn, very dark tanning)
Body hair colour:						
dark blond/light brown/brown/dark brown/black	4/5	4/5	4/5	3/4	1/2/3	x
white/grey/red/light blond	x	x	x	x	x	x

### Important

To check whether Philips Lumea is suitable for you, see section 'For whom is Philips Lumea not suitable?'.

If your skin has been exposed to natural sunlight or an artificial tanning method, it may be darker than during the previous treatment. Check the table above to determine which settings are suitable for your skin colour.

### Tanning advice

#### Sun exposure before treatment

- If your skin is tanned, perform a skin test (see chapter 'Using the appliance', section 'First use') on the area to be treated to determine the appropriate light intensity. A failure to do so causes a risk of developing skin reactions after treatment with Philips Lumea.
- Wait at least 48 hours after sunbathing before you use the appliance. Sunbathing can cause skin to darken (tan) and/or can cause sunburn (reddening of the skin).
- After these 48 hours, check the skin for any remaining sunburn. Do not use Philips Lumea as long as sunburn persists.
- When the sunburn has disappeared, perform a skin test (see chapter 'Using the appliance', section 'First use') on the area to be treated to determine the appropriate light intensity.

### Sun exposure after treatment

- Wait at least 24 hours after treatment before you expose treated areas to the sun. Even after 24 hours, make sure that the treated skin does not show any redness from the treatment anymore before you expose it to the sun.
- Cover treated areas when you go out into the sun or use a sunblock (SPF 30+) in the two weeks after treatment.
- Exposing treated areas to sunlight without protection immediately after treatment can increase the risk of adverse side effects and skin reactions. See chapter 'Using the appliance', section 'Possible side effects and skin reactions'.

### Tanning with artificial light

- Follow the instructions in 'Sun exposure before treatment' and 'Sun exposure after treatment' above.

### Tanning with creams

- If you have used an artificial tanning lotion, wait until the artificial tan has fully disappeared before you use Philips Lumea.

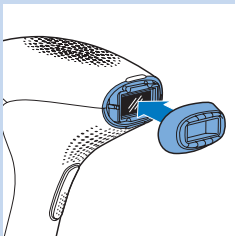
*Note: For more details on unwanted skin reactions, see chapter 'Using the appliance', section 'Possible side effects and skin reactions'.*

## Using the appliance

Check the recommended light intensities table in chapter 'Preparing for use', section 'Setting the light intensity' to determine which light intensities are most suitable for your skin and body hair colour. Use the appliance in a **well-lit** room; this reduces the perceived brightness of the flash. Shave the area you intend to treat before you use the appliance (see chapter 'Preparing for use', section 'Preparing treatment areas').

If the treatment becomes intolerably painful at any point in time, reduce the light intensity setting until the treatment is comfortable again. If you notice skin reactions stronger than slight redness, stop the treatment immediately and read section 'Possible side effects and skin reactions' in this chapter.

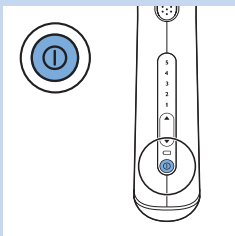
### First use and skin test



#### 1 Attach the body attachment to the appliance.

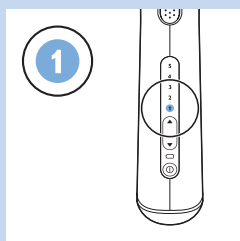
The body attachment can be used to treat unwanted body hair on all body areas below the neck (for exceptions, see chapter 'Important', section 'Contraindications').

#### 2 Choose an area close to the area you intend to treat.



#### 3 Press the on/off button to switch on the appliance.

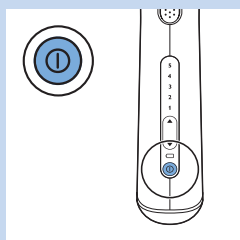
- ▶ The appliance always starts automatically at the lowest setting.



- 4** Apply one flash at the lowest recommended intensity for your skin type (for instructions on how to release a flash, see steps 6 to 9 of section 'Subsequent use' in this chapter).
- 5** As long as it feels comfortable (not painful), increase the setting by one level within the recommended range for your skin type and apply one flash for each setting. Do not apply more than one flash on the same spot.
- 6** After the skin test, wait for 24 hours and check your skin for any reaction. If your skin shows reactions, choose the highest setting that did not result in any skin reaction for subsequent use.

When you use the appliance for the first time, we advise you to perform a skin test on the area to be treated to check your skin's reaction to the treatment and to get accustomed to light-based treatment.

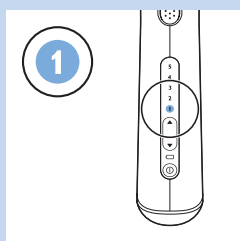
### Subsequent use



- 1** Before every treatment, clean the attachment, the light exit window and the metallic frame inside the attachment of Philips Lumea. For more information see chapter 'Cleaning and maintenance'.

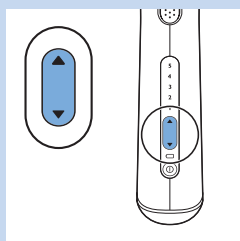
- 2** Press the on/off button to switch on the appliance.

*Note: It is normal that the appliance and the attachment become warm during use.*



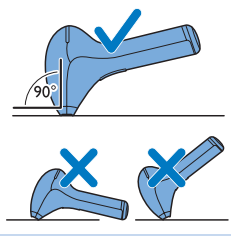
- 3** Start each treatment by selecting the light intensity very carefully, based on your skin's sensitivity and on how comfortable treatment feels.

Your skin may react differently on different days/occasions for a number of reasons and especially after tanning. See section 'Possible side effects and skin reactions' in this chapter for more information.

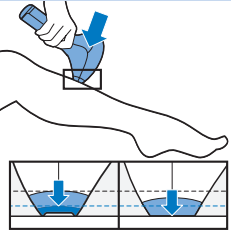


- 4** Press the ▲ button to increase the intensity. To lower the intensity, press the ▼ button.
  - ▶ Every time you press the button, the corresponding intensity light starts to flash. This takes a few seconds.



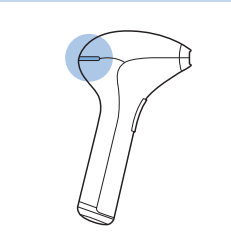


- 5** Place the appliance at a 90° angle on the skin so that the attachment and the safety ring are in contact with the skin.



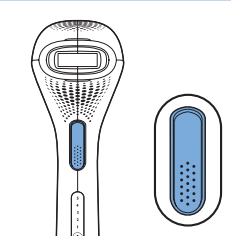
- 6** Press the safety ring fully onto the skin with slight pressure.

*Note: The safety ring has contact switches that together are the safety system of the appliance. This safety ring prevents unintentional flashing without skin contact.*



- D** The 'ready to flash' light on the back of the appliance lights up green when all contact switches of the safety ring are in contact with the skin and the device is charged. This may take a few seconds.

*Tip: For easier use, stretch the area of skin you want to treat. On areas with softer skin, you may need to exert more pressure on the appliance to push in all contact switches.*

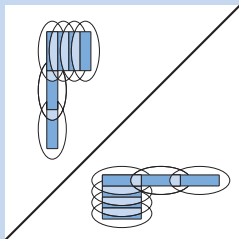


- 7** Press the flash button to release a flash. Now you have 2 options to release the next flash:



- A** Keep the flash button pressed. The appliance releases one flash after another as long as the safety ring is in full contact with the skin. Immediately after the appliance has flashed, slide the appliance to the next area. Make sure the safety ring is fully pressed onto the skin. This 'Slide & Flash mode' is especially convenient for treatment of larger areas like the legs.
- B** Let go of the flash button after each flash. For the next flash, place the appliance on the area right next to the previously flashed area. Make sure the safety ring is fully pressed onto the skin. This 'Step & Flash mode' guarantees a precise treatment of e.g. the knees or ankles.

*Note: After a few seconds, the appliance is ready to flash again, so make sure that you move it to the next area immediately after it has flashed.*



Do not treat exactly the same area multiple times during one session. This does not improve the effectiveness of the treatment, but increases the risk of skin reactions.

*Note: The visible light produced by the appliance is the reflection of the flash on the skin and is harmless to your eyes. It is not necessary to wear goggles during use.*

- 8** To avoid untreated areas, always make sure there is a slight overlap with the previously treated area when you place the appliance on the skin. The effective light only comes out of the light exit window. Make sure the flashes are produced close to each other.
- 9** Switch off the appliance after you have finished the treatment.
- 10** Check the light exit window and the attachment for hairs and dirt and clean the appliance after use (see chapter 'Cleaning and maintenance').

### Guidelines for treatment

#### Average treatment time

Area	Approx. treatment time
Underarms	1 minute per underarm
Bikini line	1 minute per side
Entire bikini area	4 minutes
One lower leg	8 minutes
One full leg	14 minutes

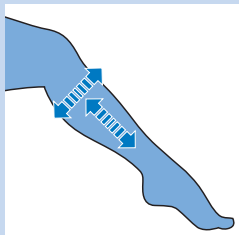
*Note: The average treatment times above have been observed during research and tests. Individual treatment times may vary from person to person.*

*Note: Fully charged batteries offer at least 370 flashes at intensity 5. How long you can use the appliance depends on the size of the area to be treated and the intensity setting used.*

#### Using the appliance on the legs

Check the recommended light intensities table in chapter 'Preparing for use', section 'Setting the light intensity' to see which settings are suitable for your legs.

- You can move the appliance up and down or across the leg, whichever is more convenient to you.



*Note: Bony areas like shinbone and ankles are more sensitive than other areas of the body. When you press the attachment hard onto these areas, the skin can be more susceptible to skin reactions, such as skin irritation and redness. See section 'Possible side effects and skin reactions' in this chapter. Press the attachment onto the skin just hard enough to make the 'ready to flash' light go on, but not harder.*

**Tip: The appliance may leave imprints on the skin in the treated areas. These imprints may show you where you can make the treated areas overlap.**

If you use the appliance to treat both your lower and upper legs, you may have to recharge the appliance during the treatment. This is normal. How long you can use the appliance depends on the size of the treatment area and the intensity setting used.

**Tip: Many users combine leg treatments with other activities around the house such as watching TV or listening to music. You can also try this to make the experience more enjoyable and relaxing.**

### Using the appliance in the bikini area

Check the recommended light intensities table in chapter 'Preparing for use', section 'Setting the light intensity' to see which settings are suitable for your bikini area.

In principle, Philips Lumea is safe and gentle enough for treatment of the entire bikini area (e.g. for 'Brazilian' or 'Hollywood' style). Use a lower setting on darker pigmented, more sensitive skin in the bikini area. Do not use the appliance on inner labia, vagina and anus. Men who wish to treat their pubic area must not use the appliance on the scrotum.

*Note: For hygienic reasons, always clean the body attachment before you start treating another body area.*

### Using the appliance on the underarms

Check the recommended light intensities table in chapter 'Preparing for use', section 'Setting the light intensity' to see which settings are suitable for your underarms.

Make sure you remove any deodorant, perfume, cream or other skin care product from your underarms before treatment.

*Tip: To achieve optimal results on your underarms, stand in front of a mirror to get a good view of the area to be treated and the 'ready to flash' light. Raise your arm and place your hand in your neck to stretch the skin in the underarm area. In this way the safety ring can be pressed more easily onto the skin, which makes the treatment easier to perform.*

*Note: The reflected light does not harm your eyes. If the scattered light is unpleasant, close your eyes when you release a flash.*



### **How to achieve optimal results**

- It is normal that hairs are still visible after the first few treatments (see chapter 'Introduction', section 'Working principle' for more information).
- To remove all hairs successfully and prevent the hair follicle from becoming active again, the treatments have to be repeated once every two weeks for the first two months. Your skin should be smooth by then. Please read section 'Maintenance phase' to find out how you can keep these results.

### **Maintenance phase**

- To ensure that your skin stays smooth, we advise you to repeat the treatment every 4 to 8 weeks. The time between treatments may vary based on your individual hair regrowth and also across different body areas. If too many hairs grow back between treatments, simply shorten the treatment interval again, but do not treat any area more often than once every two weeks. When you use the appliance more frequently than recommended, you do not increase the effectiveness but you do increase the risk of skin reactions.

### **Possible side effects and skin reactions**

#### **Common skin reactions:**

- Your skin may show slight redness and/or may prickle, tingle or feel warm. This reaction is absolutely harmless and disappears quickly.
- A skin reaction similar to sunburn may occur on the treated area for a short while. If this does not disappear within 3 days, we advise you to consult a doctor.
- Dry skin and itching may occur because of the combination of shaving and light treatment. This is harmless and disappears within a few days. You can cool the area with an ice pack or a wet facecloth. If dryness persists, you can apply a non-scented moisturiser on the treated area 24 hours after the treatment.

#### **Rare side effects:**

- Burns, excessive redness and swelling: these reactions occur very rarely. They are the result of using a light intensity that is too high for your skin colour. If these reactions do not disappear within 3 days, we advise you to consult a doctor. Wait with the next treatment until the skin has healed completely and make sure you use a lower light intensity.
- Skin discolouration: this occurs very rarely. Skin discolouration manifests itself as either a darker patch (hyperpigmentation) or a lighter patch (hypopigmentation) than the surrounding area. This is the result of using a light intensity that is too high for your skin colour. If the discolouration does not disappear within 2 weeks, we advise you to consult a doctor. Do not treat discoloured areas until the discolouration has disappeared and your skin has regained its normal skin colour.
- Skin infection and inflammation: This occurs very rarely and may be caused by using the appliance on wounds or cuts that resulted from shaving, on already existing wounds or on ingrown hairs.
- Excessive pain: this can occur during or after treatment if you have used the appliance on unshaved skin, if you use the appliance at a light intensity that is too high for your skin colour, if you flash the same area more than once and if you use the appliance on open wounds, inflammations, infections, tattoos, burns, etc. See chapter 'Important', section 'Contraindications' for more information.

**After use**

- Do not apply any perfumed cosmetics to the areas treated immediately after treatment.
- Do not use deodorant immediately after treating the underarms. Wait until any skin redness has disappeared completely.
- See chapter 'Preparing for use', section 'Tanning advice' for information about sun exposure and artificial tanning.

**Cleaning and maintenance**

To ensure optimal results and a long life for the appliance, clean the appliance before and after each use and, if necessary, also during the treatment. The appliance loses its effectiveness if you do not clean it properly.

Never clean the appliance or any of its parts under the tap or in the dishwasher.

Never use scouring pads, abrasive cleaning agents or aggressive liquids such as petrol or acetone to clean the appliance.

Never scratch the light exit window or the metallic frame inside the attachments.

*Note: Make sure that the contact switches of the safety ring do not get congested with dirt.*

*Note: Stop using the appliance when it is no longer possible to clean the light exit window or the attachment. For replacement, see chapter 'Ordering accessories'.*

- 1** Switch off the appliance, unplug it and let it cool down.

*Note: The light exit window becomes hot during use. Make sure it has cooled down before you clean it.*

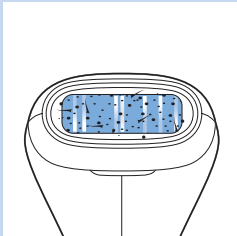
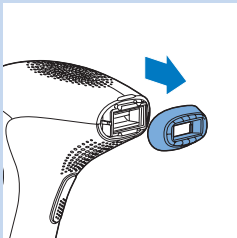
- 2** To remove the attachment, put your fingers in the recesses at the top and bottom and pull gently. The attachment should come off easily.

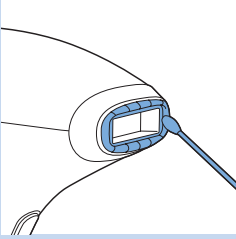
- 3** Moisten the soft cloth supplied with the appliance with a few drops of water and use it to clean the following parts:

- the light exit window
- the outside surface of the attachment
- the metallic frame inside the attachment

*Note: If water does not clean effectively, use a few drops of high-percentage alcohol to clean the parts mentioned above.*

*Note: A contaminated light exit window and/or attachment can look like this picture. Make sure you clean the appliance before and after each use and, if necessary, also during the treatment according to the instructions in this section.*





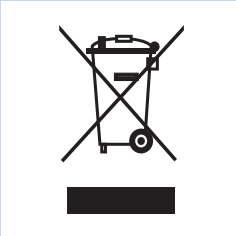
*Tip: If it is no longer possible to clean the edges of the attachment with the enclosed cleaning cloth, use a cotton bud instead. Make sure that no fluff or fibres stay behind on the attachment or on the light exit window.*

- 4 If necessary, clean the outside of the appliance with the dry soft cleaning cloth supplied with the appliance.

## Storage

- 1 Switch off the appliance, unplug it and let it cool down.
- 2 Clean the appliance before you store it.
- 3 Store the appliance in a dust-free and dry place at a temperature between 0°C and 60°C.

## Environment



- Do not throw away the appliance with the normal household waste at the end of its life, but hand it in at an official collection point for recycling. By doing this, you help to preserve the environment.

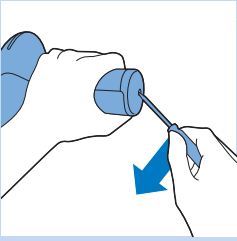


- The built-in rechargeable batteries contain substances that may pollute the environment. Always remove the batteries before you discard and hand in the appliance at an official collection point. Dispose of the batteries at an official collection point for batteries. If you have trouble removing the batteries, you can also take the appliance to a Philips service centre. The staff of this centre will remove the batteries for you and will dispose of them in an environmentally safe way.

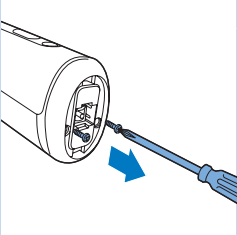
## Removing the rechargeable batteries

Only remove the rechargeable batteries if they are completely empty.

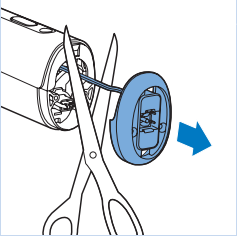
- 1 Disconnect the appliance from the adapter.
- 2 Let the appliance operate until the batteries are completely empty. Switch on the appliance and release flashes until you can no longer switch on the appliance.



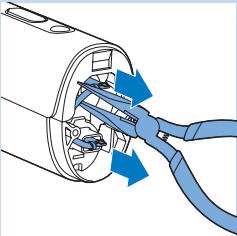
- 3** Insert an awl or another pointed tool into the bottom cap of the appliance and pry off the bottom cap.



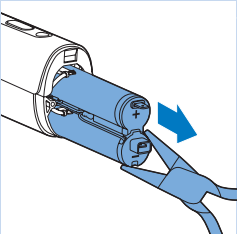
- 4** Undo the two screws in the bottom of the handle with a screwdriver.



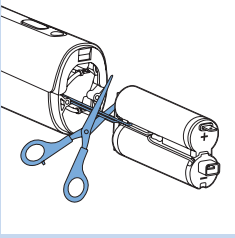
- 5** Remove the bottom part of the handle and cut the two wires that connect the bottom part to the appliance.



- 6** Pull the battery connectors off the battery terminals with long nose pliers.



- 7** Pull the rechargeable batteries out of the appliance with long nose pliers.




- 8 Cut the two wires one at a time to ensure that no mishaps due to possible residual charge occur.

### Guarantee and support

If you need information or support, please visit [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) or read the separate worldwide guarantee leaflet.

### Technical specifications

#### Model SC2004

Rated voltage	100V-240V
Rated frequency	50Hz-60Hz
Rated input	7.5W
Protection against electric shock	Class II 
Protection rating	IP 30 (EN 60529)
Operating conditions	Temperature: +15° to +35°C Relative humidity: 25% to 95%
Storage conditions	Temperature: 0° to +60°C Relative humidity: 5% to 95%
Spectrum of body attachment	>570nm
Lithium-ion battery	2 x 3.7Volt 1500 mAh
	Non-suitable for use in the presence of flammable anesthetics with air, oxygen and nitrous oxide.
	Normal temperature and humidity for storage and transportation
	Method of continuous operation with intermittent load.

- Do not expose to excessive moisture or rain.







- Protection against electric shock: Type BF Applied Part.



- Fragile device.

### Troubleshooting

This chapter summarises the most common problems you could encounter with the appliance. If you are unable to solve the problem with the information below, visit [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) for a list of frequently asked questions or contact the Consumer Care Centre in your country.

Problem	Possible cause	Solution
The appliance does not work.	The rechargeable batteries are empty.	Charge the appliance (see chapter 'Charging').
	The appliance is defective.	Contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.
The appliance suddenly switches off.	The rechargeable batteries are empty.	Charge the appliance (see chapter 'Charging').
The adapter becomes warm during charging.	This is normal.	No action required.
The charging light does not go on when I put the small plug in the appliance socket.	You have not put the adapter in the wall socket.	Insert the small plug into the appliance socket and put the adapter in the wall socket.
	The wall socket is not live.	Connect another appliance to the wall socket to check if the wall socket is live. If the socket is live but the appliance still does not charge, contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.

Problem	Possible cause	Solution
	The adapter is not inserted properly into the wall socket and/or the small plug is not inserted properly into the appliance socket.	Make sure the adapter is inserted properly into the wall socket and/or the small plug is inserted properly into the appliance socket.
	The appliance is defective.	Contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.
I have switched on the appliance but I cannot increase or decrease the light intensity.	The appliance has to be reset.	To reset the appliance, switch off the appliance and then switch it on again. If you still cannot adjust the light intensity, contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.
The 'ready to flash' light does not go on when I place the appliance on the skin.	You have not put the attachment with safety ring properly on the skin.	Place the appliance at a 90° angle onto the skin in such a way that all contact switches touch the skin. Then check if the 'ready to flash' light is on and press the flash button.
		If this does not work, place the appliance on a part of your body where it is easy to establish full skin contact, for example on your lower arm. Then check if the 'ready to flash' light works. If the 'ready to flash' light still does not go on when you place the appliance on the skin, contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.
	The safety ring is dirty.	Clean the safety ring carefully. If you are unable to clean the safety ring properly, contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre to replace the attachment.
The 'ready to flash' light does not go on when I place the attachment on my skin, but the cooling fan works.	The overheat protection has been activated.	When the overheat protection has been activated, the fan still works. Do not switch off the appliance and let it cool down for approx. 15 minutes before you continue to use it. If the 'ready to flash' light still does not go on when you place the appliance on the skin, contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.
The 'ready to flash' light is green but the appliance does not produce a flash when I press the flash button.	The appliance needs to be reset.	To reset the appliance, switch off the appliance and switch it on again. If the 'ready to flash' light is green but the appliance still does not produce a flash when you press the flash button, contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.

Problem	Possible cause	Solution
The appliance becomes warm during use.	This is normal.	No action required.
The appliance does not show light intensity 1 when I switch it on.	The appliance needs to be reset.	To reset the appliance, switch it off and on again. If the appliance still does not show light intensity 1, contact your Customer Care Centre, your Philips dealer or a Philips Service Centre.
The appliance produces a strange smell.	The attachment and/or the filter glass is dirty.	Clean the attachment carefully. If you are unable to clean the attachment properly, contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre to replace the attachment.
	You have not shaved the area to be treated properly.	If there are hairs on the area to be treated, these hairs may get burnt when you use the appliance. As a result, you notice a strange smell. Shave the area to be treated properly before you use the appliance. If shaving causes skin irritation, trim hairs as short as possible and use a comfortable setting.
The skin feels more sensitive than usual during treatment.	You stored the appliance in a dusty environment.	The strange smell disappears after a few flashes.
	The light intensity you use is too high.	Check if you have selected the right light intensity. If necessary, select a lower light intensity.
	You did not shave the areas to be treated.	Shave the areas to be treated before you use the appliance. If shaving causes skin irritation, trim hairs as short as possible and use a comfortable setting.
	The UV filter of the light exit window is broken.	If the UV filter of the light exit window is broken, do not use the appliance anymore. Contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.
I experience an unacceptable pain sensation when I use the appliance.	The appliance is defective.	Contact the Consumer Care Centre in your country, your Philips dealer or a Philips service centre.
	You did not shave the areas to be treated	Shave the areas to be treated before you use the appliance. If shaving causes skin irritation, trim hairs as short as possible and use a comfortable setting.
	You treated an area for which the appliance is not intended.	You must not use the appliance on your face, inner labia, vagina, anus, nipples, areolas, and inside the nostrils and ears. Men must not use it on their face or scrotum.
	You have used a light intensity which is too high for you.	Reduce the light intensity to a level that is comfortable for you. See chapter 'Preparing for use', section 'Setting the light intensity'.

Problem	Possible cause	Solution
	The appliance is not suitable for your skin colour.	Do not use the appliance if you have a very dark skin. Do not use it either if your body hair is light blond, red, grey or white.
The treated areas become red after the treatment.	Slight redness is harmless and normal and disappears quickly.	No action required.
The skin reaction after the treatment lasts longer than usual.	You have used a light intensity which is too high for you.	Select a lower light intensity the next time. See chapter 'Preparing for use', section 'Setting the light intensity.
		If the skin reaction lasts longer than 3 days, contact your doctor.
The hair-removal results are not satisfactory.	You have used a light intensity which is too low for you.	Select a higher light intensity the next time.
	You did not make enough overlaps when you used the appliance.	For proper hair-removal results, you have to make overlaps when you use the appliance. See chapter 'Using the appliance', section 'Subsequent use', step 9.
	You do not use the appliance as often as recommended.	To remove all hairs successfully and to prevent the hair root from becoming active again, the treatments have to be repeated once every two weeks for the first two months. To ensure that your skin stays smooth, we advise you to repeat the treatment every four to six weeks. The time between treatments may vary based on your individual hair regrowth and also across different body areas. If too many hairs grow back between treatments, simply shorten the treatment interval again, but do not treat any area more often than once every two weeks. When you use the appliance more frequently than recommended, you do not increase the effectiveness but you do increase the risk of skin reactions.
	The appliance is not suitable for your hair or skin colour.	Do not use the appliance if your body hair is light blond, red, grey or white. Do not use the appliance either if you have very dark skin.
Hair starts to grow again in some spots on the treated areas.	You did not make enough overlaps when you used the appliance.	For proper hair-removal results, you have to make overlaps when you use the appliance. See chapter 'Using the appliance', section 'Subsequent use', step 9.
	Hair starts to grow again as part of the natural cycle of hair growth.	This is normal. It is part of the natural cycle of hair growth that hair starts growing again. The hairs that come back, however, tend to be softer and thinner.

**Contenido**

Introducción	30
Ventajas	30
Tecnología "Luz pulsada intensa" (Intense Pulsed Light, IPL)	
para uso doméstico	30
Prevención eficaz del crecimiento del vello para una piel suave	
todos los días	30
Tratamiento delicado, incluso en zonas sensibles	31
Funcionamiento sin cables para una máxima libertad y flexibilidad	31
Batería de larga duración para un tratamiento completo del cuerpo	31
No necesita piezas de repuesto, por lo que no hay gastos ocultos	31
Funcionamiento de la tecnología de luz pulsada intensa de Philips	31
Crecimiento del vello	31
Principio de funcionamiento	31
Descripción general	32
Importante	32
Peligro	32
Advertencia	33
Para evitar daños	33
Precaución	33
Tenga en cuenta lo siguiente para evitar comprometer la vida	
útil del sistema Philips Lumea:	33
¿Quién NO debería utilizar el sistema Philips Lumea?	34
Contraindicaciones	34
Nunca utilice el aparato si está embarazada o está dando el pecho.	34
Nunca utilice el aparato si tiene un color de piel o de vello	
inadecuado, es decir:	34
Nunca utilice el aparato si padece cualquiera de las enfermedades	
siguientes, es decir:	34
Nunca utilice el aparato si está tomando las medicaciones	
siguientes, es decir:	35
Nunca utilice el aparato en las zonas siguientes:	35
No utilice nunca el aparato sobre piel con quemaduras solares,	
piel recientemente bronceada (últimas 48 horas) ni piel con	
autobronceador:	35
Campos electromagnéticos (CEM)	35
Carga	36
Preparación para su uso	36
Preparación de las zonas que se van a tratar	36
Ajuste de la intensidad de la luz	37
Intensidades de luz recomendadas (1-5)	38
Importante	38
Consejos de bronceado	38
Uso del aparato	39
Primer uso y prueba de piel	39
Uso posterior	40
Instrucciones para el tratamiento	42
Duración media del tratamiento	42
Uso del aparato en las piernas	42
Uso del aparato en la zona del bikini	43
Uso del aparato en las axilas	44
Cómo lograr resultados óptimos	44

Fase de mantenimiento	44
Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas	44
Después del uso	45
Limpieza y mantenimiento	45
Almacenamiento	46
Medio ambiente	46
Cómo extraer la batería recargable	47
Garantía y asistencia	48
Especificaciones técnicas	48
Guía de resolución de problemas	49

## Introducción

Enhorabuena por la compra de este producto y bienvenido a Philips. Para sacar el mayor partido de la asistencia que Philips le ofrece, registre su producto en [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

La eliminación del vello basada en la emisión de pulsos de luz es uno de los métodos más efectivos para tratar el vello corporal no deseado con los resultados más duraderos. Es diferente a las soluciones caseras actuales porque reduce significativamente el crecimiento del vello. Philips ha estado investigando este método junto con los mejores dermatólogos durante más de 10 años. Ahora puede utilizar esta innovadora tecnología cómodamente en la intimidad de su casa, dondequiera y siempre que lo desee.

Este aparato se ha diseñado y optimizado para ser utilizado por mujeres, pero también puede ser utilizado por hombres.

Philips Lumea permite el tratamiento del vello no deseado por debajo de la línea del cuello utilizando el accesorio personalizado.

Philips Lumea está diseñada para uso individual.

Para obtener más información sobre Philips Lumea y ver vídeos sobre cómo utilizar Lumea, consulte [www.philips.com/lumea](http://www.philips.com/lumea). Compruebe regularmente las actualizaciones en nuestra página de inicio.

## Ventajas

Este aparato proporciona las siguientes ventajas:

### **Tecnología “Luz pulsada intensa” (Intense Pulsed Light, IPL) para uso doméstico**

El sistema Philips Lumea utiliza una tecnología basada en la luz denominada “Luz pulsada intensa” o IPL (Intense Pulsed Light). La tecnología IPL también se utiliza en los tratamientos de belleza profesionales para la eliminación del vello y lleva en uso quince años. Philips Lumea le ofrece la oportunidad de beneficiarse de este sistema y utilizarla de forma segura y eficaz en la comodidad de su hogar.

### **Prevención eficaz del crecimiento del vello para una piel suave todos los días**

Este método le ofrece una prevención duradera del crecimiento del vello para una piel suave como la seda. Nuestros estudios ya han demostrado una reducción del vello significativa tras dos tratamientos. Los resultados óptimos se obtenían normalmente tras cuatro o cinco tratamientos. Se aprecia una menor densidad del vello con cada tratamiento. La rapidez con que se aprecian resultados visibles y la duración entre cada depilación varía de una persona a otra. Para obtener más información, consulte la sección “Cómo lograr resultados óptimos” del capítulo “Uso del aparato”.

**Tratamiento delicado, incluso en zonas sensibles**

Philips Lumea se ha desarrollado en estrecha colaboración con importantes dermatólogos y su tratamiento efectivo y suave ha sido probado por más de 2.000 mujeres, incluso en las zonas más sensibles.

**Funcionamiento sin cables para una máxima libertad y flexibilidad**

El aparato funciona con batería recargable, por lo que lo podrá llevar a todas partes y usarlo en cualquier lugar.

**Batería de larga duración para un tratamiento completo del cuerpo**

La batería completamente cargada proporciona un tratamiento completo del cuerpo (axilas, línea del bikini y medias piernas) de una vez, sin tener que recargar.\*

\*Según los tiempos de tratamiento medios para cada zona y las intensidades recomendadas para un usuario.

**No necesita piezas de repuesto, por lo que no hay gastos ocultos**

Philips Lumea incorpora una lámpara de alto rendimiento que no requiere sustitución. Esta lámpara puede generar más de 100,000 pulsos y debe permitirle mantener los resultados de manera continua durante más de 5 años\*, al mismo tiempo que le ahorra dinero en caras sustituciones de la lámpara.

\*Según los tiempos de tratamiento medios para cada zona y las intensidades recomendadas para un usuario.

**Funcionamiento de la tecnología de luz pulsada intensa de Philips**

**Crecimiento del vello**

Los índices de crecimiento del vello varían según la persona, dependiendo de la edad, el metabolismo y otros factores. Sin embargo, por lo general, el crecimiento del vello se produce en tres fases.

1 Fase de crecimiento (fase anágena)

El vello crece activamente desde la raíz. En esta fase, es cuando se da la mayor concentración de melanina, responsable de la pigmentación del vello. La concentración de este pigmento es además el factor determinante de la eficacia del método. El tratamiento con luz sólo actúa eficazmente en el vello en fase de crecimiento.

2 Fase de degradación (fase catágena)

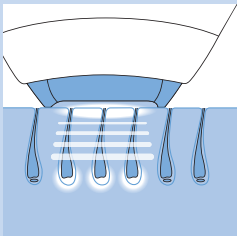
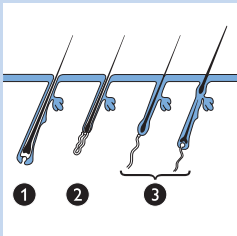
El crecimiento del vello se detiene y la raíz se reduce antes de que el vello se caiga.

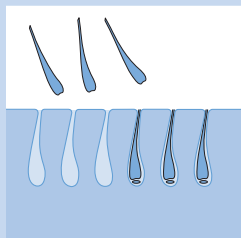
3 Fase de reposo (fase telógena)

El vello ya crecido se separa del folículo y cae. El folículo permanece en reposo hasta que el reloj biológico le informa de que es hora de activarse para dejar crecer vello nuevo.

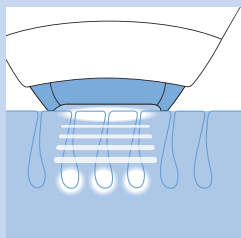
**Principio de funcionamiento**

- El aparato elimina el vello calentándolo desde la raíz. La melanina del vello y la raíz absorben los pulsos de luz emitidos. Cuanto más oscuro es el vello, más luz puede absorberse. Este proceso estimula el paso del vello a la fase de reposo.





- Entre cada tratamiento, el vello se cae de forma natural y se inhibe su crecimiento. El vello puede tardar una o dos semanas en caer.



- Una sola sesión no consigue una eliminación óptima, ya que el vello sólo puede tratarse en la fase de crecimiento y en la zona tratada habrá vello en distintas fases del ciclo de crecimiento. Para tratar de forma eficaz todo el vello, tiene que repetir el tratamiento varias veces cada dos semanas.

Un filtro óptico integrado evita que la luz UV llegue a la piel, y garantiza que el aparato no produzca ningún daño en la piel.

### Descripción general (fig. 5)

- 1 Ventanilla de salida de luz con filtro UV integrado
- 2 Accesorio para el cuerpo (adecuado para cualquier zona del cuerpo por debajo del cuello)
- 3 Marco metálico del interior del accesorio
- 4 Sistema de seguridad (anillo de seguridad con puntos de contacto)
- 5 Botón de emisión de pulsos de luz
- 6 Pilotos de intensidad (1- 5)
- 7 ▲ Botón de aumento de intensidad
- 8 ▼ Botón de disminución de intensidad
- 9 Luz de carga e indicación de batería baja
- 10 Botón de encendido/apagado
- 11 Toma del aparato
- 12 Piloto de "listo para emisión de pulso"
- 13 Rejillas de ventilación
- 14 Adaptador de corriente
- 15 Clavija pequeña

### Importante

Antes de usar el aparato, lea atentamente este manual de usuario y consérvelo por si necesitara consultarlo en el futuro.

### Peligro



- El agua y la electricidad forman una combinación peligrosa. No utilice este aparato en ambientes húmedos (p. ej., cerca de una bañera llena, una ducha o una piscina).
- Mantenga el aparato y el adaptador siempre secos.
- Si el aparato se rompe, no toque ninguna pieza interior para evitar una descarga eléctrica.
- No inserte nunca ningún objeto en el aparato.



## Advertencia

- Este aparato no debe usarse por personas (adultos o niños) con su capacidad física, psíquica o sensorial reducida, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del mismo por una persona responsable de su seguridad.
- Asegúrese de que los niños no jueguen con este aparato.
- El aparato no está indicado para el uso en menores de 15 años. Los adolescentes de entre 15 y 18 años pueden utilizarlo con el consentimiento y ayuda de sus padres o de las personas que ejerzan la autoridad parental sobre ellas. Los adultos a partir de 19 años pueden utilizar este aparato sin problemas.
- Cargue el aparato únicamente con el adaptador que se suministra.
- No utilice el aparato ni el adaptador si están dañados.
- El adaptador incorpora un transformador. No corte el adaptador para sustituirlo por otra clavija, ya que podría provocar situaciones de peligro.
- Si el adaptador está dañado, sustitúyalo siempre por otro del modelo original para evitar situaciones de peligro.
- No utilice el aparato si el filtro UV de la ventanilla de salida de luz está roto.

### Para evitar daños

- Compruebe que nada impida el paso del aire por las ranuras de ventilación.
- Evite golpes fuertes en el aparato, no lo sacuda ni lo deje caer.
- Si cambia el aparato de un entorno muy frío a otro muy cálido o al revés, espere unas tres horas antes de usarlo.
- Guarde el aparato en un lugar sin polvo para evitar que se ensucie.
- No deje nunca el aparato desatendido cuando esté enchufado a la toma de corriente. Apáguelo siempre después de cada uso.
- No exponga el aparato a la luz solar directa ni a la luz UV durante varias horas.
- No enfocar hacia superficies que no sean la piel ya que puede causar daños graves en el accesorio o la ventanilla de salida de luz. Active el aparato solamente cuando esté enfocando a la piel.

### Precaución

- No utilice nunca el aparato alrededor de los ojos ni cerca de las cejas para evitar el riesgo de sufrir daños oculares.
- Utilice el aparato únicamente con los ajustes adecuados para su tipo de piel. La utilización del mismo con ajustes más altos de los recomendados puede aumentar el riesgo de reacciones cutáneas y efectos secundarios.
- Este aparato está ideado para eliminar únicamente el vello no deseado de las zonas por debajo de la línea del cuello. No lo utilice con otra finalidad.

### Tenga en cuenta lo siguiente para evitar comprometer la vida útil del sistema Philips Lumea:

- No exponga el aparato a temperaturas inferiores a 15 °C o superiores a 35 °C durante su uso.
- El aparato está equipado con una protección contra el sobrecalentamiento integrada. Si el aparato se sobrecalienta, no emite pulsos de luz. No lo apague, deje que se enfríe durante unos 15 minutos antes de continuar con el tratamiento.

- Para revisiones o reparaciones, lleve siempre el aparato a un centro de servicio autorizado por Philips. Las reparaciones llevadas a cabo por personal no cualificado pueden dar lugar a situaciones extremadamente peligrosas para el usuario.
- No use nunca el aparato en los supuestos mencionados en el apartado "Contraindicaciones".

### **¿Quién NO debería utilizar el sistema Philips Lumea?**

El sistema Philips Lumea no está diseñado para todo el mundo. Si su caso es uno de los siguientes, este aparato **no** es adecuado para usted.

### **Contraindicaciones**

**Nunca utilice el aparato si está embarazada o está dando el pecho.**

**Nunca utilice el aparato si tiene un color de piel o de vello inadecuado, es decir:**

- Si el color natural del vello en las zonas de tratamiento es rubio claro, blanco, gris o pelirrojo.
- Si su piel es del tipo VI (si nunca o casi nunca se quema por el sol y se broncea mucho; el color de su piel es morena pardusca o casi negra). En este caso tiene muchas posibilidades de desarrollar reacciones cutáneas como decoloraciones, piel muy roja o quemaduras cuando utilice el sistema Philips Lumea. Consulte también la sección "Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas" del capítulo "Uso del aparato".

**Nunca utilice el aparato si padece cualquiera de las enfermedades siguientes, es decir:**

- Si padece alguna enfermedad cutánea, como cáncer de piel, si tiene antecedentes de cáncer de piel o cualquier otro tipo de cáncer localizado en las zonas que se van a tratar.
- Si tiene lesiones precancerígenas o numerosos lunares atípicos en las zonas que se van a tratar.
- Si tiene antecedentes de desorden del colágeno, y es propenso a la formación de queloides o sufre de mala cicatrización.
- Si tiene antecedentes de desorden vascular, como presencia de venas varicosas o ectasia vascular en las zonas que se van a tratar.
- Si su piel es sensible a la luz y aparece con facilidad una reacción alérgica o erupción.
- Si tiene infecciones, eccemas, quemaduras, folículos inflamados, heridas abiertas, abrasiones, herpes simplex, heridas o lesiones y hematomas en las zonas que se van a tratar.
- Si le han operado en alguna de las zonas que se van a tratar.
- Si padece de epilepsia con sensibilidad a la luz parpadeante.
- Si padece de diabetes, lupus eritematoso, porfiria o una enfermedad cardíaca congestiva.
- Si sufre algún desorden sanguíneo.
- Si tiene antecedentes de enfermedad inmunodepresiva (incluida la infección por VIH o SIDA).

### **Nunca utilice el aparato si está tomando las medicaciones siguientes, es decir:**

- Si actualmente se está tratando la piel o si recientemente se ha tratado la piel con ácidos alfa-hidroxidos (AHA), ácidos beta-hidroxidos (BHA), isotretinoína tópica y ácido azelaico.
- Si ha tomado isotretinoína en Accutane® o Roaccutane® en los últimos seis meses. Este tratamiento puede ocasionar la aparición de heridas e irritaciones.
- Si toma analgésicos que reducen la sensibilidad de la piel al calor.
- Si toma medicación o componentes fotosensibles, consulte el prospecto y no use nunca el aparato si se indica que puede causar reacciones fotoalérgicas, fototóxicas o si tiene que evitar la luz solar durante el tratamiento con esta medicación.
- Si toma anticoagulantes o toma aspirinas de forma sistemática, sin que pueda suspender la medicación durante un mínimo de una semana antes de cada tratamiento.
- Si toma inmunodepresivos.

### **Nunca utilice el aparato en las zonas siguientes:**

- En la cara.
- En los pezones, las aureolas, los labios menores, la vagina, el ano y el interior de los orificios nasales y las orejas.
- Los hombres no deben utilizarlo en el escroto ni en la cara.
- Sobre o cerca de ningún implante artificial de silicona, marcapasos, vías de inyección subcutáneas (dosificadores de insulina) o piercings.
- En los lunares, pecas, venas varicosas, zonas de pigmentación más oscura, cicatrices o anomalías cutáneas sin consultar antes con su médico. El tratamiento puede ocasionar quemaduras y cambios en el color de la piel, lo que podría dificultar la identificación de enfermedades de la piel (por ejemplo, el cáncer de piel).
- En verrugas, tatuajes o maquillaje permanente. El tratamiento puede ocasionar quemaduras y cambios en el color de la piel (hipopigmentación o hiperpigmentación).
- En las zonas en las que use desodorantes de acción prolongada. El tratamiento puede ocasionar reacciones en la piel. Consulte el apartado "Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas" del capítulo "Uso del aparato".

### **No utilice nunca el aparato sobre piel con quemaduras solares, piel recientemente bronceada (últimas 48 horas) ni piel con autobronceador:**

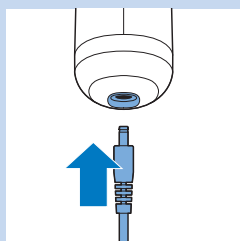
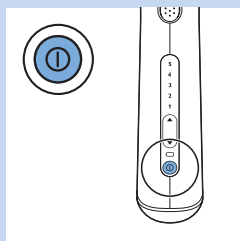
- Todos los tipos de bronceado pueden influir en la seguridad del tratamiento. Esto se aplica a la exposición natural a la luz solar y a los métodos de bronceado artificial, como lociones y aparatos autobronceadores, etc. Si está bronceada o planea estarlo, consulte el capítulo "Consejos de bronceado" del capítulo "Preparación para su uso".

*Nota: Esta lista no es exhaustiva. Si no tiene la certeza de poder utilizar el aparato, le aconsejamos que lo consulte con un médico.*

### **Campos electromagnéticos (CEM)**

Este aparato de Philips cumple los estándares y las normativas aplicables sobre exposición a campos electromagnéticos.

## Carga



Cargue completamente la batería antes de usar el aparato por primera vez y siempre que se agote. El proceso de carga completa de la batería se realiza en 1 hora y 40 minutos.

Cargue el aparato cuando la luz de carga se ilumine en naranja durante su uso para indicar que la batería se está agotando y se quedará sin energía pronto. Con la batería totalmente cargada, hay capacidad para unos 370 pulsos con una intensidad de luz 5.

Cargue por completo el aparato cada 3 ó 4 meses, incluso si no lo usa durante largo tiempo.

### Cargue el aparato de la siguiente manera:

- 1 Apague el aparato.
- 2 Inserte la clavija pequeña en el aparato y enchufe el adaptador a la toma de corriente.
  - ▶ La luz de carga parpadea en verde para indicar que el aparato se está cargando.
  - ▶ Cuando la batería está completamente cargada, el piloto de carga se enciende en verde de forma continua.

Notas:

- El adaptador y el aparato se calientan durante la carga. Esto es normal.
- No puede utilizar el aparato mientras se está cargando.
- Este aparato está equipado con una protección contra el sobrecalentamiento de la batería y no carga si la temperatura de la habitación excede de los 40° C.

### No cubra nunca el aparato ni el adaptador durante la carga.

- 3 Después de la carga, desenchufe el adaptador de la toma de corriente y la clavija pequeña del aparato.

## Preparación para su uso

Para unos resultados óptimos y una máxima eficacia, prepare las zonas que va a tratar según lo descrito a continuación.

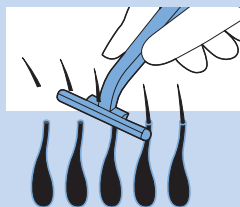
### Preparación de las zonas que se van a tratar

- 1 Afeite las zonas que va a tratar cuando el vello empiece a crecer.

*Nota: Si su último método de depilación ha consistido en eliminar vello desde la raíz (por ejemplo, depiladora, cera, etc.), espere hasta que note un crecimiento del vello significativo antes de utilizar el sistema Philips Lumea. No utilice cremas depilatorias en lugar del afeitado.*

**Tenga en cuenta que la realización del tratamiento sobre zonas sin afeitar o afeitadas incorrectamente puede provocar una serie de efectos no deseados:**

- La ventanilla de salida de luz y los accesorios pueden contaminarse debido al vello y la suciedad. Si estos se contaminan, se puede reducir la vida útil y la eficacia del aparato. Además, las quemaduras o puntos negros que parecen en la ventanilla de salida de luz y en los accesorios debido a la contaminación pueden hacer que el tratamiento sea doloroso o provocar reacciones cutáneas como rojeces y decoloración.
- El vello de la piel puede quemarse, lo que puede dar como resultado un olor desagradable.



- 2 Limpie la piel asegurando que no quede vello y séquela bien, eliminando cualquier resto de grasa y sustancias oleicas (por ejemplo, de productos cosméticos como desodorantes, lociones, perfumes, cremas bronceadoras o protectores solares).
- 3 Compruebe si el aparato y especialmente la ventanilla de salida de luz y el accesorio contienen vello atrapado, polvo y fibras. Si observa cualquier tipo de suciedad, limpie el aparato según las instrucciones del capítulo “Limpieza y mantenimiento”.

Notas:

- Si el afeitado le causa heridas o lesiones, puede que su piel esté más sensible y que el tratamiento por luz sea incómodo a veces.
- Cuando el vello no vuelva a crecer, generalmente tras 4 ó 5 sesiones, ya no tendrá que afeitarse antes de usar el aparato.

### Ajuste de la intensidad de la luz

El sistema Philips Lumea es un aparato desarrollado para un uso doméstico y, por tanto, no es comparable a los aparatos basados en la luz profesionales en cuanto a la sensación de dolor: Los pulsos de luz del sistema Philips Lumea son más suaves y por tanto se puede esperar un tratamiento **cómodo y efectivo**.

Tiene que ajustar la intensidad de la luz al color de su vello y piel hasta un nivel que le resulte tolerable.

Las intensidades de luz recomendadas le ayudan a ajustar la intensidad adecuada a su caso.

- 1 Consulte la siguiente tabla para determinar qué intensidad de luz es la más apropiada para el color de su vello y piel, y comprobar si este método es adecuado para usted (si no lo es, está indicado con una x en la tabla).
- 2 Puede que cada zona del cuerpo y posiblemente incluso partes de cada zona necesiten distintas intensidades de luz adecuadas según las siguientes intensidades de luz recomendadas. El método es más eficaz a intensidades de luz más altas, pero debe reducir la intensidad si experimenta algún tipo de dolor o molestia.

*Nota: La intensidad de luz necesaria para las distintas zonas del cuerpo puede variar debido a los distintos colores de la piel. Por ejemplo, la piel de las medias piernas puede ser más oscura que la piel de las axilas debido a la mayor exposición al sol.*

Las personas con la piel más oscura tienen mayor riesgo de sufrir irritaciones porque su piel absorbe más luz. Por tanto, en este caso se recomiendan intensidades más bajas.

Puede notar un efecto de más o menos calor en la piel por el pulso de luz aplicado, pero nunca deberá ser doloroso. Para evitar las reacciones cutáneas, consulte el apartado “Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas” del capítulo “Uso del aparato”.

**Intensidades de luz recomendadas (1-5)**

En la siguiente tabla, "x" significa que el aparato no es adecuado para usted.

Características y color de la piel:	Blanca (siempre se quema al sol, no se broncea)	Beige (se quema fácilmente al sol, se broncea muy poco)	Morena clara (algunas veces se quema al sol, se broncea bien)	Morena media (raramente se quema al sol, se broncea rápido y bien)	Morena oscura (raramente se quema al sol, se broncea muy bien)	Morena casi negra (raramente o nunca se quema al sol, se broncea con un color muy oscuro)
Color del vello:						
rubio oscuro, castaño claro, castaño, castaño oscuro, negro	4/5	4/5	4/5	3/4	1/2/3	x
blanco, gris, pelirrojo, rubio claro	x	x	x	x	x	x

**Importante**

Para comprobar si el sistema Philips Lumea es adecuado para usted, consulte el apartado "¿Quién no debería utilizar el sistema Lumea de Philips?".

Si su piel ha sido expuesta a la luz natural del sol o a un método de bronceado artificial, estará más oscura que durante el tratamiento anterior. Compruebe la tabla anterior para determinar qué ajustes son adecuados para el color de su piel.

**Consejos de bronceado****Exposición al sol antes del tratamiento**

- Si la piel está bronceada, realice una prueba de piel (consulte la sección "El primer uso" del capítulo "Uso del aparato") en la zona que se va a tratar y seleccione la intensidad de la luz apropiada. Si no lo hace, se podrían desarrollar reacciones cutáneas tras el tratamiento con Philips Lumea.
- Espere como mínimo 48 horas después de haber tomado el sol antes de utilizar el aparato. Tomar el sol puede provocar que la piel se oscurezca (se broncee) o quemaduras solares (enrojecimiento de la piel).
- Después de estas 48 horas, compruebe que la piel no tenga ninguna quemadura solar. No utilice el sistema Philips Lumea hasta que las quemaduras solares no desaparezcan.
- Cuando la quemadura solar desaparezca, realice la prueba de piel (consulte el apartado "El primer uso" del capítulo "Uso del aparato") en la zona que se va a tratar para determinar la intensidad de luz adecuada.

**Exposición al sol tras el tratamiento**

- Espere como mínimo 24 horas tras el tratamiento antes de exponer las zonas tratadas al sol. Incluso después de 24 horas, asegúrese de que la piel tratada ya no muestra ninguna rojez debido al tratamiento antes de exponerla al sol.

- Cubra las zonas tratadas si le va a dar el sol o utilice una protección solar (SPF 30+) durante las dos semanas posteriores al tratamiento.
- Exponer las zonas tratadas al sol inmediatamente después del tratamiento sin protección puede aumentar el riesgo de padecer efectos secundarios adversos y reacciones cutáneas. Consulte el apartado "Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas" del capítulo "Uso del aparato".

**Bronceado con luz artificial**

- Siga las instrucciones de los capítulos anteriores "Exposición al sol antes del tratamiento" y "Exposición al sol tras el tratamiento".

**Bronceado con cremas**

- Si ha utilizado una loción autobronceadora, espere hasta que el bronceado artificial haya desaparecido completamente antes de utilizar el sistema Philips Lumea.

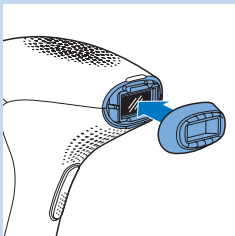
*Nota: Para obtener más detalles sobre las reacciones cutáneas no deseadas, consulte el apartado "Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas" del capítulo "Uso del aparato".*

**Uso del aparato**

Compruebe la tabla de intensidades de luz recomendadas en el capítulo "Preparación para su uso", sección "Ajuste de la intensidad de la luz" para determinar qué intensidades de luz son las más adecuadas para su color de piel y vello corporal. Utilice el aparato en una habitación **bien iluminada**; esto reduce el brillo percibido del pulso. Afeite la zona que va a tratar antes de usar el aparato (consulte la sección "Preparación de las zonas que se van a tratar" del capítulo "Preparación para su uso").

Si en cualquier momento del tratamiento no es capaz de tolerar el dolor, reduzca el ajuste de intensidad de la luz hasta que no vuelva a sentir molestias con el tratamiento. Si nota reacciones cutáneas más fuertes que una simple rojez, detenga el tratamiento inmediatamente y lea el apartado "Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas" de este capítulo.

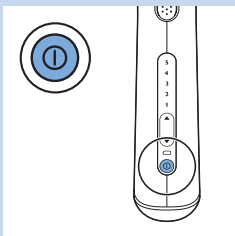
**Primer uso y prueba de piel**



**1** Coloque el accesorio para el cuerpo en el aparato.

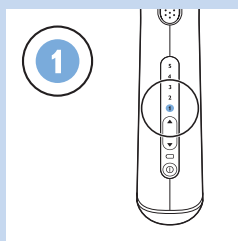
El accesorio para el cuerpo puede usarse para tratar el vello corporal no deseado en todas las zonas del cuerpo por debajo del cuello (para conocer las excepciones, consulte la sección "Contraindicaciones" del capítulo "Importante").

**2** Escoja una zona cercana al área que va a tratar.



**3** Pulse el botón de encendido/apagado para encender el aparato.

▶ El aparato siempre se inicia automáticamente en el ajuste más bajo.



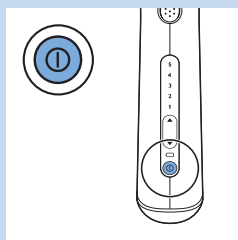
**4** Aplique un pulso en la intensidad más baja recomendada para su tipo de piel (para instrucciones sobre cómo emitir un pulso, consulte los pasos 6 a 9 de la sección “Uso posterior” de este capítulo).

**5** Si no siente molestias ni es doloroso, aumente el ajuste un nivel en el rango recomendado para su tipo de piel y aplique una pulsación por cada ajuste. No aplique más de una pulsación en el mismo lugar.

**6** Después de la prueba de piel, espere 24 horas y compruebe las reacciones de la misma. Si la piel desarrolla alguna reacción, elija el ajuste más alto que no haya desarrollado ninguna reacción para su uso posterior.

Cuando utilice el aparato por primera vez, le aconsejamos que realice una prueba de piel en la zona que se va a tratar para comprobar la reacción de la piel al tratamiento y para acostumbrarse al tratamiento basado en la luz.

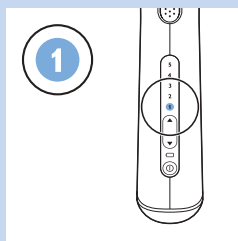
### Uso posterior



**1** Antes de cada tratamiento, limpie el accesorio, la ventanilla de salida de luz y el marco metálico del interior del accesorio de Philips Lumea. Para obtener más información, consulte el capítulo “Limpieza y mantenimiento”.

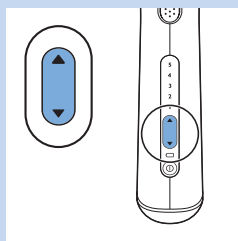
**2** Pulse el botón de encendido/apagado para encender el aparato.

*Nota: Es normal que el aparato y el accesorio se calienten durante el uso.*



**3** Comience cada tratamiento seleccionando la intensidad de la luz cuidadosamente, basándose en la sensibilidad de su piel y en la comodidad del tratamiento.

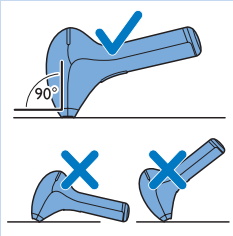
Su piel puede reaccionar de forma diferente en distintos días y ocasiones debido a numerosos motivos y especialmente después del bronceado. Para obtener más información, consulte el apartado “Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas” de este capítulo.



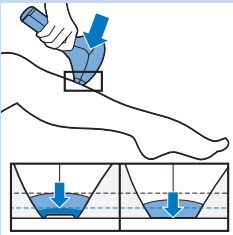
**4** Pulse el botón ▲ para aumentar la intensidad. Para disminuirla, pulse el botón ▼.

► Cada vez que pulse el botón, la luz de intensidad correspondiente empieza a parpadear. Esto tarda unos segundos.



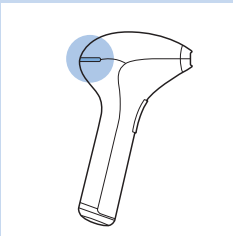


**5** Coloque el aparato en un ángulo de 90° sobre la piel, de forma que el accesorio y el anillo de seguridad estén en contacto con la piel.



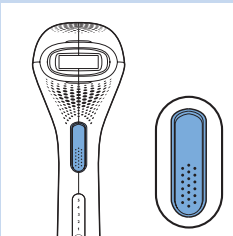
**6** Presione el anillo de seguridad ligeramente para que entre en contacto con la piel.

*Nota: El anillo de seguridad tiene puntos de contacto que forman parte del sistema de seguridad del aparato. Este anillo evita que se produzcan pulsos de luz accidentales cuando no se está tocando la piel.*



La luz de “listo para emisión de pulso” de la parte posterior del aparato se ilumina en verde cuando todos los puntos de contacto del anillo de seguridad están en contacto con la piel y el dispositivo está cargado. Esto puede tardar unos segundos.

*Consejo: Para un uso más fácil, estire la zona de la piel que desea tratar. En las zonas con piel más suave, quizá tenga que ejercer más presión en el aparato para retraer todos los puntos de contacto.*



**7** Pulse el botón de emisión de pulsos de luz para generar un pulso. Ahora tiene dos opciones para emitir el próximo pulso:



A Mantenga pulsado el botón de emisión de pulsos. El aparato emite un pulso tras otro siempre que el anillo de seguridad esté completamente en contacto con la piel. Inmediatamente después de que el aparato emita el pulso, deslícelo a la siguiente zona. Asegúrese de que el anillo de seguridad está completamente presionado sobre la piel.

Este “modo de deslizamiento y pulso” es especialmente cómodo para tratar zonas más grandes como las piernas.

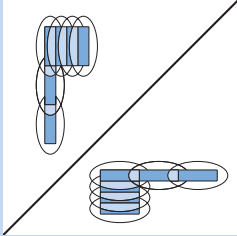
B Suelte el botón de emisión de pulsos después de cada pulso. Para el siguiente pulso, coloque el aparato en la zona que hay justo al lado de la zona en la que ha aplicado el pulso anterior. Asegúrese de que el anillo de seguridad está completamente presionado sobre la piel.

Este “modo de paso y pulso” garantiza un tratamiento preciso de las rodillas y los tobillos, por ejemplo.

*Nota: Después de unos segundos, el aparato está listo para emitir otro pulso, así que asegúrese de moverlo a la siguiente zona después de que haya emitido el pulso.*

No trate exactamente la misma zona varias veces durante una sesión, ya que no mejorará la efectividad del tratamiento y aumentará el riesgo de reacciones cutáneas.

*Nota: La luz visible producida por el aparato es reflejo de la aplicación del pulso en la piel y es inofensiva para la vista. No es necesario llevar gafas durante su uso.*



**8** Para que no quede ninguna zona sin tratar, asegúrese siempre de abarcar parte de la zona anteriormente tratada cuando vuelva a colocar el aparato en la piel. La luz eficaz sólo se emite desde la ventanilla de salida de la luz. Asegúrese de que los pulsos de luz se producen cercanos entre sí.

**9** Apague el aparato cuando termine el tratamiento.

**10** Compruebe si hay vello o suciedad en la ventanilla de salida de luz y el accesorio y limpie el aparato tras utilizarlo (consulte el capítulo "Limpieza y mantenimiento").

## Instrucciones para el tratamiento

### Duración media del tratamiento

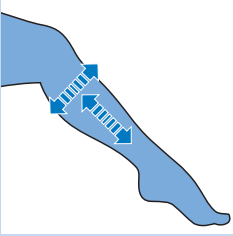
Zona	Duración aprox. del tratamiento
Axilas	1 minuto por axila
Ingles	1 minuto por lado
Ingles completas	4 minutos
Media pierna	8 minutos
Pierna completa	14 minutos

*Nota: Las anteriores duraciones medias del tratamiento se han obtenido durante investigaciones y pruebas. La duración del tratamiento individual puede variar según la persona.*

*Nota: Las baterías completamente cargadas tienen capacidad para al menos 370 pulsos con intensidad 5. La duración de la batería del aparato dependerá del tamaño de la zona de tratamiento y del ajuste de intensidad utilizado.*

### Uso del aparato en las piernas

Compruebe la tabla de intensidades de luz recomendadas en el capítulo "Preparación para su uso", sección "Ajuste de la intensidad de la luz" para determinar qué ajustes son adecuados para sus piernas.



- Puede mover el aparato hacia arriba y hacia abajo en las piernas, lo que le sea más cómodo.

*Nota: Las zonas huesudas como la tibia y los tobillos son más sensibles que otras zonas del cuerpo. Cuando presione el accesorio fuerte contra estas zonas, la piel puede ser más susceptible a desarrollar reacciones cutáneas como irritaciones o rojeces. Consulte el apartado “Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas” de este capítulo. Presione el accesorio contra la piel lo suficientemente fuerte como para activar la luz de “listo para emisión de pulsos”, pero no más fuerte.*

**Consejo: El aparato puede dejar marcas en la piel en las zonas tratadas. Estas marcas le pueden mostrar las zonas que debe tratar.**

Si utiliza el aparato tanto para tratar la parte superior como inferior de las piernas, puede que tenga que recargar el aparato durante el tratamiento. Esto es normal. La duración de la batería del aparato dependerá del tamaño de la zona de tratamiento y del ajuste de luz utilizado.

**Consejo: Muchas usuarias combinan el tratamiento en las piernas con otras actividades domésticas, como ver la televisión o escuchar música. Usted también puede hacerlo para que la experiencia sea más divertida y relajante.**

### **Uso del aparato en la zona del bikini**

Compruebe la tabla de intensidades de luz recomendadas en el capítulo “Preparación para su uso”, sección “Ajuste de la intensidad de la luz” para determinar qué ajustes son adecuados para la zona del bikini.

En principio, Philips Lumea es un sistema seguro y lo suficientemente suave para tratar completamente la zona del bikini (por ejemplo, para “brasileña” o estilo “Hollywood”). Utilice un ajuste más bajo en la piel de pigmentación más oscura y más sensible de la zona del bikini. No utilice el aparato en los labios interiores, vagina y ano. Los hombres que deseen tratar su zona púbica no deben utilizar el aparato en el escroto.

*Nota: Por razones de higiene, limpie siempre el accesorio para el cuerpo antes de comenzar a tratar otra zona del cuerpo.*



### Uso del aparato en las axilas

Compruebe la tabla de intensidades de luz recomendadas en el capítulo "Preparación para su uso", sección "Ajuste de la intensidad de la luz" para determinar qué ajustes son adecuados para sus axilas. Asegúrese de que elimina cualquier resto de desodorante, perfume, crema u otro producto de cuidado de la piel de las axilas antes del tratamiento.

**Consejo:** Para lograr unos resultados óptimos en las axilas, colóquese frente a un espejo para tener una buena vista del área que va a tratar y de la luz de "listo para emisión de pulso". Levante el brazo y coloque la mano en el cuello para estirar la piel en la zona de las axilas. De esta manera el anillo de seguridad puede presionarse más fácilmente sobre la piel, lo que facilita el tratamiento.

**Nota:** La luz reflejada no daña los ojos. Si la luz que se aplica es desagradable, cierre los ojos cuando emita un pulso.

### Cómo lograr resultados óptimos

- Es normal que todavía haya vello visible después de los primeros tratamientos (para obtener más información, consulte el capítulo "Principio de funcionamiento" del capítulo "Introducción").
- Para eliminar todo el vello con éxito y evitar que el folículo se vuelva a activar, los tratamientos deben repetirse una vez cada dos semanas durante los primeros dos meses y para entonces su piel ya debe estar suave. Para obtener más información sobre cómo mantener estos resultados, lea el apartado "Fase de mantenimiento".

### Fase de mantenimiento

- Para garantizar que su piel se mantenga suave, le recomendamos que repita los tratamientos cada 4-8 semanas. El tiempo entre cada tratamiento puede variar según su pauta de crecimiento del vello personal y dependiendo de la zona del cuerpo. Si ve que le crece demasiado vello durante cada tratamiento, simplemente vuelva a acortar el intervalo entre los tratamientos, pero no realice el tratamiento con una frecuencia mayor a una vez cada dos semanas. Si utiliza este aparato de manera más frecuente a la indicada, no mejora la efectividad del tratamiento sino que aumenta el riesgo de reacciones cutáneas.

### Posibles efectos secundarios y reacciones cutáneas

#### Reacciones cutáneas comunes:

- La piel se enrojece ligeramente o siente picor, hormigueo o calor. Esta reacción no provoca ningún daño y desaparece rápidamente.
- Una reacción similar a una quemadura solar aparece en la zona tratada durante un corto tiempo. Si no desaparece después de 3 días, se aconseja consultar con un médico.
- La combinación de afeitado y el tratamiento por luz puede causar piel seca y picores. Esto es inofensivo y desaparece en unos pocos días. Puede enfriar la zona con hielo o con una toallita húmeda. Si la sequedad persiste, puede aplicar una crema hidratante no perfumada en la zona tratada 24 horas después del tratamiento.

#### Efectos secundarios poco frecuentes:

- Con muy poca frecuencia pueden aparecer también rojeces excesivas e hinchazones como resultado de la utilización de una intensidad de luz que es demasiado alta para su color de piel. Si estas reacciones no desaparecen en 3 días, le aconsejamos que consulte a un médico. Espere a que la piel se haya curado completamente antes de iniciar el siguiente tratamiento y asegúrese de que utiliza una intensidad de luz más baja.

- Decoloración de la piel: esto ocurre en contadas ocasiones. La decoloración de la piel se manifiesta con zonas más oscuras (hiperpigmentación) o más claras (hipopigmentación) que la piel que le rodea. Éste es el resultado de utilizar una intensidad de luz demasiado alta para su color de piel. Si la decoloración no desaparece en 2 semanas, le recomendamos que consulte al médico. No trate estas zonas hasta que la decoloración haya desaparecido y la piel haya vuelto a su color normal.
- Infección de la piel e inflamación: esto ocurre con muy poca frecuencia y puede estar provocada por la utilización del aparato sobre heridas o cortes que han aparecido debido al afeitado previo, en heridas existentes o vello subcutáneo.
- Dolor excesivo: esto puede suceder durante o después del tratamiento si ha utilizado el aparato sobre la piel sin afeitar; si lo utiliza a una intensidad de luz demasiado alta para su color de piel, si enfoca a la misma zona más de una vez y si lo utiliza en heridas abiertas, inflamaciones, infecciones, tatuajes, quemaduras etc. Para obtener más información consulte el apartado "Contraindicaciones" del capítulo "Importante".

### Después del uso

- No aplique sustancias cosméticas perfumadas en las zonas tratadas inmediatamente después del tratamiento.
- No utilice desodorante inmediatamente después de tratar las axilas. Espere hasta que cualquier enrojecimiento haya desaparecido completamente.
- Para obtener más información sobre la exposición solar y el bronceado artificial, consulte el capítulo "Consejos de bronceado" del capítulo "Preparación para su uso".

## Limpieza y mantenimiento

Para garantizar unos resultados óptimos y una mayor vida útil del aparato, límpielo antes y después de cada uso y, si es necesario, también durante el tratamiento. El aparato pierde efectividad si no lo limpia correctamente.

No limpie nunca el aparato ni ninguna de sus piezas directamente bajo el grifo o en el lavavajillas.

No utilice estropajos, agentes abrasivos ni líquidos agresivos, como gasolina o acetona, para limpiar el aparato.

No arañe la ventanilla de salida de luz ni el marco metálico del interior de los accesorios.

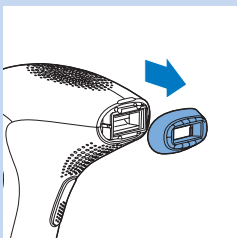
*Nota: Asegúrese de que los puntos de contacto del anillo de seguridad no se atascan con suciedad acumulada.*

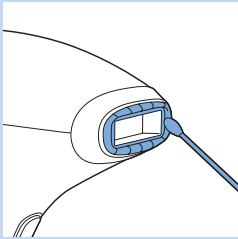
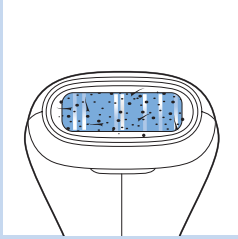
*Nota: Deje de usar el aparato cuando ya no sea posible limpiar la ventanilla de salida de luz ni el accesorio. Para sustituirlos, consulte el capítulo "Solicitud de accesorios".*

- 1** Apague el aparato, desenchúfelo y deje que se enfríe.

*Nota: La ventanilla de salida de luz se calienta durante el uso. Antes de limpiarla, compruebe que se ha enfriado.*

- 2** Para quitar el accesorio, coloque los dedos en los huecos de la parte superior e inferior y tire suavemente. El accesorio saldrá fácilmente.





- 3** Humedezca el paño suministrado con el aparato con unas gotas de agua y utilícelo para limpiar las siguientes piezas:
- la ventanilla de salida de luz
  - la superficie exterior del accesorio
  - el marco metálico del interior del accesorio

*Nota: Si el agua no limpia de forma efectiva, utilice unas gotas de alcohol con un porcentaje elevado para limpiar las piezas mencionadas anteriormente.*

*Nota: Si la ventanilla de salida de luz o el accesorio están sucios, pueden tener el aspecto de esta imagen. Asegúrese de que limpia el aparato antes y después de cada uso y, si es necesario, también durante el tratamiento según las instrucciones de este apartado.*

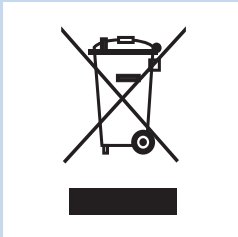
*Consejo: Cuando ya no sea posible limpiar los extremos del accesorio con el paño de limpieza incluido, utilice un bastoncillo de algodón en su lugar. Asegúrese de que ninguna pelusa o fibra se quede en el accesorio ni en la ventanilla de salida de luz.*

- 4** Si es necesario, limpie la parte exterior del aparato con el paño de limpieza suave y seco suministrado con el aparato.

### Almacenamiento

- 1** Apague el aparato, desenchúfelo y deje que se enfríe.
- 2** Limpie el aparato antes de guardarlo.
- 3** Guarde el aparato en un lugar seco y sin polvo a una temperatura de entre 0 °C y 60 °C.

### Medio ambiente



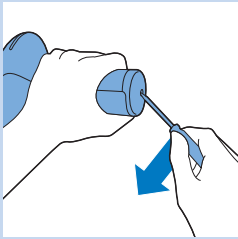
- Al final de su vida útil, no tire el aparato junto con la basura normal del hogar. Lévelo a un punto de recogida oficial para su reciclado. De esta manera ayudará a conservar el medio ambiente.



- La batería recargable incorporada contiene sustancias que pueden contaminar el medio ambiente. Extraiga siempre la batería antes de deshacerse del aparato o de llevarlo a un punto de recogida oficial. Deposite la batería en un lugar de recogida oficial. Si no puede quitar la batería, puede llevar el aparato a un servicio de asistencia técnica de Philips. El personal del servicio de asistencia técnica extraerá la batería y se deshará de ella de forma no perjudicial para el medio ambiente.

### Cómo extraer la batería recargable

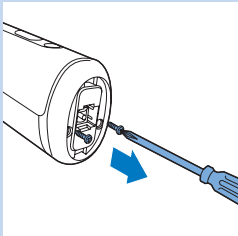
Quite las baterías recargables sólo si están completamente descargadas.



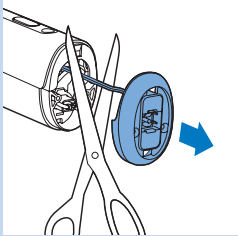
**1** Desconecte el aparato del adaptador.

**2** Deje que el aparato funcione hasta que la batería esté completamente agotada. Encienda el aparato y emita pulsos hasta que ya no pueda encender el aparato.

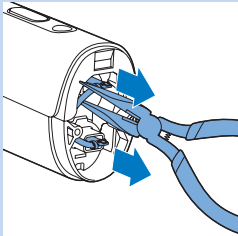
**3** Inserte un punzón o cualquier otra herramienta de punta en la tapa inferior del aparato y haga palanca para quitarla.



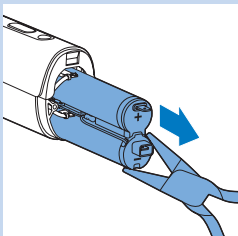
**4** Quite los dos tornillos de la parte inferior del mango con un destornillador.



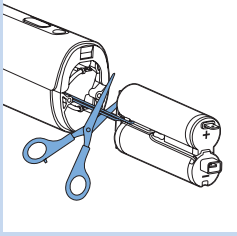
**5** Quite la parte inferior del mango y corte los dos cables que conectan esta parte al aparato.



**6** Saque los conectores de la batería de los terminales con alicates de largo alcance.



**7** Retire la batería recargable del aparato con alicates de largo alcance.



- 8** Corte los dos cables a la vez para garantizar que no sucede ningún contratiempo debido a una posible carga residual.

### Garantía y asistencia

Si necesita asistencia o información, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) o lea el folleto de garantía mundial independiente.

### Especificaciones técnicas

#### Modelo SC2004

Voltaje nominal	100V-240V
Frecuencia nominal	50 Hz-60 Hz
Potencia nominal de entrada	7,5 W
Protección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado de protección	IP 30 (EN 60529)
Condiciones de funcionamiento	Temperatura: de +15° a +35 °C Humedad relativa: del 25% al 95%
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: de 0° a +60 °C Humedad relativa: del 5% al 95%
Gama de accesorio para el cuerpo	> 570 nm
Pila de iones de litio	2 X 3,7 voltios 1500 mAh
	No adecuado para su uso en presencia de anestésicos inflamables con aire, oxígeno y óxido nitroso.
	Temperatura y humedad normales para el almacenamiento y el transporte
	Método de funcionamiento continuo con carga intermitente.

- No exponer a la humedad excesiva ni ala lluvia.







- Protección contra descargas eléctricas: pieza aplicada tipo BF.



- Dispositivo frágil.

### Guía de resolución de problemas

En este capítulo se resumen los problemas más frecuentes que pueden surgir con el aparato. Si no puede resolver el problema con la siguiente información, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) para consultar una lista de preguntas más frecuentes o póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente en su país.

Problema	Posible causa	Solución
El aparato no funciona.	La batería recargable está descargada.	Cargue el aparato (consulte el capítulo "Carga").
	El aparato está defectuoso.	Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
El aparato se apaga repentinamente.	La batería recargable está descargada.	Cargue el aparato (consulte el capítulo "Carga").
El adaptador se calienta durante la carga.	Esto es normal.	No es necesario corregir nada.
La luz de carga no se enciende cuando enchufa la clavija pequeña en la toma del aparato.	No ha conectado el adaptador a la toma de corriente.	Inserte la clavija pequeña en la toma del aparato y enchufe el adaptador a la toma de corriente.
	La toma de corriente no está activa.	Conecte otro aparato a la toma para comprobar si recibe corriente. Si la toma está activa pero aún así el aparato no se carga, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país, con su distribuidor o con un centro de servicio Philips.

Problema	Posible causa	Solución
	El adaptador no queda conectado correctamente a la toma de corriente o la clavija pequeña no se inserta debidamente en la toma del aparato.	Compruebe que el adaptador queda conectado correctamente a la toma de corriente o que la clavija pequeña se inserta debidamente en la toma del aparato.
	El aparato está defectuoso.	Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
He encendido el aparato pero no puedo aumentar ni disminuir la intensidad de la luz.	Es necesario reiniciar el aparato.	Para reajustar el aparato, apáguelo y vuelva a encenderlo. Si sigue sin poder ajustar la intensidad de la luz, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
La luz de "listo para emisión de pulso" no se enciende cuando pongo el aparato sobre la piel.	No ha colocado el accesorio con un anillo de seguridad correctamente en la piel.	Coloque el aparato en un 90° ángulo sobre la piel, de forma que todos los puntos estén en contacto con la piel. A continuación, compruebe si la luz de "listo para emisión de pulso" está encendida y pulse el botón de emisión de pulsos de luz.  Si esto no funciona, coloque el aparato en una parte del cuerpo en la que toque fácilmente la piel, por ejemplo, en el antebrazo. Compruebe ahora si la luz funciona. Si sigue sin encenderse, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
	El anillo de seguridad está sucio.	Limpie el anillo de seguridad con cuidado. Si no lo puede limpiar bien, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips de su país, su distribuidor o un centro de servicio Philips para obtener un accesorio nuevo.
La luz de "listo para emisión de pulso" no se enciende cuando coloco el accesorio sobre la piel, pero el ventilador funciona.	La protección contra el sobrecalentamiento se ha activado.	Cuando la protección contra el sobrecalentamiento se activa, el ventilador sigue funcionando. No apague el aparato y deje que se enfríe unos 15 minutos antes de continuar. Si la luz de "listo para emisión de pulso" sigue sin encenderse al colocar el aparato sobre la piel, póngase en contacto con el Servicio de Atención al cliente de Philips de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
La luz de "listo para emisión de luz" está verde pero el aparato no emite ningún pulso cuando presiono el botón correspondiente.	Es necesario reiniciar el aparato.	Para reiniciar el aparato, apáguelo y vuelva a encenderlo. Si la luz de "listo para emisión de pulso" está verde pero el aparato sigue sin emitir pulsos al presionar el botón, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
El aparato se calienta durante su uso.	Esto es normal.	No tiene que preocuparse de nada.

Problema	Posible causa	Solución
El aparato no muestra la intensidad de luz 1 cuando lo enciendo.	Es necesario reiniciar el aparato.	Para reiniciar el aparato, apáguelo y vuelva a encenderlo. Si el aparato sigue sin mostrar la luz de intensidad 1, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
Sale un olor extraño del aparato.	El accesorio o el filtro de cristal están sucios.	Limpie el accesorio con cuidado. Si no lo puede limpiar bien, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Philips de su país, su distribuidor o un centro de servicio Philips para obtener un accesorio nuevo.
	No ha afeitado la zona que se va a tratar correctamente.	Si queda vello en la zona que va a tratar, podría quemarse al usar el aparato y notará un olor extraño. Afeite la zona a tratar correctamente antes de usar el aparato. Si la piel se irrita con el afeitado, corte el vello al máximo y utilice un ajuste cómodo.
	Ha guardado el aparato en un lugar en el que se acumula polvo.	El olor extraño desaparece tras emitir algunos pulsos de luz.
La piel está más sensible de lo normal durante el tratamiento.	La intensidad de luz que está utilizando es demasiado alta.	Compruebe si ha seleccionado la intensidad de luz correcta. Si es necesario, seleccione una intensidad menor.
	No ha afeitado las zonas que se van a tratar.	Afeite las zonas que se van a tratar antes de usar el aparato. Si la piel se irrita con el afeitado, corte el vello al máximo y utilice un ajuste cómodo.
	El filtro UV de la ventanilla de salida de luz está roto.	Si el filtro UV de la ventanilla de salida de luz está roto, deje de usar el aparato. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
	El aparato está defectuoso.	Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
El tratamiento me resulta demasiado doloroso.	No ha afeitado las zonas que se van a tratar.	Afeite las zonas que se van a tratar antes de usar el aparato. Si la piel se irrita con el afeitado, corte el vello al máximo y utilice un ajuste cómodo.
	Ha tratado una zona contraindicada.	No debe utilizar el aparato en la cara, los labios interiores, la vagina, el ano, los pezones, las areolas y el interior de los orificios nasales y las orejas. Los hombres no deben utilizarlo en la cara ni el escroto.
	Ha utilizado un nivel de intensidad demasiado alto para usted.	Reduzca la intensidad de luz a un nivel que le resulte tolerable. Consulte el capítulo "Preparación para su uso", sección "Ajuste de la intensidad de la luz".
	El aparato no es apropiado para el color de su piel.	No utilice el aparato si tiene una piel muy oscura. Tampoco lo utilice si su vello es rubio claro, pelirrojo, gris o blanco.

Problema	Posible causa	Solución
Las zonas tratadas podrían enrojecerse después del tratamiento.	Un ligero enrojecimiento es normal y desaparece rápidamente.	No tiene que preocuparse de nada.
La reacción de la piel tras el tratamiento tarda en desaparecer más de lo normal.	Ha utilizado un nivel de intensidad demasiado alto para usted.	Seleccione una intensidad inferior la próxima vez. Consulte el capítulo "Preparación para su uso", sección "Ajuste de la intensidad de la luz".
		Si la reacción de la piel dura más de 3 días, consulte con su médico.
Los resultados de la eliminación del vello no son satisfactorios.	Ha utilizado un nivel de intensidad demasiado bajo para usted.	Seleccione una intensidad más alta la próxima vez.
	No ha abarcado bien la zona a tratar cuando uso el aparato.	Para que los resultados de eliminación del vello sean óptimos, tiene que abarcar parte de las zonas anteriormente tratadas al usar el aparato. Consulte la sección "Uso posterior", paso 9, del capítulo "Uso del aparato".
	No ha usado el aparato con la frecuencia recomendada.	Para eliminar todo el vello con éxito y evitar que la raíz se vuelva a activar, los tratamientos deben repetirse una vez cada dos semanas durante los primeros dos meses. Para garantizar que su piel se mantenga suave, le recomendamos que repita los tratamientos cada seis semanas. El tiempo entre cada tratamiento puede variar según su pauta de crecimiento del vello personal y dependiendo de la zona del cuerpo. Si ve que le crece demasiado vello durante cada tratamiento, simplemente vuelva a acortar el intervalo entre los tratamientos, pero no realice el tratamiento con una frecuencia mayor a una vez cada dos semanas. Si utiliza este aparato de manera más frecuente a la indicada, no mejora la efectividad del tratamiento sino que aumenta el riesgo de reacciones cutáneas.
	El aparato no es apropiado para el color de su piel o vello.	No use el aparato si su vello es rubio claro, pelirrojo, gris o blanco. Tampoco lo utilice si tiene una piel muy oscura.
El vello vuelve a crecer en algunas partes de las zonas tratadas.	No ha abarcado bien la zona a tratar cuando uso el aparato.	Para que los resultados de eliminación del vello sean óptimos, tiene que abarcar parte de las zonas anteriormente tratadas al usar el aparato. Consulte la sección "Uso posterior", paso 9, del capítulo "Uso del aparato".
	El vello vuelve a aparecer como parte de su ciclo natural de crecimiento.	Esto es normal. Como parte natural de su ciclo de crecimiento, el vello volverá a aparecer. Sin embargo, este nuevo vello será más suave y fino.

**Índice**

Introdução	54
Vantagens	54
Tecnologia de Luz Pulsada Intensa (IPL) para utilização doméstica	54
Prevenção eficaz do reaparecimento do pêlo para uma suavidade diária	54
Tratamento suave, mesmo em zonas do corpo sensíveis	55
Funcionamento sem fios para máxima liberdade e flexibilidade	55
Bateria de longa duração para um tratamento completo de corpo	55
Não necessita de peças de substituição, sem custos ocultos	55
Como funciona a tecnologia de Luz Pulsada Intensa da Philips	55
Crescimento do pêlo	55
Princípio de funcionamento	55
Descrição geral	56
Importante	56
Perigo	56
Aviso	56
Para evitar danos	57
Cuidado	57
Tenha em atenção os seguintes pontos para evitar uma redução da durabilidade do sistema Philips Lumea:	57
O sistema Philips Lumea NÃO é adequado para quem?	58
Contra-indicações	58
Não utilize o aparelho se estiver grávida ou a amamentar:	58
Não utilize o aparelho se tiver uma cor inadequada de pele e/ou de pêlo, isto é:	58
Nunca utilize o aparelho se sofrer de uma das doenças listadas abaixo, ou seja:	58
Nunca utilize o aparelho se tomar algumas das medicações listadas abaixo, ou seja:	58
Nunca utilize o aparelho nas seguintes áreas:	59
Nunca utilize o aparelho sobre uma queimadura solar e pele recentemente bronzeadas ao sol (últimas 48 horas) ou com métodos artificiais:	59
Campos electromagnéticos (CEM)	59
Carregamento	60
Preparar para a utilização	60
Preparar as áreas de tratamento	60
Regular a intensidade da luz	61
Intensidades de luz recomendadas (1-5)	62
Importante	62
Conselhos de bronzamento	62
Utilizar o aparelho	63
Primeira utilização e teste de pele	63
Utilizações seguintes	64
Directrizes para o tratamento	66
Tempo médio de tratamento	66
Utilização do aparelho nas pernas	66
Utilizar o aparelho na linha do biquíni	67
Utilização do aparelho nas axilas	67
Como obter os melhores resultados	68

Fase de manutenção	68
Possíveis efeitos secundários e reacções da pele	68
Após a utilização	69
Limpeza e manutenção	69
Arrumação	70
Meio ambiente	70
Retirar as baterias recarregáveis	71
Garantia e assistência	72
Especificações técnicas	72

## Introdução

Parabéns pela sua compra e seja bem-vindo à Philips! Para tirar todo o partido da assistência fornecida pela Philips, registe o seu produto em [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

A remoção de pêlos com base na luz é um dos métodos mais eficazes para eliminar pêlos corporais indesejados com os resultados mais duradouros. Este é diferente dos métodos de remoção de pêlos domésticos actuais porque reduz significativamente o reaparecimento dos pêlos. A Philips investiga este método em colaboração com os melhores dermatologistas há mais de 10 anos. Pode agora utilizar esta tecnologia inovadora confortavelmente na privacidade da sua casa, sempre e onde quiser. Este aparelho foi concebido especificamente e optimizado para a utilização por mulheres, mas também pode ser utilizado por homens.

O sistema Philips Lumea permite o tratamento de pêlos indesejados abaixo do pescoço, utilizando o bocal adaptado.

O sistema Philips Lumea foi concebido para ser utilizado apenas por uma pessoa.

Para mais informações sobre o sistema Philips Lumea e vídeos sobre como utilizar o Lumea, consulte [www.philips.com/lumea](http://www.philips.com/lumea). Procure regularmente actualizações na nossa página inicial.

## Vantagens

Este aparelho tem as seguintes vantagens:

### Tecnologia de Luz Pulsada Intensa (IPL) para utilização doméstica

O sistema Philips Lumea utiliza uma tecnologia com base em luz denominada “Luz Pulsada Intensa” (IPL). A IPL também é utilizada na estética profissional para remoção de pêlos e já é utilizada há quinze anos. Com o sistema Philips Lumea, esta tecnologia inovadora chega agora ao conforto da sua casa para ser utilizada de forma segura e eficiente.

### Prevenção eficaz do reaparecimento do pêlo para uma suavidade diária

Este método proporciona-lhe uma inibição duradoura do crescimento do pêlo e uma pele suave. Os nossos estudos demonstraram uma redução significativa dos pêlos após dois tratamentos. Regra geral, os resultados ideais foram alcançados após quatro a cinco tratamentos. A redução da densidade dos pêlos é visível após cada tratamento. A velocidade a que o efeito se torna visível e a durabilidade dos resultados varia de pessoa para pessoa. Para mais informações, consulte a secção “Como obter os melhores resultados” no capítulo “Utilizar o aparelho”.

**Tratamento suave, mesmo em zonas do corpo sensíveis**

O sistema Philips Lumea foi desenvolvido em estreita colaboração com os melhores dermatologistas e foi testado por mais de 2000 mulheres para um tratamento eficaz e suave, mesmo nas zonas do corpo mais sensíveis.

**Funcionamento sem fios para máxima liberdade e flexibilidade**

Uma vez que o aparelho funciona com baterias recarregáveis, é portátil e pode ser utilizado em qualquer lugar.

**Bateria de longa duração para um tratamento completo de corpo**

Uma bateria totalmente carregada permite um tratamento completo do corpo (axilas, linha do biquíni e meia perna) numa só sessão, sem interrupções para recarregamento.\*

\*Com base no número médio de tratamentos para cada área e nas intensidades recomendados para um utilizador.

**Não necessita de peças de substituição, sem custos ocultos**

O sistema Philips Lumea está equipado com uma lâmpada de alto desempenho que não requer substituição. Esta lâmpada pode gerar mais de 100 000 impulsos de luz e deve permitir-lhe uma manutenção contínua dos resultados durante mais de 5 anos\*, enquanto poupa dinheiro em lâmpadas de substituição dispendiosas.

\*Com base no número médio de tratamentos para cada área e nas intensidades recomendados para um utilizador.

**Como funciona a tecnologia de Luz Pulsada Intensa da Philips**

**Crescimento do pêlo**

O crescimento do pêlo difere de pessoa para pessoa, dependendo da idade, do metabolismo e de outros factores. No entanto, os pêlos de todas as pessoas crescem, normalmente, em 3 fases.

1 Fase de crescimento (fase anagénica)

O pêlo cresce activamente a partir da raiz. Nesta fase, a concentração de melanina está no seu pico. A melanina é responsável pela pigmentação do pêlo. A concentração de melanina também é um factor determinante para a eficácia deste método. Apenas os pêlos na fase de crescimento são susceptíveis ao tratamento com luz.

2 Fase de degradação (fase catagénica)

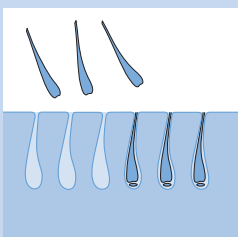
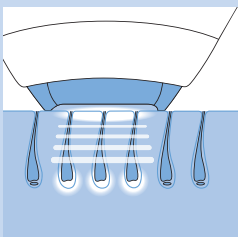
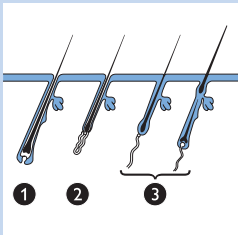
O crescimento do pêlo pára e a raiz encolhe antes do pêlo cair.

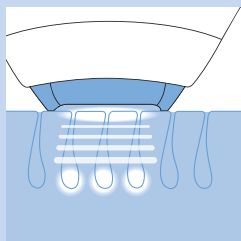
3 Fase de repouso (fase telogénica)

O pêlo antigo separa-se do folículo do pêlo e cai. O folículo permanece em descanso até o relógio biológico lhe indicar que se torne activo novamente e dar origem a um novo pêlo.

**Princípio de funcionamento**

- O aparelho funciona através do aquecimento do pêlo e da raiz por baixo da pele. A melanina no pêlo e na raiz absorvem os impulsos de luz libertados. Quanto mais escura for a cor do pêlo, mais luz pode ser absorvida. Este processo estimula o pêlo a entrar na fase de repouso.
- Entre os tratamentos, o pêlo cai naturalmente e o seu crescimento é evitado. Os pêlos podem demorar uma ou duas semanas a cair.





- Não é possível alcançar a completa remoção dos pêlos numa única sessão, uma vez que apenas os pêlos na fase de crescimento são susceptíveis ao tratamento com luz. Durante o tratamento, os pêlos na zona tratada estão, normalmente, em diferentes fases do ciclo do crescimento do pêlo. Para tratar eficazmente todos os pêlos, tem de repetir o tratamento a cada duas semanas, durante algum tempo. Um filtro óptico integrado assegura que a luz UV não alcança a pele e garante que o aparelho é seguro para a mesma.

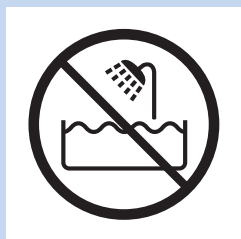
### Descrição geral (fig. 5)

- 1 Janela de saída da luz com filtro UV integrado
- 2 Bocal corporal (adequado para todas as zonas do corpo abaixo do pescoço)
- 3 Estrutura metálica dentro do bocal
- 4 Sistema de segurança (anel de segurança com interruptores de contacto)
- 5 Botão de luz pulsada
- 6 Luzes de intensidade (1- 5)
- 7 ▲ Botão de aumento de intensidade
- 8 ▼ Botão de redução de intensidade
- 9 Luz indicadora de carga e de bateria fraca
- 10 Botão ligar/desligar
- 11 Tomada do aparelho
- 12 Luz "Pronto para pulsar"
- 13 Aberturas de ventilação
- 14 Transformador
- 15 Ficha pequena

### Importante

Leia cuidadosamente este manual do utilizador antes de utilizar o aparelho e guarde-o para consultas futuras.

### Perigo



- A água e a electricidade são uma combinação perigosa! Não utilize este aparelho em ambientes húmidos (por ex., junto de uma banheira com água, um chuveiro em funcionamento ou junto a uma piscina cheia).
- Mantenha o aparelho e o transformador secos.
- Se o aparelho estiver avariado, não toque em nenhuma peça interior para evitar choques eléctricos.
- Nunca introduza nenhum objecto no aparelho.

### Aviso

- Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, salvo se tiverem recebido supervisão ou instruções sobre a utilização do aparelho de alguém responsável pela sua segurança.
- As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.



- O aparelho não se destina a crianças com idade inferior a 15 anos. Adolescentes com idades entre os 15 e os 18 anos podem utilizar o aparelho com a autorização e/ou auxílio dos pais ou de pessoas com poder parental sobre eles. Adultos com idade superior a 19 anos podem utilizar o aparelho livremente.
- Carregue apenas o aparelho com o adaptador fornecido.
- Não utilize o aparelho ou o transformador se estiverem danificados.
- O adaptador contém um transformador. Não corte o adaptador para o substituir por outro, porque isso poderá dar origem a situações de perigo.
- Se o transformador se danificar, só deverá ser substituído por uma peça de origem para evitar situações de perigo.
- Não utilize o aparelho se o filtro UV da janela de saída da luz estiver danificado.

### **Para evitar danos**

- Certifique-se de que não existem obstruções ao fluxo do ar nas ranhuras de ventilação.
- Nunca sujeitar o aparelho a choques pesados, nem agitar ou deixar cair.
- Se transportar o aparelho de ambientes muito frios para ambientes muito quentes ou vice-versa, aguarde cerca de 3 horas antes de utilizá-lo.
- Guarde o aparelho num local onde esteja protegido do pó.
- Nunca deixar o aparelho sem supervisão enquanto estiver ligado. Desligar sempre o aparelho após a utilização.
- Não expor o aparelho à luz solar directa ou a luz UV durante várias horas.
- Não aplique impulsos de luz sobre outras superfícies, excepto a pele. Isto pode causar danos graves no bocal e/ou na janela de saída da luz. Aplique impulsos de luz apenas quando o aparelho está em contacto com pele.

### **Cuidado**

- Nunca utilize o aparelho na área à volta dos olhos e próximo das sobrancelhas para evitar danos na visão.
- Utilize este aparelho apenas com as regulações adequadas para o seu tipo de pele. A utilização com definições mais elevadas do que as recomendadas pode aumentar o risco de reacções da pele e de efeitos secundários.
- Este aparelho destina-se unicamente a remover pêlos indesejados abaixo do pescoço. Não o utilize para outras finalidades.

### **Tenha em atenção os seguintes pontos para evitar uma redução da durabilidade do sistema Philips Lumea:**

- Não exponha o aparelho a temperaturas inferiores a 15°C ou superiores a 35°C durante a utilização.
- O aparelho está equipado com uma protecção contra sobreaquecimento incorporada. Se o aparelho sobreaquecer, este não aplica impulsos de luz. Não desligue o aparelho, deixe-o arrefecer durante cerca de 15 minutos antes de continuar com o tratamento.
- Para verificações ou reparações, dirija-se sempre a um centro de assistência autorizado pela Philips. As reparações efectuadas por pessoal não qualificado podem originar situações extremamente perigosas para o utilizador.
- Nunca utilize o aparelho em qualquer um dos casos mencionados na secção “Contra-indicações”.

**O sistema Philips Lumea NÃO é adequado para quem?**

O sistema Philips Lumea não se destina a todas as pessoas. Se algumas das seguintes afirmações se aplicar a si, este aparelho **não** é adequado para si!

**Contra-indicações****Não utilize o aparelho se estiver grávida ou a amamentar.****Não utilize o aparelho se tiver uma cor inadequada de pele e/ou de pêlo, isto é:**

- Se a cor natural do pêlo nas áreas de tratamento for louro claro, branco, grisalho ou ruivo.
- Se a sua pele for do tipo VI (raramente ou nunca apresenta queimaduras solares e tem um bronzeado muito escuro; a sua cor de pele é castanha muito escura ou preta). Neste caso, tem um elevado risco de desenvolver reacções da pele, tais como descolorações, vermelhidão intensa ou queimaduras, se utilizar o sistema Philips Lumea. Consulte também o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Possíveis efeitos secundários e reacções da pele".

**Nunca utilize o aparelho se sofrer de uma das doenças listadas abaixo, ou seja:**

- Se tiver uma doença de pele, como um cancro de pele activo, se tiver um historial de cancro de pele ou qualquer outro cancro localizado nas zonas a tratar:
- Se tiver lesões pré-cancerígenas ou sinais atípicos nas zonas a tratar:
- Se tiver um histórico de perturbações do colagénio, incluindo um histórico de formação de cicatrizes quelóides ou um histórico de cicatrização de feridas deficiente.
- Se tiver um histórico de perturbações vasculares, tais como a presença de veias varicosas ou ectasia vascular nas zonas a tratar:
- Se a sua pele for sensível à luz e desenvolver facilmente uma erupção ou reacção alérgica.
- Se tiver infecções, eczemas, queimaduras, inflamações dos folículos dos pêlos, lacerações abertas, abrasões, herpes, feridas ou lesões e hematomas nas zonas a tratar:
- Se tiver sido submetido a cirurgias nas áreas a tratar:
- Se tiver epilepsia com sensibilidade à luz pulsada.
- Se tiver diabetes, lúpus eritematoso, porfíria ou doença cardíaca congestiva.
- Se tiver qualquer perturbação hemorrágica.
- Se tiver um histórico de doença imunossupressora (incluindo infecção por HIV ou SIDA).

**Nunca utilize o aparelho se tomar algumas das medicações listadas abaixo, ou seja:**

- Se a sua pele estiver a ser tratada actualmente ou tiver sido recentemente tratada com Alfa-Hidroxiácidos (AHA), Ácidos Hidroxibeta (BHA), isotretinoína tópica e ácido azelaico.
- Se tiver tomado isotretinoína Accutane® ou Roaccutance® em qualquer forma nos últimos seis meses. Este tratamento pode tornar a pele mais susceptível a golpes, feridas e irritações.
- Se tomar analgésicos que reduzem a sensibilidade da pele ao calor.

- Se estiver a tomar agentes ou medicação fotossensíveis, consulte a literatura inclusa dos seus medicamentos e nunca utilize o aparelho se for indicado que poderá provocar reacções fotoalérgicas, reacções fototóxicas ou se tiver de evitar a exposição solar durante a utilização deste medicamento.
- Se tomar anticoagulantes, incluindo a utilização intensa de aspirina, de uma forma que não permita o mínimo de um período de depuração de 1 semana antes de cada tratamento.
- Se tomar medicação imunossupressora.

#### **Nunca utilize o aparelho nas seguintes áreas:**

- No rosto.
- Nos mamilos, aréolas, pequenos lábios, vagina, ânus e o interior das narinas e orelhas.
- Os homens não devem utilizá-lo no escroto e no rosto.
- Sobre ou perto de componentes artificiais como implantes de silicone, pacemakers, portas de injeção subcutâneas (doseador de insulina) ou piercings.
- Em sinais, sardas, veias grandes, zonas com pigmentação mais escura, cicatrizes, anomalias da pele sem consultar o seu médico. Caso contrário, pode resultar numa queimadura ou mudança de cor da pele, o que pode dificultar significativamente a identificação de doenças de pele (por exemplo, cancro da pele).
- Em verrugas, tatuagens ou maquilhagem permanente. Isto pode resultar em queimaduras ou numa mudança de cor (hipopigmentação e hiperpigmentação).
- Em zonas onde utiliza desodorizantes de longa duração. Isto pode provocar reacções da pele. Consulte o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Possíveis efeitos secundários e reacções da pele".

#### **Nunca utilize o aparelho sobre uma queimadura solar e pele recentemente bronzada ao sol (últimas 48 horas) ou com métodos artificiais:**

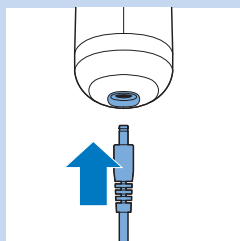
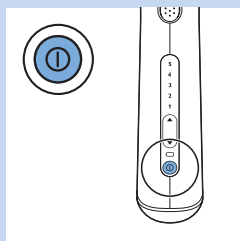
- Todos os tipos de bronzamento podem influenciar a segurança do tratamento. Isto aplica-se à exposição à luz natural do sol, bem como aos métodos de bronzamento artificial, como loções bronzadoras, aparelhos para bronzear, etc. Se estiver bronzado ou estiver a planejar bronzear-se, consulte o capítulo "Preparação para a utilização", secção "Conselhos de bronzamento".

*Nota: Esta lista não é exaustiva. Se não tiver a certeza se pode utilizar o aparelho, aconselhamo-lo a consultar um médico.*

#### **Campos electromagnéticos (CEM)**

Este aparelho Philips cumpre todas as normas e regulamentos aplicáveis relativos à exposição a campos electromagnéticos.

## Carregamento



Carregue totalmente as baterias antes de utilizar o aparelho pela primeira vez e sempre que as baterias estiverem gastas. O carregamento completo das baterias demora até 1 hora e 40 minutos.

Carregue o aparelho quando a luz de carga acender a cor-de-laranja durante a utilização para indicar que a bateria está baixa e ficará vazia em breve.

As baterias totalmente carregadas fornecem, no mínimo, 370 impulsos de luz na intensidade de luz 5.

Carregue totalmente o aparelho a cada 3 a 4 meses, mesmo que não utilize o aparelho durante períodos de tempo prolongados.

### Carregue o aparelho da seguinte forma:

- 1 Desligue o aparelho.
- 2 Introduza a ficha pequena no aparelho e coloque o adaptador na tomada eléctrica.
  - ▶ A luz de carga apresenta-se intermitente a verde para indicar que o aparelho está a ser carregado.
  - ▶ Quando as baterias estiverem totalmente carregadas, a luz de carga acende-se a verde e mantém-se continuamente acesa.

Notas:

- O adaptador e o aparelho aquecem durante o carregamento. Isto é normal.
- Não pode utilizar o aparelho durante o carregamento.
- Este aparelho está equipado com uma protecção contra sobreaquecimento da bateria e não carrega se a temperatura ambiente for superior a 40 °C.

### Nunca tape o aparelho e o transformador durante a carga.

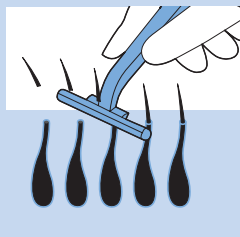
- 3 Após a carga, retire o transformador da tomada eléctrica e puxe a ficha de ligação para fora do aparelho.

## Preparar para a utilização

Para obter os melhores resultados e o melhor efeito, prepare as áreas onde pretende utilizar o aparelho da forma descrita em seguida.

### Preparar as áreas de tratamento

- 1 Corte o pêlo com uma lâmina nas zonas que pretende tratar enquanto verificar crescimento do pêlo.



*Nota: Se o seu último método de depilação utilizado envolveu a remoção de pêlos pela raiz (p. ex. utilização de uma depiladora ou cera, etc.), aguarde até notar um crescimento significativo dos pêlos antes de utilizar o sistema Philips Lumea. Não utilize cremes depilatórios em vez do corte do pêlo.*

### Tenha em atenção que o tratamento em áreas cujo pêlo não foi cortado ou foi cortado incorrectamente tem vários efeitos indesejados:

- A janela de saída da luz e o bocal podem ser contaminados com pêlos soltos e sujidade. Uma janela de saída da luz e um bocal contaminados podem reduzir a vida útil e a eficácia do aparelho. Para além disso, as queimaduras ou as manchas pretas na janela de saída da luz e no acessório devido à contaminação podem tornar o tratamento doloroso ou provocar reacções da pele, como vermelhidão e descoloração.

- Os pêlos na sua pele podem ser queimados, o que pode provocar um odor desagradável.

**2** Limpe a pele e certifique-se de que esta não tem pêlos, está completamente seca e sem resíduos gordurosos (por exemplo, presentes em produtos de cosmética como desodorizantes, loções, perfumes, creme bronzadores e protectores solares).

**3** Verifique se o aparelho, especialmente a janela de saída da luz e o acessório, tem pêlos, pó ou fibras presos. Se encontrar algum tipo de contaminação, limpe o aparelho de acordo com as instruções no capítulo “Limpeza e manutenção”.

Notas:

- Se o corte dos pêlos com uma lâmina provocar ferimentos e lesões, a sua pele poderá estar mais sensível e, por vezes, o tratamento de luz poderá provocar desconforto.
- Depois dos pêlos pararem de crescer, o que normalmente acontece após 4 a 5 tratamentos, não terá de voltar a cortar o pêlo antes de utilizar o aparelho.

### Regular a intensidade da luz

O sistema Philips Lumea é um aparelho desenvolvido para utilização doméstica do consumidor e, conseqüentemente, não pode ser comparado com os aparelhos à base de luz profissionais no que diz respeito à sensação de dor. Os impulsos de luz aplicados pelo sistema Philips Lumea são mais suaves do que os aplicados pelos aparelhos profissionais e, por isso, pode esperar um tratamento **cómodo e eficaz**.

Tem de ajustar a intensidade da luz ao tom da sua pele e dos seus pêlos e a um nível que se sinta confortável.

A tabela das intensidades de luz recomendadas apresentada abaixo ajuda-o a determinar a intensidade da luz correcta

**1** Consulte a tabela abaixo para determinar que intensidades de luz são mais adequadas ao seu tom de pele e cor do pêlo e para verificar se este método é indicado para si (se não for, isto é assinalado com um x na tabela).

**2** Cada zona do corpo e, provavelmente, até diferentes áreas de uma zona do corpo podem necessitar de uma intensidade de luz apropriada, de acordo com a tabela das intensidades de luz recomendadas. O método é mais eficaz em intensidades mais altas, mas deve reduzir a intensidade da luz se sentir dor ou desconforto.

*Nota: A intensidade da luz necessária para diferentes áreas do corpo pode variar devido aos diferentes tons de pele. Por exemplo, a pele na parte inferior das pernas pode ser mais escura do que a pele das axilas devido a uma maior exposição solar.*

As pessoas com pele mais escura têm maior risco de irritação da pele, uma vez que a sua pele absorve mais luz. Conseqüentemente, são recomendadas intensidades de luz mais reduzidas para pessoas com a pele mais escura.

O impulso de luz pode provocar calor na pele, mas nunca deve provocar dor. Para evitar reacções da pele, consulte o capítulo “Utilizar o aparelho”, secção “Possíveis efeitos secundários e reacções da pele”.

**Intensidades de luz recomendadas (1-5)**

Na tabela abaixo, "x" significa que o aparelho não é adequado para si.

Tons e características da pele:	Branco (queima sempre com o sol, não bronzeia)	Bege (queima facilmente, bronzeado mínimo)	Castanho claro (por vezes queima, bom bronzeado)	Castanho médio (raramente queima, bom bronzeado e rápido)	Castanho escuro (raramente queima, bronzeado muito bom)	Castanho escuro e preto (raramente ou nunca queima, bronzeado muito escuro)
Cor do pêlo:						
louro escuro/ castanho claro/ castanho/ castanho escuro/preto	4/5	4/5	4/5	3/4	1/2/3	x
branco/ grisalho/ruivo/ louro claro	x	x	x	x	x	x

**Importante**

Para verificar se o sistema Philips Lumea é adequado para si, consulte a secção "O sistema Philips Lumea não é adequado para quem?". Se a sua pele foi exposta a luz solar natural ou a um método artificial de bronzeamento, esta pode estar mais bronzeada do que no tratamento anterior. Verifique a tabela acima para determinar que definições são apropriadas para a sua cor de pele.

**Conselhos de bronzeamento****Exposição solar antes do tratamento**

- Se a sua pele estiver bronzeada, efectue um teste na pele (consulte o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Primeira utilização") na área a tratar para determinar a intensidade da luz apropriada. Se não efectuar este teste, corre o risco de desenvolver reacções da pele após o tratamento com o sistema Philips Lumea.
- Depois de se bronzear, aguarde, no mínimo, 48 horas antes de utilizar o aparelho. A exposição solar pode provocar o escurecimento da pele (bronzeamento) e/ou provocar queimaduras (vermelhidão na pele).
- Depois de decorridas 48 horas, verifique se a pele ainda apresenta queimaduras solares. Não utilize o sistema Philips Lumea enquanto a queimadura solar se mantiver.
- Quando a queimadura solar desaparecer, efectue um teste na pele (consulte o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Primeira utilização") nas áreas a tratar para determinar a intensidade de luz apropriada.

**Exposição solar após o tratamento**

- Aguarde, no mínimo, 24 horas após o tratamento antes de expor ao sol as áreas tratadas. Mesmo depois de decorridas 24 horas, certifique-se de que a pele tratada já não apresenta qualquer vermelhidão devido ao tratamento, antes de se expor ao sol.

- Cubra as áreas tratadas antes de se expor ao sol ou utilize um protector solar total (SPF 30+) nas duas semanas posteriores ao tratamento.
- A exposição solar das áreas tratadas imediatamente após o tratamento sem qualquer protecção pode aumentar o risco de efeitos secundários adversos e de reacções da pele. Consulte o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Possíveis efeitos secundários e reacções da pele".

**Bronzeamento com luz artificial**

- Siga as instruções fornecidas anteriormente em "Exposição solar antes do tratamento" e "Exposição solar após o tratamento".

**Bronzeamento com cremes**

- Se tiver utilizado uma loção bronzeadora artificial, aguarde até o bronzeado artificial desaparecer totalmente antes de utilizar o sistema Philips Lumea.

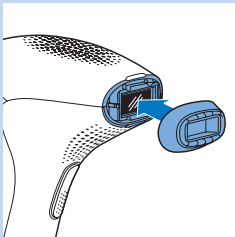
*Nota: Para mais detalhes sobre reacções indesejadas da pele, consulte o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Possíveis efeitos secundários e reacções da pele".*

**Utilizar o aparelho**

Verifique a tabela das intensidades de luz recomendadas no capítulo "Preparação para a utilização", secção "Regular a intensidade da luz" para determinar que intensidades da luz são mais adequadas à sua pele e cor dos pêlos corporais. Utilize o aparelho num local **bem iluminado**; isto reduz o brilho perceptível do impulso de luz. Corte o pêlo da área que pretende tratar antes de utilizar o aparelho (consulte o capítulo "Preparação para a utilização", secção "Preparar as áreas de tratamento").

Se o tratamento provocar uma dor intolerável a uma determinada altura, reduza a regulação da intensidade da luz até o tratamento ser novamente confortável. Se detectar reacções da pele mais intensas do que uma leve vermelhidão, pare o tratamento de imediato e leia a secção "Possíveis efeitos secundários e reacções da pele" neste capítulo.

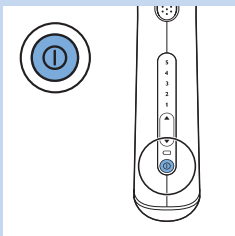
**Primeira utilização e teste de pele**



**1 Encaixe o acessório corporal no aparelho.**

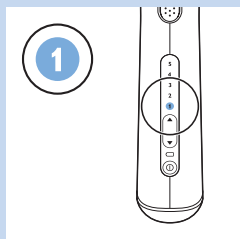
O acessório corporal pode ser utilizado para tratar pêlos corporais indesejados em todas as zonas do corpo abaixo do pescoço (para conhecer as excepções, consulte o capítulo "Importante", secção "Contra-indicações").

**2 Escolha uma área próxima da zona que pretende tratar.**



**3 Prima o botão ligar/desligar para ligar o aparelho.**

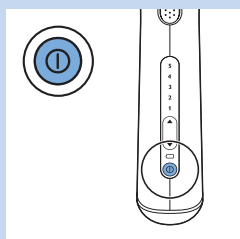
- ▶ O aparelho começa sempre automaticamente na definição mais baixa.



- 4** Aplique um impulso de luz na intensidade mais baixa recomendada para o seu tipo de pele (para instruções sobre como aplicar um impulso de luz, consulte os passos 6 a 9 da secção “Utilizações seguintes” neste capítulo).
- 5** Enquanto se sentir confortável (sem dor), aumente um nível da regulação dentro do intervalo recomendado para o seu tipo de pele e aplique um impulso com cada regulação. Não aplique mais do que um impulso no mesmo local.
- 6** Depois do teste da pele, aguarde 24 horas e verifique se a sua pele tem alguma reacção. Se a pele apresentar reacções, seleccione a definição mais alta que não provocou nenhuma reacção na pele para as utilizações seguintes.

Quando utiliza o aparelho pela primeira vez, recomendamos que efectue um teste na pele na área a ser tratada para verificar a reacção da pele ao tratamento e para se habituar ao tratamento à base de luz.

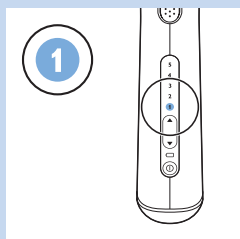
### Utilizações seguintes



- 1** Antes de cada tratamento, limpe o acessório, a janela de saída da luz e a estrutura metálica dentro do acessório do sistema Philips Lumea. Para mais informações, consulte o capítulo “Limpeza e manutenção”.

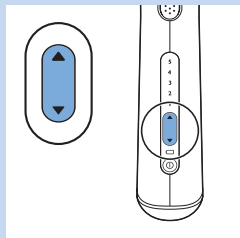
- 2** Prima o botão ligar/desligar para ligar o aparelho.

*Nota: É normal que o aparelho e o acessório aqueçam durante a utilização.*



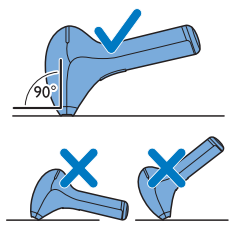
- 3** Comece cada tratamento seleccionando cuidadosamente a intensidade de luz, com base na sensibilidade da sua pele e no conforto que sente durante o tratamento.

A sua pele pode reagir de diferentes formas em diferentes dias/ocasiões por inúmeras razões e especialmente se estiver bronzeadada. Consulte a secção “Possíveis efeitos secundários e reacções da pele” neste capítulo para mais informações.

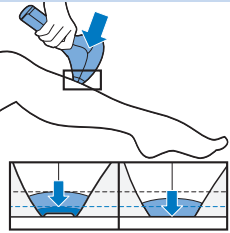


- 4** Prima o botão ▲ para aumentar a intensidade. Para reduzir a intensidade, prima o botão ▼.
- ▶ De cada vez que prime o botão, a luz de intensidade correspondente começa a piscar. Isto demora alguns segundos.



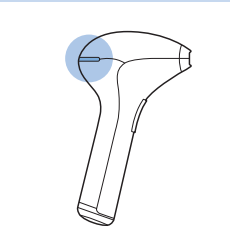


- 5** Coloque o aparelho sobre a pele a um ângulo de 90° para que o acessório e o anel de segurança fiquem em contacto com a pele.



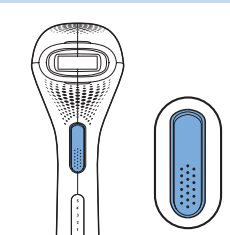
- 6** Prima o anel de segurança totalmente na pele com uma ligeira pressão.

*Nota: O anel de segurança inclui interruptores de contacto que juntos constituem o sistema de segurança do aparelho. Este anel de segurança impede a utilização inadvertida dos impulsos de luz sem o contacto com a pele.*



- ▶ A luz “pronto a pulsar” na parte posterior do aparelho acende a verde quando todos os interruptores de contacto do anel de segurança estão em contacto com a pele e o dispositivo está carregado. Isto pode demorar alguns segundos.

*Sugestão: Para uma utilização mais fácil, estique a zona da pele que pretende tratar. Em zonas de pele mais suave, poderá ter de exercer mais pressão no aparelho para pressionar todos os interruptores de contacto.*



- 7** Prima o botão de impulso para libertar um impulso de luz. Agora tem 2 opções para aplicar o próximo impulso de luz:



- A Mantenha o botão de impulso premido. O aparelho aplica impulsos de luz consecutivos enquanto o anel de segurança estiver totalmente em contacto com a pele. Imediatamente depois do aparelho aplicar um impulso de luz, deslize-o para a próxima área. Assegure-se de que o anel de segurança está totalmente pressionado contra a pele.

Este “Modo para deslizar e pulsar” é particularmente cómodo para o tratamento de áreas maiores, como as pernas.

- B Solte o botão de impulso depois de cada aplicação. Para o impulso seguinte, coloque o aparelho na área ao lado da zona que acabou de tratar. Assegure-se de que o anel de segurança está totalmente pressionado contra a pele.

Este “Modo para deslizar e pulsar” assegura um tratamento preciso, por ex. dos joelhos ou dos tornozelos.

*Nota: Após alguns segundos, o aparelho está novamente pronto para pulsar, por isso, assegure-se de que o desloca para a área seguinte imediatamente depois do impulso.*

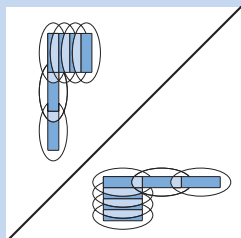
Não trate exactamente a mesma área várias vezes durante uma sessão. Isto não melhora a eficácia do aparelho, mas aumenta o risco de reacções da pele.

*Nota: A luz visível produzida é o reflexo do impulso na pele e é inofensiva para os olhos. Não é necessário utilizar óculos durante a utilização.*

**8** Para evitar zonas não tratadas, certifique-se de que existe uma ligeira sobreposição da zona previamente tratada ao colocar o aparelho sobre a pele. A luz efectiva só sai da janela de saída da luz. Certifique-se de que os impulsos são produzidos juntos uns aos outros.

**9** Desligue o aparelho depois de ter concluído o tratamento.

**10** Verifique se a janela de saída da luz e o acessório apresentam pêlos e sujidade e limpe o aparelho depois da utilização (consulte o capítulo “Limpeza e manutenção”).



## Directrizes para o tratamento

### Tempo médio de tratamento

Zona	Tempo de tratamento aproximado
Axilas	1 minuto por axila
Linha do biquíni	1 minuto de cada lado
Toda a zona do biquíni	4 minutos
Uma perna abaixo do joelho	8 minutos
Uma perna inteira	14 minutos

*Nota: Os tempos médios de tratamento indicados acima foram determinados durante a investigação e testes. Os tempos de tratamento individuais podem variar de pessoa para pessoa.*

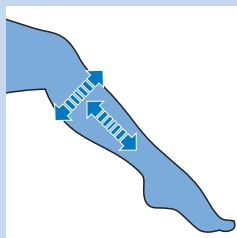
*Nota: As baterias totalmente carregadas permitem, no mínimo, 370 impulsos a uma intensidade de nível 5. A duração do tempo de utilização do aparelho depende do tamanho da área a tratar e da regulação de intensidade utilizada.*

### Utilização do aparelho nas pernas

Verifique a tabela de intensidades de luz recomendadas no capítulo “Preparar para a utilização”, secção “Regular a intensidade da luz” para consultar as definições adequadas para as suas pernas.

- Pode deslocar o aparelho para cima e para baixo ou horizontalmente na perna - escolha o que for mais cómodo para si.

*Nota: As zonas com mais osso e menos carne, como a canela e os tornozelos, são mais sensíveis que outras zonas do corpo. Quando pressiona o acessório com força sobre estas zonas, a pele pode ficar mais susceptível a reacções da pele, como irritação e vermelhidão. Consulte a secção “Possíveis efeitos secundários e reacções da pele” neste capítulo. Pressione o acessório sobre a pele apenas o suficiente para a luz “pronto a pulsar” acender.*



**Sugestão: O aparelho pode deixar marcas na pele das zonas tratadas. Estas marcas podem indicar-lhe onde pode sobrepor as zonas tratadas.**

Se utilizar o aparelho para tratar a perna e a coxa, poderá ter de carregar o aparelho durante o tratamento. Isto é normal. A duração do tempo de utilização do aparelho depende do tamanho da zona a tratar e da regulação de intensidade utilizada.

**Sugestão: Muitas utilizadoras combinam os tratamentos das pernas com outras actividades em casa, como ver televisão ou ouvir música. Experimente fazer o mesmo, para tornar a experiência mais agradável e relaxante.**

### **Utilizar o aparelho na linha do biquíni**

Verifique a tabela de intensidades de luz recomendadas no capítulo "Preparar para a utilização", secção "Regular a intensidade da luz" para consultar as definições adequadas para a sua linha do biquíni.

Normalmente, o sistema Philips Lumea é seguro e suficientemente suave para o tratamento da área total da linha do biquíni (por exemplo para depilação "brasileira" ou o estilo de "Hollywood"). Utilize uma definição mais baixa na pele mais sensível com pigmentação mais escura na linha do biquíni. Não utilize o aparelho nos pequenos lábios, vagina e ânus. Os homens que desejam tratar a sua área púbica não devem utilizar o aparelho no escroto.

*Nota: Por motivos de higiene, limpe sempre o acessório corporal antes de começar a tratar outra zona do corpo.*

### **Utilização do aparelho nas axilas**

Verifique a tabela de intensidades de luz recomendadas no capítulo "Preparar para a utilização", secção "Regular a intensidade da luz" para consultar as definições adequadas para as suas axilas.

Assegure-se de que elimina qualquer desodorizante, perfume, creme ou outro produto de cuidado da pele das suas axilas antes do tratamento.

*Sugestão: Para obter resultados perfeitos nas suas axilas, posicione-se em frente a um espelho para conseguir ver bem a área a tratar e a luz "pronto a pulsar". Levante o braço e o coloque a mão na zona do pescoço para esticar a pele na zona da axila. Desta forma o anel de segurança pode ser pressionado mais facilmente sobre a pele, o que torna o tratamento mais fácil de executar.*

*Nota: A luz reflectida não prejudica os seus olhos. Se a luz dispersa for desagradável, feche os seus olhos quando libertar um impulso de luz.*



### Como obter os melhores resultados

- É normal que ainda existam pêlos depois dos primeiros tratamentos (consulte o capítulo "Importante", secção "Princípio de funcionamento" para mais informações).
- Para remover todos os pêlos com sucesso e evitar a reactivação do folículo do pêlo, os tratamentos têm de ser repetidos uma vez a cada duas semanas durante os dois primeiros meses. Por essa altura, a sua pele estará macia. Leia a secção "Fase de manutenção" para saber como pode manter estes resultados.

### Fase de manutenção

- Para garantir que a sua pele se mantém suave, recomendamos a repetição do tratamento em intervalos de 4 a 8 semanas. O intervalo entre os tratamentos pode variar dependendo do crescimento dos seus pêlos e também das diferentes zonas corporais. Se voltarem a crescer demasiados pêlos entre os tratamentos, basta reduzir novamente o intervalo entre os tratamentos, mas nunca efectue o tratamento com uma regularidade superior a cada duas semanas. Se utilizar o aparelho com uma regularidade superior à recomendada, não aumenta a eficácia do tratamento, mas aumenta o risco de reacções da pele.

### Possíveis efeitos secundários e reacções da pele

#### Reacções comuns da pele:

- A sua pele pode apresentar uma ligeira vermelhidão e/ou picadas, formiguento ou estar quente. Esta reacção é inofensiva e desaparece rapidamente.
- Pode surgir uma reacção da pele semelhante a uma queimadura solar na área tratada durante um curto período de tempo. Se não desaparecer no prazo de 3 dias, aconselhamo-lo a consultar um médico.
- A combinação do corte do pêlo com lâmina e do tratamento com luz pode provocar pele seca e comichão. Isto é inofensivo e desaparece em alguns dias. Pode refrescar a zona com gelo ou uma toalha de rosto molhada. Se a pele se mantiver seca, pode aplicar um hidratante não perfumado na área tratada, 24 horas depois do tratamento.

#### Efeitos secundários raros:

- Queimaduras, vermelhidão intensa e inchaço: estas reacções raramente ocorrem. São o resultado de uma intensidade de luz demasiado elevada para a cor da sua pele. Se estas reacções não desaparecerem num período de 3 dias, aconselhamo-lo a consultar um médico. Não efectue o tratamento seguinte até a pele ter cicatrizado completamente e certifique-se de que usa uma intensidade de luz mais reduzida.
- Descoloração da pele: isto raramente ocorre. A descoloração da pele manifesta-se através de uma mancha mais escura (hiperpigmentação) ou de uma mancha mais clara (hipopigmentação) do que a área circundante. Este é o resultado da utilização de uma intensidade de luz demasiado elevada para a cor da sua pele. Se a descoloração não desaparecer num prazo de 2 semanas, aconselhamo-lo a consultar um médico. Não trate áreas com descoloração até esta desaparecer e a sua pele voltar a apresentar o seu tom normal.
- Infecção e inflamação da pele: isto raramente ocorre e pode ser causado pela utilização do aparelho em ferimentos ou cortes resultantes do corte do pêlo com lâmina, em ferimentos já existentes ou em pêlos encravados.

- Dor excessiva: isto pode ocorrer durante ou após o tratamento se utilizar o aparelho em pele ainda com pêlos, se utilizar uma intensidade de luz demasiado elevada para o seu tom de pele, se aplicar impulsos várias vezes na mesma área e se utilizar o aparelho em feridas abertas, inflamações, infeções, tatuagens, queimaduras, etc. Consulte o capítulo "Importante", secção "Contra-indicações" para mais informações.

### Após a utilização

- Não aplique cosméticos perfumados nas áreas tratadas imediatamente após o tratamento.
- Não utilize desodorizante imediatamente após o tratamento das axilas. Aguarde até a vermelhidão desaparecer totalmente.
- Consulte o capítulo "Preparação para a utilização", secção "Conselhos de bronzeamento" para mais informações relativas à exposição solar e ao bronzeamento artificial.

## Limpeza e manutenção

Para garantir resultados otimizados e uma longa durabilidade do aparelho, limpe-o antes e depois de cada utilização e, se necessário, durante o tratamento. O aparelho perde a sua eficácia se não o limpar adequadamente.

Nunca limpe o aparelho ou qualquer das suas peças sob a torneira ou na máquina de lavar louça.

Nunca utilize esfregões, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos, tais como petróleo ou acetona, para limpar o aparelho.

Nunca risque a janela de saída da luz nem a estrutura metálica dentro dos acessórios.

*Nota: Certifique-se de que os interruptores de contacto do anel de segurança não são bloqueados com sujidade.*

*Nota: Não volte a utilizar o aparelho quando já não for possível limpar a janela de saída da luz ou o acessório. Para substituições, consulte o capítulo "Encomendar acessórios".*

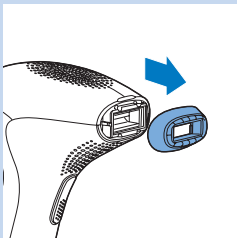
**1** Desactive e desligue o aparelho e permita que arrefeça.

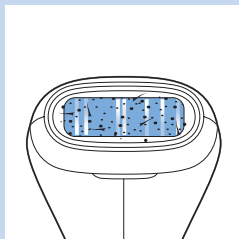
*Nota: A janela de saída da luz aquece durante a utilização. Certifique-se de que esta já arrefeceu antes de a limpar.*

**2** Para retirar o acessório, coloque os seus dedos nas reentrâncias na parte superior e inferior e puxe cuidadosamente. O acessório deverá sair facilmente.

**3** Humedeça o pano macio fornecido com o aparelho com algumas gotas de água e use-o para limpar as seguintes áreas:

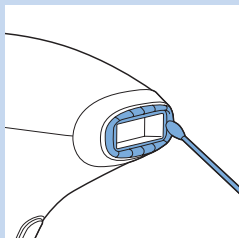
- a janela de saída da luz
- a superfície exterior do acessório
- a estrutura metálica no interior do acessório





*Nota: Se a água não limpar de forma eficaz, utilize algumas gotas de álcool de percentagem elevada para limpar as áreas mencionadas anteriormente.*

*Nota: Uma janela de saída de luz e/ou um acessório contaminados podem ter o aspecto apresentado nesta imagem. Limpe sempre o aparelho antes de cada utilização e, se necessário, durante o tratamento de acordo com as instruções nesta secção.*



*Sugestão: Se não for possível limpar os rebordos do acessório com o pano de limpeza fornecido, utilize um cotonete. Assegure-se de que não deixa algodão ou fibras no acessório, nem na janela de saída de luz.*

- 4** Se necessário, limpe o exterior do aparelho com o pano de limpeza macio seco fornecido com o aparelho.

### Arrumação

- 1** Desactive e desligue o aparelho e permita que arrefeça.
- 2** Limpe o aparelho antes de guardá-lo.
- 3** Guarde o aparelho num local seco e sem pó a uma temperatura entre 0 °C e 60 °C.

### Meio ambiente



- No final da vida útil do aparelho, não o elimine com os resíduos domésticos normais; entregue-o num ponto de recolha oficial para reciclagem. Ao fazê-lo ajuda a preservar o ambiente.

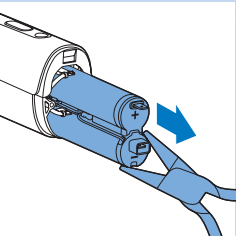
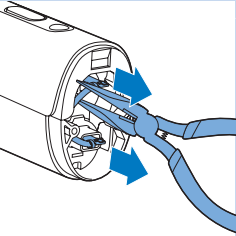
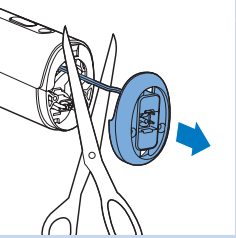
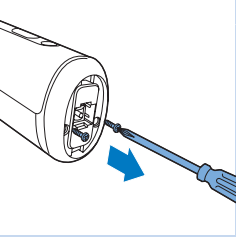
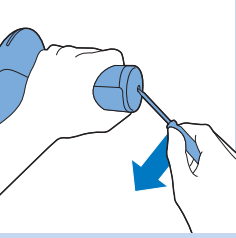


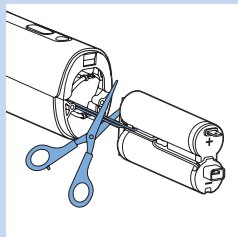
- As pilhas recarregáveis incorporadas contêm substâncias que podem poluir o ambiente. Retire sempre as pilhas antes de se desfazer do aparelho e entregue o aparelho num ponto de recolha oficial. Desfaça-se das pilhas num ponto de recolha oficial para pilhas. Se tiver problemas na remoção das pilhas, também pode levar o aparelho a um centro de assistência Philips, que poderá remover as pilhas por si e eliminá-las de forma segura para o ambiente.

### Retirar as baterias recarregáveis

Retire as baterias recarregáveis apenas quando estiverem completamente vazias.

- 1 Desligue o aparelho do adaptador.
- 2 Deixe o aparelho funcionar até as baterias estarem completamente vazias. Ligue o aparelho e aplique impulsos de luz até não ser possível voltar a ligar o aparelho.
- 3 Insira uma sovela ou outra ferramenta pontiaguda na tampa inferior do aparelho e retire-a.
- 4 Desaperte os dois parafusos na parte inferior da pega com uma chave de fendas.
- 5 Retire a parte inferior da pega e corte os dois cabos que ligam a parte inferior ao aparelho.
- 6 Retire os conectores da bateria dos terminais da bateria com um alicate de pontas longas.
- 7 Retire as baterias recarregáveis do aparelho com um alicate de pontas longas.





- 8** Corte os dois fios, um de cada vez, para evitar acidentes devido a uma possível carga residual.

### Garantia e assistência

Se precisar de informações ou assistência, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) ou leia o folheto da garantia mundial em separado.

### Especificações técnicas

#### Modelo SC2004

Voltagem efectiva	100V - 240V
Frequência efectiva	50 Hz - 60 Hz
Entrada	7,5 W
Protecção contra choques eléctricos	Classe II
Classificação da protecção	IP 30 (EN 60529)
Condições de funcionamento	Temperatura: +15° a +35°C Humidade relativa: 25% a 95%
Condições de arrumação	Temperatura: 0° a +60°C Humidade relativa: 5% a 95%
Espectro do acessório para o corpo	>570 nm
Bateria de iões de lítio	2 x 3,7 Volt 1500 mAh
	Não adequado para utilização na presença de anestésicos inflamáveis com ar, oxigénio e óxido nitroso.
	Temperatura e humidade normais para armazenamento e transporte
	Método de funcionamento contínuo com carga intermitente.

- Não exponha a humidade excessiva nem chuva.







- Protecção contra choques eléctricos: peça aplicada do tipo BF.



- Dispositivo frágil.

### Resolução de problemas

Este capítulo resume os problemas mais comuns que podem surgir no aparelho. Se não conseguir resolver o problema com as informações fornecidas a seguir, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) para consultar uma lista de perguntas frequentes ou contacte o Centro de Apoio ao Cliente no seu país.

Problema	Possível causa	Solução
O aparelho não funciona.	As pilhas recarregáveis estão gastas.	Carregue o aparelho (consulte o capítulo "Carga").
	O aparelho está defeituoso.	Contacte o Centro de Assistência ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
O aparelho desliga-se repentinamente.	As pilhas recarregáveis estão gastas.	Carregue o aparelho (consulte o capítulo "Carga").
O transformador fica quente durante a carga.	É normal.	Não é necessária qualquer acção.
A luz de carga não se acende quando coloco a ficha pequena na tomada do aparelho.	Não colocou o transformador na tomada de parede.	Introduza a ficha pequena na tomada do aparelho e coloque o transformador na tomada eléctrica.
	A tomada não tem corrente.	Ligue outro aparelho à tomada para verificar se esta tem corrente. Se a tomada tiver corrente, mas o aparelho continuar a não carregar, contacte o Centro de Apoio ao Cliente no seu país, o seu revendedor Philips ou um centro de assistência Philips.

Problema	Possível causa	Solução
	O transformador não está correctamente inserido na tomada de parede e/ou a ficha pequena não está correctamente inserida da tomada do aparelho.	Certifique-se de que o transformador está correctamente inserido na tomada de parede e/ou a ficha pequena está correctamente inserida da tomada do aparelho.
	O aparelho está defeituoso.	Contacte o Centro de Assistência ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
Liguei o aparelho, mas não consigo aumentar ou reduzir a intensidade da luz.	O aparelho tem de ser reiniciado.	Para reiniciar o aparelho, desligue e ligue o aparelho novamente. Se mesmo assim não conseguir ajustar a intensidade da luz, contacte o Centro de Assistência ao Consumidor no seu país, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
A luz "pronto a pulsar" não se acende quando coloco o aparelho na pele.	Não colocou correctamente o acessório com o anel de segurança sobre a pele.	Coloque o aparelho sobre a pele a um ângulo de 90°, para que todos os interruptores de contacto toquem na pele. Em seguida, verifique se a luz "pronto a pulsar" está acesa e prima o botão de impulso.
		Se isto não funcionar, coloque o aparelho numa parte do corpo em que seja fácil estabelecer contacto com a pele, por exemplo, no antebraço. Em seguida, verifique se a luz "pronto a pulsar" funciona. Se a luz "pronto a pulsar" não se acender ao colocar o aparelho na pele, contacte o Centro de Assistência ao Cliente, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
	O anel de segurança está sujo.	Limpe cuidadosamente o anel de segurança. Se não conseguir limpar o anel de segurança correctamente, contacte o Centro de Apoio ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de assistência Philips para substituir o acessório.
A luz "pronto a pulsar" não acende ao colocar o acessório sobre a pele, mas a ventoinha de arrefecimento funciona.	A protecção de sobreaquecimento foi activada.	Quando a protecção de sobreaquecimento é activada, a ventoinha de arrefecimento continua a funcionar. Não desligue o aparelho e permita que arrefeça durante cerca de 15 minutos antes de continuar a utilizá-lo. Se a luz "pronto a pulsar" mesmo assim não acender ao colocar o aparelho na pele, contacte o Centro de Assistência ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
A luz "pronto a pulsar" está verde, mas o aparelho não produz um impulso quando prima o botão de impulso.	O aparelho tem de ser reiniciado.	Para reiniciar o aparelho, desligue e ligue o aparelho novamente. Se a luz "pronto a pulsar" estiver verde, mas o aparelho não produzir um impulso ao premir o botão de impulso, contacte o Centro de Assistência ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
O aparelho aquece durante a utilização.	É normal.	Não é necessária qualquer acção.

Problema	Possível causa	Solução
O aparelho não mostra a intensidade de luz 1 quando o ligo.	O aparelho tem de ser reiniciado.	Para reiniciar o aparelho, desligue-o e ligue-o novamente. Se, mesmo assim, o aparelho não mostrar a intensidade de luz 1, contacte o Centro de Assistência ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
O aparelho produz um odor estranho.	O acessório e/ou o vidro do filtro estão sujos.	Limpe cuidadosamente o acessório. Se não conseguir limpar o acessório correctamente, contacte o Centro de Apoio ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de assistência Philips para substituir o acessório.
	Não cortou correctamente os pêlos com uma lâmina na zona a tratar.	Se a zona a ser tratada tiver pêlos, estes poderão ser queimados durante a utilização do aparelho. Consequentemente, poderá notar um odor estranho. Corte adequadamente os pêlos com uma lâmina na área a ser tratada, antes de utilizar o aparelho. Se o corte do pêlo provocar irritação, apare os pêlos até estes ficarem o mais curtos possível e utilize uma regulação confortável.
	Guardou o aparelho num ambiente poeirento.	O cheiro estranho desaparece após alguns impulsos.
A pele fica mais sensível do que habitualmente durante o tratamento.	A intensidade de luz utilizada é demasiado elevada.	Verifique se utilizou a intensidade de luz correcta. Se necessário, seleccione uma intensidade de luz inferior.
	Não cortou os pêlos com uma lâmina na zona a tratar.	Corte os pêlos com uma lâmina nas áreas a tratar, antes de utilizar o aparelho. Se o corte do pêlo provocar irritação, apare os pêlos até estes ficarem o mais curtos possível e utilize uma regulação confortável.
	O filtro UV na janela de saída da luz está partido.	Se o filtro UV da janela de saída de luz estiver partido, não volte a utilizar o aparelho. Contacte o Centro de Apoio ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de assistência Philips.
	O aparelho está defeituoso.	Contacte o Centro de Assistência ao Cliente no seu país, o seu representante Philips ou um centro de serviço Philips.
Sinto uma dor intolerável quando utilizo o aparelho.	Não cortou os pêlos com lâmina na zona a tratar.	Corte os pêlos com uma lâmina nas áreas a tratar, antes de utilizar o aparelho. Se o corte do pêlo provocar irritação, apare os pêlos até estes ficarem o mais curtos possível e utilize uma regulação confortável.
	Tratou uma zona para a qual o aparelho não se destina.	Não deve utilizar o aparelho no rosto, pequenos lábios, vagina, ânus, mamilos, aréolas e no interior das narinas e das orelhas. Os homens não devem utilizá-lo no rosto e escroto.
	Utilizou uma intensidade de luz demasiado elevada para si.	Reduza a intensidade da luz para um nível confortável para si. Consulte o capítulo "Preparação para a utilização", secção "Regular a intensidade da luz".
	O aparelho não é adequado para o seu tom de pele.	Não utilize o aparelho se tiver uma pele muito escura. Este também não deve ser utilizado se os seus pêlos corporais forem louros claros, ruivos, grisalhos ou brancos.

Problema	Possível causa	Solução
As zonas tratadas ficam vermelhas após o tratamento.	Uma ligeira vermelhidão é inofensiva e normal e desaparece rapidamente.	Não é necessária qualquer acção.
A reacção da pele após o tratamento dura mais tempo do que o habitual.	Utilizou uma intensidade de luz demasiado elevada para si.	Selecione uma intensidade de luz inferior da próxima vez. Consulte o capítulo "Preparação para a utilização", secção "Regular a intensidade da luz".  Se a reacção da pele durar mais que 3 dias, contacte o seu médico.
Os resultados de remoção do pêlo não são satisfatórios.	Utilizou uma intensidade de luz demasiado baixa para si.	Selecione uma intensidade da luz mais alta da próxima vez.
	Não fez sobreposições suficientes quando utilizou o aparelho.	Para obter resultados adequados de remoção de pêlos, tem de sobrepor as aplicações ao utilizar o aparelho. Consulte o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Utilizações seguintes", passo 9.
	Não utiliza o aparelho com a regularidade recomendada.	Para remover todos os pêlos com sucesso e evitar a reactivação da raiz do pêlo, os tratamentos têm de ser repetidos uma vez a cada duas semanas durante os dois primeiros meses. Para garantir que a sua pele se mantém suave, recomendamos a repetição do tratamento em intervalos de quatro a seis semanas. O intervalo entre os tratamentos pode variar dependendo do crescimento dos seus pêlos e também das diferentes zonas corporais. Se voltarem a crescer demasiados pêlos entre os tratamentos, basta reduzir novamente o intervalo entre os tratamentos, mas nunca efectue o tratamento com uma regularidade superior a cada duas semanas. Se utilizar o aparelho com uma regularidade superior à recomendada, não aumenta a eficácia do tratamento, mas aumenta o risco de reacções da pele.
	O aparelho não é adequado para o seu tom de pele ou de pêlo.	Não utilize o aparelho se o seu tom de pêlo for louro claro, ruivo, cinzento ou branco. Também não utilize o aparelho se tiver um tom de pele muito escuro.
Os pêlos começam a crescer novamente em alguns pontos das zonas tratadas.	Não fez sobreposições suficientes quando utilizou o aparelho.	Para obter resultados adequados de remoção de pêlos, tem de sobrepor as aplicações ao utilizar o aparelho. Consulte o capítulo "Utilizar o aparelho", secção "Utilizações seguintes", passo 9.
	Os pêlos começam a crescer novamente como parte do ciclo natural de crescimento do pêlo.	Isto é normal. O reaparecimento dos pêlos faz parte do ciclo natural de crescimento destes. No entanto, os pêlos que voltam a crescer são mais macios e finos.

**Sumário**

Introdução	78
Recursos	78
Tecnologia de Luz intensa pulsada para uso doméstico	78
Evita de forma eficaz o crescimento de pelos para uma pele lisinha todos os dias	78
Tratamento suave, mesmo em regiões sensíveis do corpo	79
Uso sem fio para o máximo em liberdade e flexibilidade	79
Bateria de longa duração para tratamentos corporais completos	79
Não há custos ocultos nem a necessidade de peças substitutas.	79
Como a tecnologia de Luz intensa pulsada da Philips funciona	79
Crescimento dos pelos	79
Princípio de funcionamento	79
Descrição geral	80
Importante	80
Perigo	80
Aviso	80
Para evitar danos	81
Atenção	81
Para prolongar a vida útil do Philips Lumea, leve em consideração as seguintes informações:	81
A quem o Philips Lumea NÃO é adequado?	82
Contraindicações	82
Não use o aparelho se você estiver grávida ou durante o período de amamentação.	82
Não use o aparelho caso a cor de sua pele e/ou seus pelos não seja adequada, por ex.:	82
Não use o aparelho caso você sofra de qualquer doença citada abaixo:	82
Não use o aparelho caso você esteja tomando qualquer medicamento citado abaixo:	82
Nunca use o aparelho nas seguintes áreas:	83
Não use o aparelho sobre a pele queimada pelo sol recentemente (nas últimas 48 horas) ou com bronzeamento artificial:	83
Campos eletromagnéticos (EMF)	83
Carregamento	84
Preparação para o uso	84
Preparação das áreas de tratamento	84
Ajuste da intensidade de luz	85
Intensidades de luz recomendadas (1 - 5)	86
Importante	86
Recomendações sobre bronzeamento	86
Utilização do aparelho	87
Primeira utilização e teste de pele	87
Uso subsequente	88
Diretrizes para o tratamento	90
Tempo estimado para o tratamento	90
Uso do aparelho nas pernas	90
Uso do aparelho na virilha	91
Uso do aparelho nas axilas	92
Como obter os melhores resultados	92

Etapa de manutenção	92
Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas	92
Após o uso	93
Limpeza e manutenção	93
Armazenamento	94
Meio ambiente	94
Remoção das baterias recarregáveis	95
Garantia e suporte	96
Especificações técnicas	96
Solução de problemas	99

## Introdução

Parabéns pela sua compra e bem-vindo à Philips! Para aproveitar ao máximo o suporte oferecido pela Philips, registre o produto em [www.philips.com.br/clube](http://www.philips.com.br/clube).

A remoção de pelos à base de luz é um dos métodos mais eficazes para o tratamento dos pelos indesejáveis do corpo, com resultados de longa duração. Ela é diferente dos métodos caseiros atuais de remoção de pelos porque reduz significativamente o crescimento dos pelos. Há mais de 10 anos, a Philips vem investigando este método com os mais renomados dermatologistas. Agora, você pode usar esta tecnologia inovadora confortavelmente na sua própria casa, sempre e onde quiser.

Este aparelho foi especificamente projetado e otimizado para ser usado por mulheres (mas pode ser usado por homens também).

○ Lumea Philips oferece o tratamento de pelos indesejáveis para regiões do corpo abaixo do pescoço usando o bocal adequado.

○ Philips Lumea foi desenvolvido para ser usado individualmente.

Para obter mais informações sobre o Lumea Philips e vídeos sobre como usar o Lumea, consulte [www.philips.com.br/lumea](http://www.philips.com.br/lumea). Verifique nossa página inicial regularmente para obter atualizações.

## Recursos

Este aparelho conta com os seguintes recursos:

### Tecnologia de Luz pulsada intensa para uso em casa

○ Philips Lumea usa uma tecnologia à base de luz chamada "luz pulsada intensa" (IPL). O mercado profissional de beleza também usa a IPL em depilações há mais de quinze anos. Agora, o Philips Lumea leva com segurança e praticidade essa inovadora tecnologia para o conforto de sua casa.

### Evita de forma eficaz o crescimento de pelos para uma pele lisinha todos os dias

Este método evita de forma eficaz o crescimento de pelos, oferecendo pele macia e sedosa por muito mais tempo. Nossos estudos mostraram uma redução significativa dos pelos após apenas dois tratamentos. Resultados ideais geralmente são obtidos após quatro a cinco tratamentos. Uma redução em densidade dos pelos é visível de tratamento a tratamento. O quão rápido o efeito torna-se visível e por quanto tempo duram os resultados podem variar de pessoa para pessoa. Consulte a seção "Como obter resultados ideais" no capítulo "Utilização do aparelho" e saiba mais.

**Tratamento suave, mesmo em regiões sensíveis do corpo**

O Philips Lumea foi desenvolvido em parceria com renomados dermatologistas e foi testado por mais de 2 mil mulheres a fim de oferecer um tratamento eficaz e confortável, até mesmo nas regiões mais sensíveis do corpo.

**Uso sem fio para o máximo em liberdade e flexibilidade**

Isso porque o aparelho funciona com baterias recarregáveis e é portátil, ou seja, ele pode ser usado em qualquer lugar.

**Bateria de longa duração para tratamentos corporais completos**

Com a bateria totalmente carregada, o aparelho garante um tratamento corporal (axilas, linha do biquíni e meias-pernas) completo de uma só vez, sem intervalos para recarga.\*

\*Com base no tempo estimado para o tratamento em cada região e nas intensidades recomendadas para cada usuário.

**Não há custos ocultos nem a necessidade de substituir peças.**

O Philips Lumea vem com uma lâmpada de alto desempenho que não precisa ser substituída. Essa lâmpada pode gerar mais de 100.000 flashes, resultando em mais de 5 anos\* de incríveis resultados e economia.

\*Com base no tempo estimado para o tratamento em cada região e nas intensidades recomendadas para cada usuário.

**Como a tecnologia de luz pulsada intensa da Philips funciona**

**Crescimento dos pelos**

Os índices de crescimento dos pelos diferem de pessoa para pessoa, dependendo da idade, do metabolismo e de outros fatores. No entanto, os pelos de qualquer pessoa normalmente crescem em 3 fases.

1 Fase de crescimento (fase Anágena)

O pelo cresce ativamente partindo da raiz. Nessa fase, a concentração de melanina é mais alta. A melanina é responsável pela pigmentação do pelo. A concentração de melanina é também o fator que determina a eficácia desse método. Somente pelos na fase de crescimento estão suscetíveis ao tratamento com luz.

2 Fase de degradação (fase Catágena)

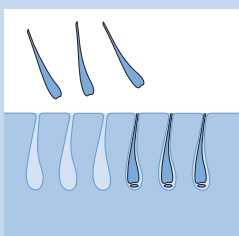
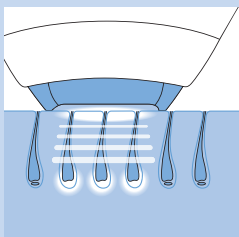
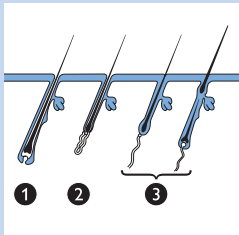
O pelo para de crescer e a raiz diminui antes do pelo cair.

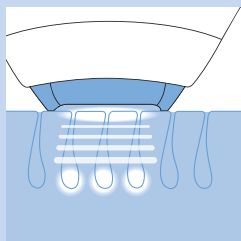
3 Fase de repouso (fase Telógena)

O pelo velho se separa de seu folículo capilar e cai. O folículo permanece em descanso até que o relógio biológico faz com que ele se torne ativo novamente, e um novo pelo cresce.

**Princípio de funcionamento**

- O aparelho esquenta o pelo e a raiz por debaixo da pele. A melanina da raiz do pelo absorve os pulsos de luz liberados. Quanto mais escura for a cor do pelo, mais luz poderá ser absorvida, e mais eficaz será o tratamento. Este processo estimula o pelo entrar na fase de repouso.
- Nos intervalos dos tratamentos, os pelos caem naturalmente e o crescimento é interrompido. Os pelos podem levar uma ou duas semanas para cair.





- Não é possível remover os pelos em uma única sessão, pois somente aqueles que estão em crescimento são suscetíveis ao tratamento com luz. Durante um tratamento, os pelos localizados na região depilada geralmente estão em estágios diferentes do ciclo de crescimento. Para realizar um tratamento eficaz, é necessário repeti-lo algumas vezes a cada duas semanas.

Um filtro óptico integrado garante que nenhuma luz UV alcance a pele e que o aparelho seja seguro para o uso.

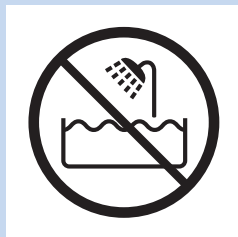
### Descrição geral (fig. 5)

- 1 Janela de saída da luz com filtro UV integrado
- 2 Bocal para o corpo (próprio para todas as regiões do corpo abaixo do pescoço)
- 3 Armação metálica dentro do bocal
- 4 Sistema de segurança (anel de segurança com pontos de contato)
- 5 Botão de emissão de flash
- 6 Luzes indicadoras de intensidade (1- 5)
- 7 ▲ Botão para aumentar a intensidade
- 8 ▼ Botão para diminuir a intensidade
- 9 Luz indicadora de carga e indicação de bateria fraca
- 10 Botão liga/desliga
- 11 Tomada do aparelho
- 12 Luz 'pronto para uso'
- 13 Saídas de ar
- 14 Adaptador
- 15 Pequeno plugue

### Importante

Leia atentamente este manual do usuário antes de usar o aparelho e guarde-o para consultas futuras.

### Perigo



- Água e eletricidade são uma combinação perigosa. Não use o aparelho em ambientes úmidos (por exemplo, perto de uma banheira com água, de um chuveiro ligado ou uma piscina com água).
- Mantenha o aparelho e o adaptador secos.
- Caso o aparelho esteja quebrado, não toque em nenhuma parte interna para evitar choque elétrico.
- Nunca insira objetos dentro do aparelho.

### Aviso

- Este aparelho não deve ser usado por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, mentais ou sensoriais reduzidas, a menos que elas sejam supervisionadas ou instruídas sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável por sua segurança.
- Crianças devem ser supervisionadas para que elas não brinquem com o aparelho.



- O aparelho não deve ser usado por crianças ou jovens com menos de 15 anos. Jovens entre 15 e 18 anos podem usar o aparelho com o consentimento e/ou auxílio de seus pais ou pessoas responsáveis por eles. O uso é livre para pessoas com mais de 19 anos.
- Carregue o aparelho apenas com o adaptador fornecido.
- Não use o aparelho nem o adaptador se estiverem danificados.
- O adaptador contém um transformador. Não desconecte o aparelho da tomada para substituí-lo, pois isso pode ser perigoso.
- Se o adaptador estiver danificado, ele deverá ser trocado (por um modelo original) para evitar situações de risco.
- Não use o aparelho se o filtro UV da janela de saída da luz estiver quebrado.

### **Para evitar danos**

- Verifique se não há nada obstruindo o fluxo de ar que sai das aberturas de ventilação.
- Nunca submeta o aparelho a choques pesados nem o sacuda ou o deixe cair.
- Ao levar o aparelho de um ambiente muito frio para um ambiente muito quente (ou vice-versa), espere cerca de três horas para usá-lo novamente.
- Armazene o aparelho em um lugar livre de poeira para impedir que fique sujo.
- Não saia de perto do aparelho enquanto ele estiver ligado. Sempre desligue-o após o uso.
- Não exponha o aparelho à luz solar direta ou a raios ultravioleta por muitas horas.
- Não use o aparelho em outra superfície além da pele. Isso pode causar sérios danos ao bocal e/ou à janela de saída de luz. Somente use o aparelho sobre a pele.

### **Atenção**

- Nunca use o aparelho ao redor dos olhos ou próximo às sobrancelhas, pois isso pode causar danos à visão.
- Somente use o aparelho com os ajustes adequados para o seu tipo de pele. Se você usar o aparelho com o ajuste máximo (em vez do recomendado), o risco de reações dermatológicas e efeitos colaterais pode aumentar.
- Este aparelho destina-se apenas à remoção de pelos indesejados nas áreas abaixo do pescoço. Não use-o para outros propósitos.

### **Para prolongar a vida útil do Philips Lumea, leve em consideração as seguintes informações:**

- Não exponha o aparelho a temperaturas inferiores a 15 °C ou superiores a 35 °C durante o uso.
- O aparelho possui uma proteção integrada contra superaquecimento. Quando o aparelho superaquece, ele para de funcionar. Antes de desligar o aparelho, deixe-o esfriar por aproximadamente 15 minutos antes de continuar o tratamento.
- Para avaliações ou consertos, leve o aparelho a uma das assistências técnicas autorizadas da Philips. O conserto realizado por pessoas não qualificadas poderá causar situações de risco.
- Não use o aparelho em nenhum dos casos mencionados na seção “Contraindicações”.

**A quem o Philips Lumea NÃO é adequado?**

Se você se encaixar em qualquer uma das contraindicações abaixo, **não** poderá usar esse aparelho.

**Contraindicações**

**Não use o aparelho se você estiver grávida ou durante o período de amamentação.**

**Não use o aparelho caso a cor de sua pele e/ou seus pelos não seja adequada, por ex.:**

- Se a cor natural dos seus pelos nas áreas de tratamento for louro-escuro, grisalha, branca ou ruiva.
- Se sua pele é do tipo VI (sua pele raramente/nunca foi queimada pelo sol e fica muito bronzeada; sua pele é amarronzada ou mais escura). Nesse caso, você corre um alto risco de desenvolver reações dermatológicas, como vermelhidão, queimaduras ou manchas, ao usar o Philips Lumea. Consulte também o capítulo "Utilização do aparelho", seção "Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas".

**Não use o aparelho caso você sofra de qualquer doença citada abaixo:**

- Doenças dermatológicas, como câncer de pele ativo, histórico de câncer de pele ou qualquer outro câncer localizado nas áreas a serem tratadas.
- Se tiver lesões pré-cancerosas ou vários sinais de nascença atípicos nas áreas a serem tratadas.
- Se tiver histórico de distúrbio de colágeno, incluindo formação de quelóide ou histórico de má cicatrização.
- Se tiver histórico de doenças vasculares, como a presença de varizes ou ectasia vascular nas áreas a serem tratadas.
- Se a sua pele for sensível à luz e desenvolver facilmente uma irritação ou reação alérgica.
- Se tiver infecções, eczema, queimaduras, inflamação de folículos capilares, feridas abertas, escoriações, herpes simples, feridas ou lesões e hematomas nas áreas a serem tratadas.
- Se tiver feito cirurgia nas áreas a serem tratadas.
- Se sofrer de epilepsia com sensibilidade à luz.
- Se tiver diabetes, lúpus eritematoso, porfiria ou doença cardíaca congestiva.
- Se tiver qualquer distúrbio de coagulação sanguínea.
- Se tiver histórico de doença imunossupressora (incluindo infecção por HIV ou AIDS).

**Não use o aparelho caso você esteja tomando qualquer medicamento citado abaixo:**

- Se a sua pele estiver sendo/foi tratada recentemente com alfa-hidroácidos (AHAs), beta-hidroácidos (BHAs), isotretinoína tópica ou ácido azeláico.
- Se você tiver tomado qualquer tipo de isotretinoína Accutane® ou Roaccutane® nos últimos seis meses. Esse tratamento pode deixar a pele mais suscetível a cortes, feridas e irritações.
- Se você estiver sob o efeito de analgésicos, pois eles reduzem a sensibilidade da pele ao calor.

- Se você estiver tomando agentes ou medicamentos fotossensibilizantes, leia a bula do remédio e não use o aparelho caso esteja especificado que ele pode provocar reações fotoalérgicas e fototóxicas ou que você deve evitar a exposição ao sol durante o uso do remédio.
- Se tomar medicamentos anticoagulantes, incluindo o uso intenso de aspirina, de forma que não seja possível suspender o uso por no mínimo uma semana antes de cada sessão.
- Se tomar medicamentos imunossupressores.

#### **Nunca use o aparelho nas seguintes áreas:**

- No rosto.
- Em áreas como mamilos, pequenos lábios, aréolas, vagina, ânus, dentro das narinas ou dos ouvidos.
- Homens não devem usar o aparelho no escroto ou no rosto.
- Sobre ou próximo de qualquer coisa artificial, como implantes de silicone, marca-passos, pontos de injeção subcutânea (aplicação de insulina) ou piercings.
- Em pintas, sardas, varizes, áreas mais escuras, cicatrizes e anomalias cutâneas sem consultar o médico. Isso pode causar queimaduras e alteração na cor da pele, dificultando a identificação de doenças dermatológicas (como o câncer de pele, por exemplo).
- Em verrugas, tatuagens ou maquiagem permanente. Isso pode causar queimaduras e alteração na cor da pele (hipopigmentação ou hiperpigmentação).
- Em áreas que você usa desodorantes de longa duração. Isso pode causar reações dermatológicas. Consulte o capítulo "Utilização do aparelho", seção "Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas".

#### **Não use o aparelho sobre a pele queimada pelo sol recentemente (nas últimas 48 horas) ou com bronzeamento artificial:**

- Qualquer tipo de bronzeamento pode interferir na segurança do tratamento. Isso se aplica tanto à exposição à luz solar natural quanto a métodos de bronzeamento artificial, como loções bronzeadoras, aparelhos de bronzeamento etc. Caso você esteja/queira ficar bronzeadada, consulte o capítulo "Preparação para o uso", seção "Recomendações sobre o bronzeamento".

*Nota: Há muitas outras contraindicações. Caso você não tenha certeza se pode usar o aparelho, recomendamos consultar um médico.*

#### **Campos eletromagnéticos (EMF)**

Este aparelho Philips está em conformidade com todos os padrões aplicáveis e regulamentos relacionados à exposição a campos eletromagnéticos.

## Carregamento

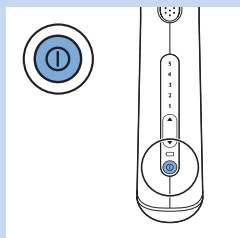
Carregue totalmente as baterias antes de usar o aparelho pela primeira vez e quando estiverem descarregadas. Demora cerca de 1 hora e 40 minutos para carregar totalmente as baterias.

Recarregue o aparelho quando as luzes de carregamento acenderem na cor laranja, indicando que a bateria está fraca e que se esgotará em breve. Com as baterias totalmente carregadas, o aparelho emite, pelo menos, 370 flashes de luz no nível 5 da intensidade de luz.

Carregue totalmente o aparelho de 3 a 4 meses, mesmo que você fique sem usá-lo por um longo tempo.

**Carregue o aparelho da seguinte maneira:**

**1** Desligue o aparelho.



**2** Insira o pequeno plugue no aparelho e coloque o adaptador na tomada elétrica.

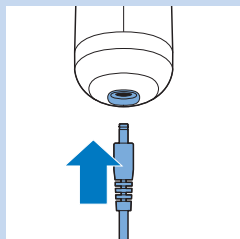
- ▶ A luz indicadora de carregamento piscará na cor verde para indicar que o aparelho está sendo carregado.
- ▶ Quando as baterias estiverem totalmente carregadas, a luz indicadora de carregamento ficará verde.

Notas:

- É comum que adaptador e o aparelho fiquem quentes durante o carregamento.
- Você não pode usar o aparelho durante o carregamento.
- Esse aparelho possui bateria com proteção contra superaquecimento e não poderá ser carregado se a temperatura ambiente for superior a 40 °C.

Não cubra o aparelho e o adaptador durante o carregamento.

**3** Após o carregamento, remova o adaptador da tomada elétrica e desconecte o pequeno plugue do aparelho.



## Preparação para o uso

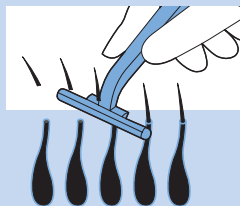
Para obter os melhores efeitos e resultados, prepare as áreas que deseja depilar conforme descrito abaixo.

### Preparação das áreas de tratamento

**1** Raspe as áreas desejadas até que não haja mais pelos.

*Nota: Caso você tenha removido os pelos pelas raízes da última vez em que depilou (por exemplo, depilação com cera), espere até que eles cresçam novamente antes de usar o Philips Lumea. Não use cremes para depilação em vez de remover os pelos.*

**Nota: o tratamento em áreas com pelos ou que não foram raspadas corretamente pode apresentar inúmeros resultados indesejados:**



- A janela de saída de luz e o bocal podem ser contaminados com pelos soltos e sujeira. Se a janela de saída de luz e o bocal estiverem contaminados, a vida útil e a funcionalidade do aparelho poderão ser reduzidas. Além disso, as queimaduras ou manchas pretas que aparecerem na janela de saída de luz e no bocal devido à contaminação poderão tornar o tratamento doloroso ou causar reações dermatológicas, como vermelhidão ou manchas.
- Os pelos da pele podem queimar, produzindo um cheiro desagradável.

**2** Remova todos os pelos, limpe, seque e retire qualquer substância oleosa da pele (como desodorantes, loções, perfumes, cremes bronzeadores e protetores solares).

**3** Verifique se há fibras, poeira ou pelos presos no aparelho e, principalmente, na janela de saída de luz. Caso haja qualquer contaminação, limpe o aparelho de acordo com as instruções no capítulo “Limpeza e manutenção”.

Notas:

- Se a sua pele for sensível, a depilação poderá causar feridas e lesões e, eventualmente, você poderá sentir desconforto.
- Quando os pelos pararem de crescer, o que geralmente ocorre após quatro a cinco tratamentos, você não precisará se depilar antes de usar o aparelho.

### Ajuste da intensidade de luz

O Philips Lumea é um aparelho desenvolvido para que o consumidor possa usar em casa. Ao contrário dos aparelhos profissionais à base de luz, o Philips Lumea Precision não causa tanto desconforto. Os pulsos de luz emitidos pelo Philips Lumea são mais suaves do que os emitidos por aparelhos profissionais, resultando em um tratamento mais **prático e eficaz**.

Você deve ajustar a intensidade de luz, de acordo com a cor da sua pele, para um nível confortável.

A tabela de intensidades de luz recomendadas abaixo ajuda a estabelecer a intensidade de luz adequada.

**1** Consulte a tabela abaixo para saber quais intensidades de luz são mais adequadas para a cor da sua pele e dos pelos e saber se esse método é recomendado para você (caso não seja, esse tratamento estará marcado com um “x” na tabela).

**2** Cada área do corpo pode exigir uma intensidade de luz diferente, de acordo com a tabela de intensidades de luz abaixo. O método é mais eficaz em intensidades maiores, porém você deve reduzir a intensidade de luz ao sentir qualquer dor ou desconforto.

*Nota: A intensidade de luz necessária para diferentes regiões do corpo pode variar dependendo da cor de pele. Por exemplo, a cor das meia-pernas pode ser mais escura do que a das axilas por estar mais exposta à luz solar.*

Pessoas com peles mais escuras correm maior risco de irritação na pele, pois a pele escura absorve mais luz. Portanto, recomenda-se usar intensidades menores em peles mais escuras.

Embora o pulso de luz possa ficar quente sobre a pele, ele não deve causar dor. Para evitar reações dermatológicas, consulte o capítulo “Utilização do aparelho”, seção “Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas”.

**Intensidades de luz recomendadas (1 - 5)**

Na tabela abaixo, o "x" indica que o aparelho não é recomendado para você.

Cor de pele e características:	Branca (peles que se queimam, mas não ficam bronzeadas)	Parda (peles que se queimam facilmente e adquirem um bronzeado discreto)	Morena clara (peles que raramente se queimam e ficam bem bronzeadas)	Morena média (peles que raramente se queimam e ficam bem bronzeadas com rapidez)	Morena escura (peles que raramente se queimam e ficam muito bronzeadas)	Amarronzada ou mais escura (peles que raramente/nunca se queimam e fica com um bronzeado bem escuro)
Cor dos pelos:						
louro-escuro/ castanho claro/ castanho/cas- tanho escuro/ preto	4/5	4/5	4/5	3/4	1/2/3	x
branco/grisalho/ ruivo/louro- claro	x	x	x	x	x	x

**Importante**

Para saber se o Philips Lumea é adequado para você, consulte a seção "Para aqueles que o Philips Lumea não é adequado".

Caso a sua pele tenha sido exposta à luz solar natural ou a algum método de bronzeamento artificial, talvez a pele fique mais escura do que no tratamento anterior. Verifique a tabela acima para saber quais ajustes são adequados para a cor da sua pele.

**Recomendações sobre bronzeamento****Exposição à luz solar antes do tratamento**

- Caso sua pele esteja bronzeada, faça um teste de pele (consulte o capítulo "Utilização do aparelho", seção "Primeira utilização") na área em que o tratamento será feito para determinar a intensidade de luz apropriada. Caso contrário, você poderá desenvolver reações dermatológicas após o tratamento com o Philips Lumea.
- Aguarde, no mínimo, 48 horas após a exposição à luz solar antes de usar o aparelho. A luz solar pode escurecer a pele (bronzear) e/ou causar queimaduras (vermelhidão da pele).
- Após essas 48 horas, verifique se ainda há queimaduras na pele. Não use o Philips Lumea caso ainda haja queimaduras.
- Quando a queimadura já tiver desaparecido, faça um teste de pele (consulte o capítulo "Utilização do aparelho", seção "Primeira utilização") na área em que o tratamento será feito para determinar a intensidade de luz apropriada.

**Exposição à luz solar após o tratamento**

- Aguarde, no mínimo, 24 horas após o tratamento antes de expor as áreas tratadas à luz solar. Após as 24 horas, verifique se a pele não apresenta mais a vermelhidão do tratamento antes de expô-la à luz solar.

- Ao se expor à luz solar, cubra as áreas em que o tratamento foi realizado ou use um protetor solar (30 SPF ou superior) durante as duas primeiras semanas após o tratamento.
- Se as áreas em que o tratamento foi realizado forem expostas à luz solar sem proteção, o risco de efeitos colaterais e reações dermatológicas será ainda maior: Consulte o capítulo “Utilização do aparelho”, seção “Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas”.

**Bronzeamento com luz artificial**

- Siga as instruções nas seções acima “Exposição à luz solar antes do tratamento” e “Exposição à luz solar após o tratamento”.

**Bronzeamento com cremes**

- Caso você tenha usado alguma loção de bronzeamento artificial, aguarde até que a loção tenha desaparecido completamente antes de usar o Philips Lumea.

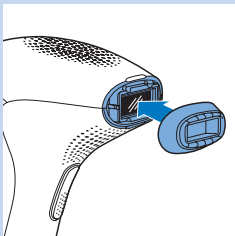
*Nota: Para obter mais detalhes sobre reações dermatológicas indesejadas, consulte o capítulo “Utilização do aparelho”, seção “Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas”.*

**Utilização do aparelho**

Consulte a tabela de intensidades de luz recomendadas no capítulo “Preparação para o uso”, seção “Ajuste da intensidade de luz para saber quais são as intensidades de luz mais adequadas para a cor da sua pele e dos pelos. Use o aparelho em um ambiente com **boa iluminação**; isso reduz a intensidade do flash de luz emitido pelo aparelho. Raspe a área em que você deseja realizar o tratamento antes de usar o aparelho (consulte o capítulo “Preparação para o uso”, seção “Preparação das áreas de tratamento”).

Caso o tratamento fique muito doloroso em algum momento, reduza o ajuste de intensidade da luz até que você se sinta confortável novamente. Ao notar reações dermatológicas mais fortes do que uma leve vermelhidão, interrompa o tratamento imediatamente e consulte a seção “Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas” neste capítulo.

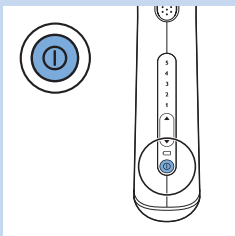
**Primeira utilização e teste de pele**



**1 Encaixe o bocal no aparelho.**

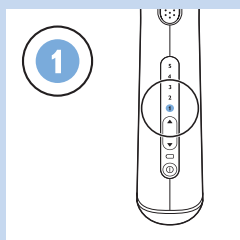
O bocal do aparelho pode ser usado para remover pelos indesejados em todas as áreas abaixo do pescoço (para saber quais são as exceções, consulte o capítulo “Importante”, seção “Contraindicações”).

**2 Escolha uma área próxima à área em que você deseja realizar o tratamento.**



**3 Pressione o botão liga/desliga para ligar o aparelho.**

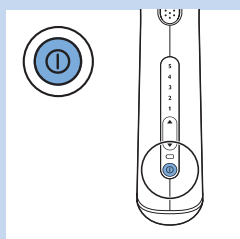
- ▶ O aparelho é iniciado automaticamente no ajuste mais baixo.



- 4** Aplique um flash de luz com a intensidade mais baixa recomendada para o seu tipo de pele (para obter instruções sobre como emitir um flash de luz, siga as etapas de 6 a 9 da seção “Uso subsequente” neste capítulo).
- 5** Contanto que você continue confortável (sem sentir dor), aumente um nível do ajuste dentro da indicação recomendada para o seu tipo de pele e aplique um flash de luz para cada ajuste. Não aplique mais que um flash de luz na mesma área.
- 6** Após fazer o teste de pele, aguarde 24 horas e verifique se sua pele sofreu alguma reação. Se sim, escolha o ajuste mais alto (que não causou reações dermatológicas durante o uso).

Ao usar o aparelho pela primeira vez, recomendamos fazer um teste de pele na área em que você deseja realizar o tratamento para ver como sua pele reage ao tratamento e acostumar-se com o tratamento à base de luz.

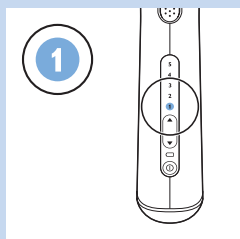
### Uso subsequente



- 1** Antes de realizar o tratamento, limpe o bocal, a janela de saída de luz e a armação metálica dentro do bocal do Philips Lumea. Para obter mais informações, consulte o capítulo “Limpeza e manutenção”.

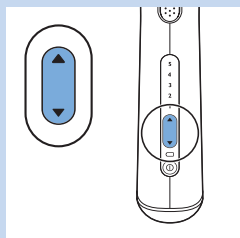
- 2** Pressione o botão liga/desliga para ligar o aparelho.

*Nota: É comum que o aparelho e o bocal esquentem durante o uso.*



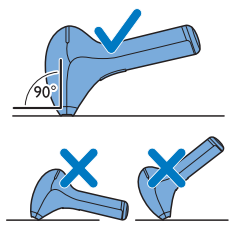
- 3** Inicie o tratamento selecionando, cuidadosamente, a intensidade da luz de acordo com a sensibilidade da sua pele e os resultados do tratamento.

Sua pele pode reagir de diversas formas em diferentes situações/dias por vários motivos (especialmente após o bronzamento). Consulte a seção “Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas” neste capítulo para obter mais informações.

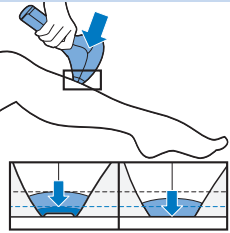


- 4** Pressione o botão ▲ para aumentar a intensidade. Para diminuir a intensidade, pressione o botão ▼.
- ▶ Ao pressionar o botão, a intensidade de luz correspondente começará a piscar. Isso leva alguns segundos.



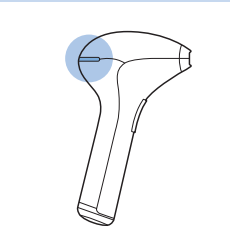


- 5** Posicione o aparelho em um ângulo de 90° sobre a pele para que o bocal e o anel de segurança estejam em contato com a pele.



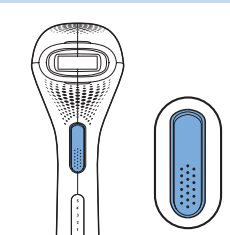
- 6** Pressione bem o anel de segurança sobre a pele, exercendo uma leve pressão.

*Nota: O anel de segurança possui pontos de contato que funcionam como o sistema de segurança do aparelho. Esse anel de segurança evita que o flash de luz seja emitido acidentalmente sem estar em contato com a pele.*



- ▶ A luz “indicadora de que o flash está pronto para ser emitido” na parte posterior do aparelho acende na cor verde quando todos os pontos de contato estão rentes à pele e o dispositivo está carregado. Isso pode levar alguns segundos.

*Dica: Para facilitar o uso, estique a área da pele em que você deseja realizar o tratamento. Em áreas em que a pele é mais macia, talvez seja necessário exercer mais pressão no aparelho para pressionar todos os pontos de contato.*



- 7** Pressione o botão de emissão do flash de luz para emitir um flash. Agora, você tem duas opções para emitir o próximo flash:



- A Mantenha pressionado o botão de emissão do flash de luz. O aparelho emitirá um flash após o outro (contanto que o anel de segurança esteja em total contato com a pele). Assim que o aparelho emitir o flash, mova-o para a próxima região em que o tratamento será realizado. Verifique se o anel de segurança está em total contato com a pele.
- B Quando o aparelho emitir o flash de luz, solte o botão. Na próxima emissão do flash, coloque o aparelho sobre a região desejada próximo à região em que você acabou de realizar o tratamento. Verifique se o anel de segurança está em contato com a pele.
- “modo Slide & Flash” é perfeito para regiões maiores, como as pernas.
- “modo Step & Flash” garante precisão durante o tratamento dos joelhos e tornozelos.

*Nota: Após alguns segundos, o aparelho fica pronto para emitir um novo flash de luz. Portanto, não se esqueça de movê-lo até a próxima região logo após a emissão do flash.*

Não repita o tratamento na mesma área durante uma sessão. Isso não torna o tratamento mais eficaz, e sim aumenta o risco de reações dermatológicas.

*Nota: A luz emitida pelo aparelho é o reflexo da luz na pele e não é prejudicial aos olhos. Não é necessário colocar óculos durante o uso.*

**8** Para evitar que algumas regiões fiquem sem tratamento, sempre cubra uma pequena parte da região em que o tratamento já foi realizado ao posicionar o aparelho sobre a pele. A luz é emitida somente pela janela de saída. Verifique se os flashes de luz estão sendo emitidos próximos uns dos outros.

**9** Desligue o aparelho após terminar o tratamento.

**10** Verifique se há pelos ou sujeira na janela de saída de luz e no bocal e limpe o aparelho após o uso (consulte o capítulo “Limpeza e manutenção”).

### Diretrizes para o tratamento

#### Tempo estimado para o tratamento

Área	Tempo aproximado do tratamento
Axilas	1 minuto por axila
Linha do biquíni	1 minuto por lateral
Virilha inteira	4 minutos
Meia-perna	8 minutos
Perna inteira	14 minutos

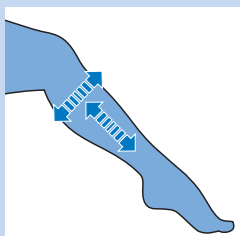
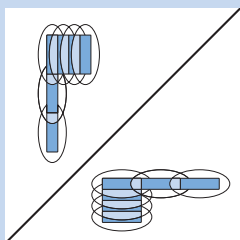
*Nota: Os tempos estimados para o tratamento descritos acima foram observados durante testes e pesquisas. O tempo estimado para tratamentos individuais podem variar dependendo da pessoa.*

*Nota: Com as baterias totalmente carregadas, o aparelho emite, no mínimo, 370 flashes de luz na intensidade 5. O tempo estimado para o uso do aparelho depende do tamanho da região em que você deseja realizar o tratamento e do ajuste de intensidade usado.*

#### Uso do aparelho nas pernas

Consulte a tabela de intensidades de luz recomendadas no capítulo “Preparação para o uso”, seção “Ajuste da intensidade de luz” para saber quais são os ajustes adequados para suas pernas.

- Você pode mover o aparelho para qualquer direção na pele. Escolha a direção mais prática para você.



*Nota: Áreas com ossos mais expostos, como canelas e tornozelos são mais sensíveis que outras áreas do corpo. Ao exercer muita força nessas áreas com o aparelho, a pele pode ficar mais suscetível a reações dermatológicas., como irritações na pele e vermelhidão. Consulte a seção “Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas” neste capítulo. Exerça a pressão suficiente com o bocal na pele para ativar a luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido (não exerça muita força).*

**Dica: O aparelho pode deixar marcas nas áreas da pele em que o tratamento foi realizado. Essas marcas mostram onde você pode fazer a sobreposição das áreas em que o tratamento já foi realizado.**

Ao usar o aparelho para tratar a perna inteira, talvez seja necessário recarregar o aparelho durante o uso. Isso é comum. O tempo estimado para o uso do aparelho depende do tamanho na área em que você deseja realizar o tratamento e do ajuste de intensidade usado.

**Dica: Muitos usuários costumam realizar tratamentos na perna enquanto fazem outras atividades em casa, como assistir TV ou ouvir música. Você também pode fazer isso para tornar o tratamento mais agradável e relaxante.**

### **Uso do aparelho na virilha**

Consulte a tabela de intensidades de luz recomendadas no capítulo “Preparação para o uso”, seção “Ajuste da intensidade de luz” para saber quais são os ajustes adequados para sua virilha.

A princípio, o Philips Lumea é seguro e confortável para tratamentos em toda a virilha (por exemplo, para o estilo “Brasileiro” ou “Hollywood”). Use um ajuste mais baixo nas áreas mais escuras e sensíveis da virilha. Não use o aparelho nos pequenos lábios, na vagina ou no ânus. Homens não devem usar o aparelho no escroto.

*Nota: Por questões de higiene, sempre limpe o bocal para remover pelos do corpo antes de iniciar o tratamento em outra área do corpo.*



### Uso do aparelho nas axilas

Consulte a tabela de intensidades de luz recomendadas no capítulo "Preparação para o uso", seção "Ajuste da intensidade de luz" para saber quais são os ajustes adequados para suas axilas.

Não se esqueça de remover desodorantes, perfumes, cremes ou outros produtos para cuidados de pele antes de realizar o tratamento.

**Dica:** Para obter os melhores resultados nas axilas, fique em frente a um espelho para ter uma boa visão da área em que o tratamento será realizado e da luz indicadora de que o flash está pronto para uso. Levante o braço e coloque a mão no pescoço para esticar a pele da axila. Dessa forma, você conseguirá pressionar o anel de segurança com mais facilidade sobre a pele, simplificando a realização do tratamento.

**Nota:** A luz refletida não é prejudicial aos olhos. Caso a luz emitida o incomode, feche os olhos durante a emissão do flash de luz.

### Como obter os melhores resultados

- É comum que os pelos ainda estejam visíveis após os primeiros tratamentos (para obter mais informações, consulte o capítulo "Introdução", seção "Princípio de funcionamento").
- Para remover todos os pelos corretamente e evitar que a raiz do pelo nasça novamente, você deve repetir o tratamento a cada duas semanas pelos primeiros dois meses. Até lá, sua pele ficará macia. Consulte a seção "Etapa de manutenção" para saber como manter esses resultados.

### Etapa de manutenção

- Para que a pele esteja sempre macia, recomenda-se repetir o tratamento a cada quatro a oito semanas. O tempo entre os tratamentos pode variar dependendo da pessoa e das áreas do corpo em que o tratamento é realizado. Caso muitos pelos cresçam entre os tratamentos, basta diminuir novamente o intervalo entre os tratamentos. Não realize o tratamento na mesma área por até duas semanas. Ao usar o aparelho com mais frequência do que o recomendado, você não aumenta a eficácia do aparelho, mas sim o risco de reações dermatológicas.

### Possíveis efeitos colaterais e reações dermatológicas

#### Reações dermatológicas comuns:

- Sua pele pode apresentar uma leve vermelhidão e/ou formigamento/ficar quente. Essa reação não é prejudicial e desaparece rapidamente.
- Uma reação dermatológica semelhante a uma queimadura pode ocorrer na área em que o tratamento foi realizado por pouco tempo. Caso ela não desapareça em até três dias, consulte um médico.
- O ressecamento e a coceira da pele podem ocorrer devido à combinação entre a depilação e o tratamento à base de luz. Isso não é prejudicial e desaparece em poucos dias. Você pode esfriar a área com um aplicador de gelo ou uma toalha de rosto. Caso sua pele continue ressecada, você pode aplicar um hidratante na área em que o tratamento foi realizado 24 horas após o último tratamento.

#### Efeitos colaterais raros

- Queimaduras, vermelhidão excessiva e inchaço: essas reações ocorrem raramente. Elas podem ocorrer quando você usa uma intensidade de luz alta demais para a cor da sua pele. Caso essas reações não desapareçam em até 3 dias, consulte um médico. Aguarde o próximo tratamento até que a pele esteja completamente curada e lembre-se de usar uma intensidade de luz mais baixa.

- Manchas na pele: ocorrem muito raramente. As manchas na pele se manifestam quando são mais escuras (hiperpigmentação) ou mais claras (hipopigmentação) que a região ao redor. Isso ocorre quando você usa uma intensidade de luz muito alta para a cor da sua pele. Caso as manchas não desapareçam em até duas semanas, consulte um médico. Não realize o tratamento nas regiões manchadas até que as manchas desapareçam e a cor de sua pele volte ao normal.
- Infecção e inflamação na pele: ocorrem muito raramente e podem ser provocadas pelo uso do aparelho sobre feridas ou cortes causados pela depilação em machucados ou pelos encravados.
- Dor excessiva: pode ocorrer durante ou após o tratamento caso você tenha usado o aparelho na pele não depilada, em uma intensidade de luz alta demais para a cor da sua pele, na mesma área mais de uma vez ou em feridas abertas, inflamações, infecções, tatuagens, queimaduras etc. Para obter mais informações, consulte o capítulo "Importante", seção "Contraindicações".

### Após o uso

- Não aplique cosméticos perfumados nas áreas em que o tratamento foi recentemente realizado.
- Não use desodorante logo após depilar as axilas. Aguarde até que o vermelhidão na pele tenha desaparecido por completo.
- Consulte o capítulo "Preparação para o uso", seção "Recomendações sobre o bronzearmento" para obter informações sobre bronzearmento artificial e exposição à luz solar.

### Limpeza e manutenção

Para garantir os melhores resultados e vida útil longa do aparelho, limpe-o após o uso e, se necessário, durante o tratamento. O aparelho perderá a eficiência se você não limpá-lo corretamente.

Não limpe o aparelho ou as peças em água corrente nem coloque na lava-louças.

Nunca use palhas de aço, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos, como querosene ou acetona, para limpar o aparelho.

Não arranhe a janela de saída de luz nem a armação metálica dentro dos bocais.

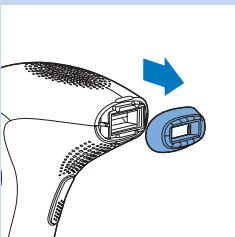
*Nota: Verifique se os pontos de contato do anel de segurança não estão obstruídos com sujeira.*

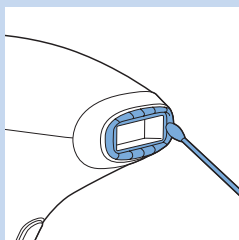
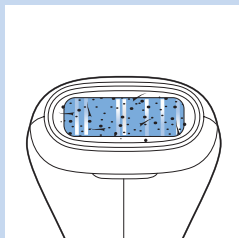
*Nota: Pare de usar o aparelho quando não for mais possível limpar a janela de saída de luz ou o bocal. Para substituição, consulte o capítulo "Solicitação de bocais".*

- 1** Desligue o aparelho, desconecte-o da tomada e deixe esfriar.

*Nota: A janela de saída de luz esquenta durante o uso. Deixe-a esfriar antes de limpar o aparelho.*

- 2** Para remover o bocal, coloque os dedos nos espaços na parte superior e inferior e pressione cuidadosamente. O bocal pode ser removido facilmente.





**3** Umedeça o pano macio fornecido com algumas gotas de água e use-o para limpar as seguintes peças:

- janela de saída de luz
- superfície externa do bocal
- armação metálica do bocal

*Nota: Caso só água não seja o suficiente, use um pouco de álcool para limpar as peças mencionadas acima.*

*Nota: Quando a janela de saída de luz e/ou aparelho está contaminado, ele fica como esta imagem. Sempre limpe o aparelho antes e após o uso e, se necessário, durante o tratamento, de acordo com as instruções nesta seção.*

*Dica: Caso não seja mais possível limpar as bordas do bocal com o pano de limpeza fornecido, use um cotonete. Verifique se não há felpos ou fibras no bocal ou na janela de saída de luz.*

**4** Se necessário, limpe a parte externa do aparelho com o pano de limpeza seco e macio fornecido com o aparelho.

## Armazenamento

- 1** Desligue o aparelho, desconecte-o da tomada e deixe esfriar.
- 2** Limpe o aparelho antes de guardá-lo.
- 3** Guarde o aparelho em um local seco e livre de poeira em uma temperatura entre 0 °C e 60 °C.

## Meio ambiente



- Não descarte o aparelho no lixo doméstico no final de sua vida útil. Leve-o até um posto de coleta oficial para que ele possa ser reciclado. Dessa forma, você estará ajudando a preservar o meio ambiente.

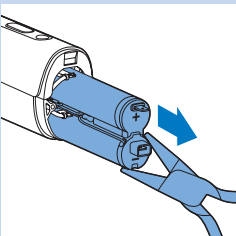
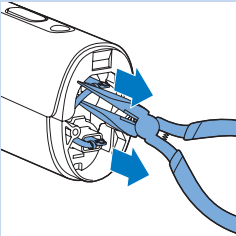
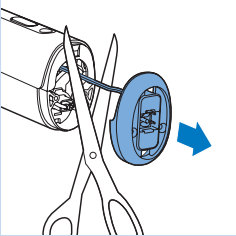
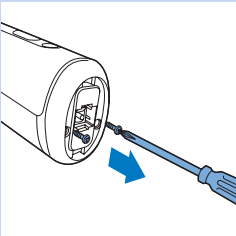
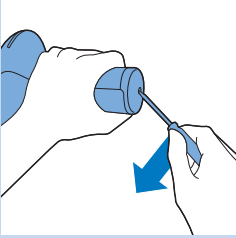


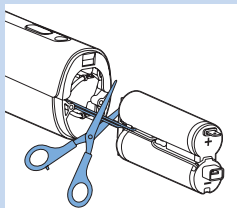
- As baterias recarregáveis integradas contêm substâncias que podem poluir o meio ambiente. Sempre remova as baterias do aparelho antes de descartá-lo e levá-lo a um de coleta de baterias. Descarte as baterias em um posto oficial de coleta de baterias. Se tiver dificuldade em removê-las, você também poderá levar o aparelho a uma assistência técnica Philips, que fará esse procedimento e descartará as baterias em um local seguro para o meio ambiente.

### Remoção das baterias recarregáveis

Remova as baterias recarregáveis apenas quando estiverem descarregadas.

- 1 Desconecte o aparelho do adaptador.
- 2 Deixe o aparelho funcionando até que as baterias estejam completamente descarregadas. Ligue o aparelho e emita flashes de luz até que não seja mais possível usá-lo.
- 3 Insira um objeto pontiagudo na tampa inferior do aparelho e a remova.
- 4 Retire os dois parafusos da parte inferior do cabo usando uma chave de fenda.
- 5 Remova a parte inferior do cabo e corte os dois fios que conectam a parte inferior ao aparelho.
- 6 Remova os conectores da bateria dos terminais com um alicate de ponta chata.
- 7 Remova as baterias recarregáveis do aparelho com o alicate de ponta chata.





- 8** Corte os dois fios simultaneamente para evitar acidente devido a uma possível descarga elétrica.

### Garantia e suporte

Caso você precise obter informações ou suporte, acesse [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) ou leia o folheto de garantia mundial à parte.

### Especificações técnicas

#### Modelo SC2004

Taxa de tensão	100V - 240V
Taxa de frequência	50 Hz - 60 Hz
Taxa de entrada	7,5 W
Proteção contra choque elétrico	Classe II
Avaliação da proteção	IP 30 (EN 60529)
Condições de funcionamento	Temperatura: +15 °C a +35 °C Umidade relativa: 25% a 95%
Condições de armazenamento	Temperatura: 0° to +60 °C Umidade relativa: 5% a 95%
Espectro do bocal para o corpo	> 570 nm
Bateria de íon e lítio	2 x 3,7 volt 1500 mAh
	Aparelho não recomendado ao uso na presença de anestésicos inflamáveis com o ar, oxigênio e óxido nítrico.
	Condições de armazenamento e transporte: temperatura e umidade normais.
	Modo de operação contínua com carga intermitente.





- Não expor a umidade excessiva ou chuva.



- Tipo de proteção contra choque elétrico: Parte aplicada de tipo BF.



- Aparelho frágil.

## Compatibilidade Eletromagnética

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE E ORIENTAÇÃO - EMISSÕES ELETROMAGNÉTICAS		
A família de aparelhos IPL SC200x (Lumea) é para utilização em qualquer ambiente eletromagnético, tal como descrito abaixo. O proprietário ou operador destes dispositivos é responsável pela sua utilização no ambiente, tal como estipulado.		
Emissão RF	CISPR 14 – em conformidade	A família de aparelhos IPL SC200x é destinada para uso doméstico (ambiente não controlado)
Emissões Harmônicas IEC 61000-3-3	Aprovado	
Flutuações de tensão e Flicker IEC 61000-3-2	Aprovado	

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE E ORIENTAÇÃO – IMUNIDADE ELETROMAGNÉTICA			
A família de aparelhos IPL SC200x são para utilização em qualquer ambiente eletromagnético, tal como descrito abaixo. O proprietário ou operador destes dispositivos é responsável pela sua utilização no ambiente, tal como estipulado.			
Ensaio de imunidade	Nível de ensaio da IEC 60601	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético – orientação
Descarga eletrostática (IEC 61000-4-2)	± 6 kV – contato ± 8 kV – ar	4kV contato 8kV ar	O piso deveria ser de madeira, concreto ou cerâmico. Se o piso é coberto com material sintético, a umidade relativa do ar deveria ser pelo menos 30 %.
Transientes rápidos / Rajadas (IEC 61000-4-4)	± 2 kV linha de alimentação ± 1 kV linha de entrada e saída de sinal	0.5 kV 1kV	
Surto IEC 61000-4-5)	± 1 kV modo diferencial	1 kV	A qualidade da rede elétrica deveria ser aquela de um ambiente tipicamente comum.
	± 2 kV modo comum	2 kV	
Quedas de tensão, Interrupções curtas e variações de tensão na Alimentação elétrica. (IEC 61000-4-11)	<5% Ut (>95% queda em Ut) por 0.5 ciclo	Não aplicável	
	40% Ut (60% queda em Ut) por 5 ciclos	40%-200ms	
	70% Ut (30% queda em Ut) por 25 ciclos	70%-500ms	
<5% Ut (>95% queda em Ut) por 5 s	0%-10ms		
Campo magnético da frequência da rede elétrica (50/60 Hz) (IEC 61000-4-8)	3 A/m	Não aplicável	Os campos magnéticos das frequências de rede deveriam ser níveis característicos de ambientes tipicamente comuns.
RF Conduzido (IEC 61000-4-6)	3 Vrms 150 kHz a 80 MHz	Não aplicável. Aparelho categoria II	Comunicações RF portáteis e móveis não deveriam ser usados mais perto de qualquer parte do aparelho IPL SC200x Lumea do que a distância de separação recomendada calculada a partir da equação aplicável à frequência do transmissor. Distância de separação recomendada: d = 1,17 · P 80 MHz a 800 MHz d = 2,3 · P 800 MHz a 2,5 GHz Onde P é a saída máxima do transmissor em watts (W), de acordo com o fabricante do transmissor, e d é a distância de separação em metros (m). O campo gerado por transmissores RF fixos, tal como determinado por um estudo do campo eletromagnético em local a que deve ser menor do que o nível de conformidade em cada faixa de frequência b.
RF Irradiado (IEC 61000-4-3)	3 V/m 80 MHz a 2.5 GHz	Não aplicável. Aparelho categoria II	
<b>NOTA 1:</b> na faixa de 80 MHz e 800 MHz, se aplica a maior frequência da faixa.			
<b>NOTA 2:</b> este procedimento pode não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada por absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.			
<b>NOTA a.</b> A intensidade de campos gerados por transmissores fixos, tais como estações de rádio-base para telefones (celular/sem fio) e rádios móveis terrestres, rádios amadores, estações de radiodifusão AM, FM e TV não podem ser teoricamente prognosticadas com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético devido a transmissores de RF fixos, um estudo do campo eletromagnético no local deveria ser considerado. Se a intensidade do campo medido no local no qual o aparelho SC200x Lumea é usado exceder o nível de conformidade acima, o aparelho SC200x Lumea deverá ser observado para verificar se está operando normalmente. Se desempenho anormal é observado, medidas adicionais podem ser necessárias, tais como reorientação ou realocação do aparelho SC200x Lumea;			
<b>NOTA b.</b> Acima da escala de frequência de 150 kHz a 80 MHz, a intensidade de campo deveria ser menor que 3 V/m.			

### Distâncias de separação recomendadas entre equipamentos de comunicação por RF portáteis e móveis e o SC200x.

O aparelho SC200x Lumea é destinado para uso em um ambiente eletromagnético no qual distúrbios de RF são controlados. O proprietário ou o operador do aparelho SC200x Lumea pode ajudar a prevenir interferência eletromagnética mantendo uma mínima distância entre equipamentos de comunicação por RF portáteis e móveis (transmissores) e o aparelho SC200x Lumea, como recomendado abaixo, de acordo com a potência máxima de saída do equipamento de comunicação.

Máxima potência de saída declarada do transmissor (W)	Distância de separação de acordo com a frequência do transmissor		
	150 kHz a 80 MHz d = 1,17 P	80 MHz a 800 MHz d = 1,17 P	800 MHz a 2,5 GHz d = 2,3 P
0.01	N/A	N/A	N/A
0.1	N/A	N/A	N/A
1	N/A	N/A	N/A
10	N/A	N/A	N/A
100	N/A	N/A	N/A

Para transmissores com a potência máxima de saída declarada não-listada acima, a distância de separação recomendada (d em metros) pode ser determinada usando a equação aplicável à frequência do transmissor; onde P é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do mesmo.

NOTA 1: a 80 MHz e 800 MHz, aplica-se a distância de separação para a frequência mais alta.

NOTA 2: esse procedimento pode se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

### Solução de problemas

Este capítulo resume os problemas mais comuns que podem ser encontrados durante o uso do aparelho. Caso você não consiga solucionar o problema com as informações abaixo, acesse [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) para obter uma lista de perguntas frequentes ou entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente do seu país.

Problema	Possível causa	Solução
O aparelho parou de funcionar.	As baterias recarregáveis estão descarregadas.	Carregue o aparelho (consulte o capítulo "Carregamento").
	O aparelho está com defeito.	Entre em contato o com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips.
O aparelho desliga de repente.	As baterias recarregáveis estão descarregadas.	Carregue o aparelho (consulte o capítulo "Carregamento").
O adaptador esquenta durante o carregamento.	Isso é comum.	Nenhuma ação é necessária.
A luz indicadora de carregamento não acende quando conecto o pequeno plugue à entrada do aparelho.	Você não inseriu o adaptador na tomada elétrica.	Conecte o pequeno plugue à entrada do aparelho e insira o adaptador na tomada elétrica.
	A tomada não está funcionando.	Conecte outro aparelho à tomada para verificar se ela está funcionando. Caso a tomada esteja funcionando, mas o aparelho não seja carregado, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente do seu país, um revendedor ou uma assistência técnica Philips.
	O adaptador não foi inserido corretamente na tomada elétrica e/ou o plugue não foi conectado corretamente à entrada do aparelho.	Verifique se o adaptador foi inserido corretamente na tomada elétrica e/ou o plugue foi conectado corretamente à entrada do aparelho.
	O aparelho está com defeito.	Entre em contato o com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips.
Liguei o aparelho, mas não consigo aumentar ou diminuir a intensidade da luz.	O aparelho deve ser reiniciado.	Para reiniciar o aparelho, desligue-o e ligue novamente. Caso você não consiga ajustar a intensidade da luz, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips.

Problema	Possível causa	Solução
A luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido não acende quando coloco o aparelho sobre a pele.	Você não usou o bocal com o anel de segurança corretamente sobre a pele.	Posicione o aparelho em um ângulo de 90° para que todos os pontos de contato toquem a pele. Em seguida, verifique se a luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido está acesa e pressione o botão de emissão do flash de luz.
		Caso isso não funcione, posicione o aparelho em uma área do corpo em que seja fácil estabelecer total contato com a pele (por ex.: no antebraço). Em seguida, verifique se a luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido funciona. Caso a luz indicadora de que o flash de luz está pronto para ser emitido não acenda ao passar o aparelho sobre a pele, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente do seu país, um representante ou uma assistência técnica Philips.
	O anel de segurança está sujo.	Limpe cuidadosamente o anel de segurança. Caso não seja possível limpar o anel de segurança corretamente, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips para trocar o bocal.
A luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido não acende quando eu passo o bocal sobre a pele (somente o ventilador funciona).	A proteção contra superaquecimento foi ativada.	Quando a proteção contra superaquecimento é ativada, o ventilador continua funcionando. Não desligue o aparelho e deixe-o esfriar por aproximadamente 15 minutos antes de usá-lo novamente. Caso a luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido não acender quando o aparelho estiver sobre a pele, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente do seu país, um representante ou uma assistência técnica Philips.
A luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido está verde, mas o aparelho não emite nenhum flash quando pressiono o botão de emissão do flash.	O aparelho deve ser reiniciado.	Para reiniciar o aparelho, desligue-o e ligue novamente. Caso a luz indicadora de que o flash está pronto para ser emitido estiver verde, mas o aparelho não emita nenhum flash ao pressionar o botão de emissão do flash, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente do seu país, um representante ou uma assistência técnica Philips.
O aparelho aquece durante o uso.	Isso é comum.	Nenhuma ação é necessária.
A intensidade de luz 1 não é exibida quando está ativada.	O aparelho deve ser reiniciado.	Para reiniciar o aparelho, desligue-o e ligue novamente. Caso o aparelho não exiba a intensidade de luz 1, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips.

Problema	Possível causa	Solução
O aparelho produz um odor estranho.	O aparelho e/ou o vidro do filtro está sujo.	Limpe cuidadosamente o bocal. Caso não seja possível limpar o bocal corretamente, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips para trocar o bocal.
	Você não raspou corretamente a área em que o tratamento será realizado.	Se houver pelos na área em que o tratamento será realizado, eles poderão ser queimados, produzindo um odor estranho. Raspe bem a área em que o tratamento será realizado antes de usar o aparelho. Caso a depilação com lâmina cause irritação na pele, apare bem os pelos e use um ajuste confortável.
	Você guardou o aparelho em um ambiente sujo.	O odor estranho desaparecerá após algumas emissões do flash de luz.
A pele fica mais sensível do que o normal durante o tratamento.	A intensidade de luz usada está muito alta.	Verifique se você selecionou a intensidade de luz correta. Se necessário, selecione uma intensidade de luz mais baixa.
	Você não raspou as áreas em que o tratamento será realizado.	Raspe as áreas em que o tratamento será realizado antes de usar o aparelho. Caso a depilação com lâmina cause irritação na pele, apare bem os pelos e use um ajuste confortável.
	O filtro UV da janela de saída de luz está quebrado.	Se o filtro UV da janela de saída de luz estiver quebrado, pare de usar o aparelho imediatamente. Entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips.
	O aparelho está com defeito.	Entre em contato o com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips.
Eu sinto muito desconforto durante o uso do aparelho.	Você não raspou as áreas em que o tratamento será realizado.	Raspe as áreas em que o tratamento será realizado antes de usar o aparelho. Caso a depilação com lâmina cause irritação na pele, apare bem os pelos e use um ajuste confortável.
	Você realizou o tratamento em uma área em que o aparelho não pode ser usado.	Você não deve utilizar o aparelho no rosto, pequenos lábios, vagina, ânus, mamilos, aréolas, dentro das narinas ou dos ouvidos. Os homens não devem utilizá-lo no rosto ou no escroto.
	Você usou uma intensidade de luz alta demais.	Reduza a intensidade de luz a um nível confortável. Consulte o capítulo "Preparação para o uso", seção "Ajuste da intensidade de luz".
	O aparelho não é adequado para a sua cor de pele.	Não use o aparelho caso sua pele seja muito escura ou seus pelos sejam louro-claros, ruivos, grisalhos ou brancos.

Problema	Possível causa	Solução
As áreas em que o tratamento é realizado ficam vermelhas após o tratamento.	É normal que a pele apresente uma leve vermelhidão, que não é prejudicial e desaparece rapidamente.	Nenhuma ação é necessária.
A reação dermatológica após o tratamento está durando mais do que o normal.	Você usou uma intensidade de luz alta demais.	Selecione uma intensidade de luz mais baixa da próxima vez. Consulte o capítulo "Preparação para o uso", seção "Ajuste da intensidade de luz".
		Caso a reação dermatológica dure mais de três dias, consulte o seu médico.
Os resultados de remoção dos pelos não são satisfatórios.	Você usou uma intensidade de luz baixa demais.	Selecione uma intensidade de luz mais alta da próxima vez.
	Talvez você não tenha feito sobreposições o suficiente ao usar o aparelho.	Para realizar uma depilação mais eficaz, você deve fazer sobreposições durante o uso. Consulte o capítulo "Utilização do aparelho", seção "Uso subsequente", etapa 9.
	Você não usa o aparelho com tanta frequência conforme recomendado.	Para remover corretamente todos os pelos e evitar que a raiz nasça novamente, você deve repetir os tratamentos a cada duas semanas pelos dois primeiros meses. Para que a pele esteja sempre macia, repita o tratamento a cada quatro a seis semanas. O tempo dos tratamentos pode variar dependendo da pessoa e das áreas em que o tratamento é realizado. Caso muitos pelos cresçam entre os tratamentos, basta diminuir novamente o intervalo entre os tratamentos. Não realize o tratamento na mesma área por até duas semanas. Ao usar o aparelho com mais frequência do que o recomendado, você não aumenta a eficácia do aparelho, mas sim o risco de reações dermatológicas.
	O aparelho não é adequado para a sua cor de pele ou dos pelos.	Não use o aparelho caso seus pelos sejam louro-claros, ruivos, grisalhos ou brancos. Não use o aparelho caso sua pele seja muito escura.

Problema	Possível causa	Solução
Os pelos começam a crescer novamente nas mesmas áreas em que o tratamento foi realizado.	Talvez você não tenha feito sobreposições o suficiente ao usar o aparelho.	Para realizar uma depilação mais eficaz, você deve fazer sobreposições durante o uso. Consulte o capítulo "Utilização do aparelho", seção "Uso subsequente", etapa 9.
	Os pelos começam a crescer novamente como parte do ciclo natural do crescimento de pelos.	Isso é normal. Isso é parte do ciclo natural do crescimento dos pelos. No entanto, os pelos que crescem novamente tendem a ser mais macios e finos.










[www.philips.com](http://www.philips.com)

 100% recycled paper  
100% papier recyclé

4222.100.1365.3