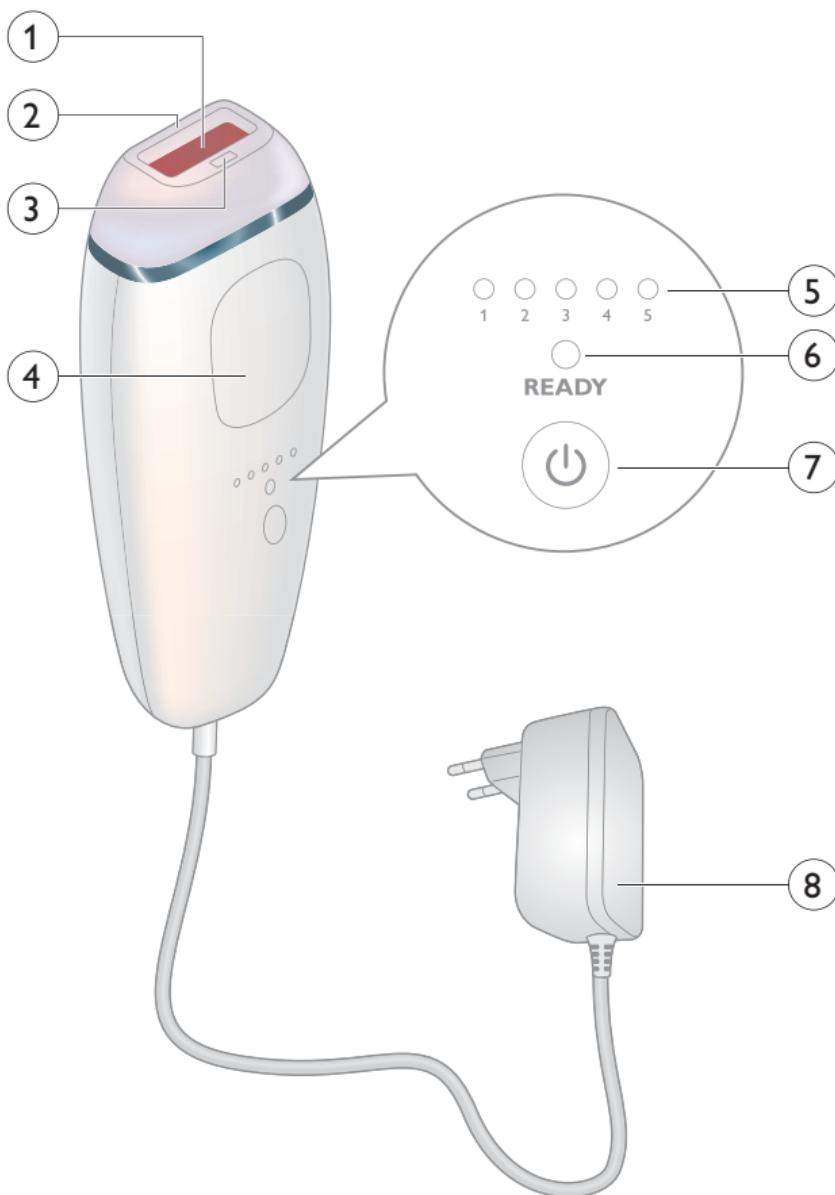


PHILIPS

Lumea

BRI858, BRI860,
BRI861, BRI862,
BRI863, BRI864

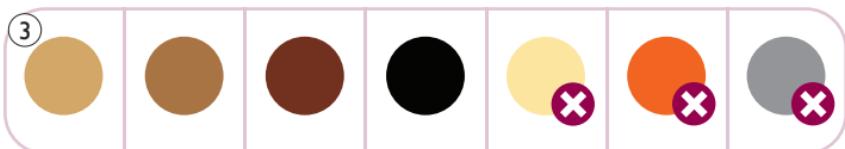




**Skin tone table / Tabla de tonos de piel /
Cuadro de tono de piel /
Tabela de tons de pele / Cilt rengi tablosu**



**Hair color table / Tabla de colores de vello /
Cuadro de color del pelo /
Tabela de cores dos pelos / Tüy rengi tablosu**



English 6
Español 40
Español Latino 78
Italiano 117
Português do Brasil 154
Türkçe 191

Contents

Welcome	7
General description (Fig. 1)	8
Who should not use Lumea? Contraindication	8
General conditions	8
Medications/History	9
Pathologies/Disorders	10
Skin condition	11
Location/areas	12
Important	13
Danger	13
Warning	14
To prevent damage	16
Caution	17
Electromagnetic fields (EMF)	19
How Intense Pulsed Light- technology works	19
Suitable body hair colors	20
What to expect	20
Immediately after the 1st treatment	20
After 2-3 treatments	20
After 4-5 treatments	20
Tanning advice	21
Tanning with natural or artificial sunlight	21
Tanning with creams	21
Before you use your Lumea	22
Pretreating your skin	22
Skin test	22
Using your Philips Lumea	23
Skin tone sensor	23
Selecting the right light intensity	23
Handling the device	26
Two treatment modes: Stamp & Flash and Slide & Flash	28

Recommended treatment schedule	29
Initial phase	29
Touch-up phase	29
Treatment time per area	30
After use	30
Common skin reactions	30
Rare side effects	31
Aftercare	34
Cleaning & storage	34
Warranty and support	35
Recycling	35
Technical specifications	35
Troubleshooting	36

Welcome

Welcome to the beauty world of Lumea! You are only a few weeks away from silky-smooth skin.

Philips Lumea uses Intense Pulsed Light (IPL) technology, known as one of the most effective methods to continuously prevent hair regrowth. In close collaboration with skin experts we adapted this light-based technology, originally used in professional beauty salons, for easy and effective use in the safety of your home. Philips Lumea is gentle and offers convenient and effective treatment at a light intensity that you find comfortable. Unwanted hairs are finally a thing of the past. Enjoy the feeling of being hair-free and look and feel amazing every day.

To fully benefit from the support that Philips offers, register your product at
www.philips.com/welcome. For further information, please go to **www.philips.com/lumea**

to find our experts' advice, tutorial videos and FAQs and make the most of your Lumea.



Note: Keep these instructions with your product at all times.

General description (Fig. 1)

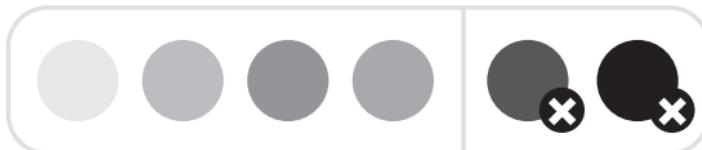
- 1 Light exit window with integrated UV filter
- 2 Integrated safety system
- 3 Skin tone sensor
- 4 Flash button
- 5 Intensity lights (1-5)
- 6 'Ready to flash' light
- 7 On/off button
- 8 Adapter

Who should not use Lumea? Contraindication

General conditions

- Never use the device if you have skin type V or VI (You rarely to never sunburn, very dark tanning). In this case you run a high risk of developing skin reactions, such as hyperpigmentation and hypopigmentation, strong redness or burns.

Note: To check if your skin type allows usage of the device, consult the skin tone table with number 2 on the foldout page.



- Never use the device if you are pregnant or breastfeeding as the device was not tested on pregnant or breastfeeding women.
- Never use the device if you have any active implants such as a pacemaker, neurostimulator, insulin pump etc.

Medications/History

Never use the device if you take any of the medications listed below:

- If your skin is currently being treated with or has recently been treated in the past week 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 taking photosensitizing agents or medications, check the package insert of your medicine and never use the device 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.

Never use the device:

- If you have received radiation therapy or chemotherapy within the past 3 months.
- If you are on painkillers which reduce the skin's sensitivity to heat.
- If you take immunosuppressive medications.
- If you have had surgery in the areas to be treated in the last 3 weeks.

Pathologies/Disorders

Never use the device:

- If you have diabetes or other systemic or metabolic diseases.
- If you have congestive heart disease.

- If you have a disease related to photosensitivity, such as polymorphic light eruption (PMLE), solar urticaria, porphyria etc.
- 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 epilepsy with flashlight sensitivity.
- If your skin is sensitive to light and easily develops a rash or an allergic reaction.
- If you have a skin disease such as active skin cancer, you have a history of skin cancer or any other localized cancer in the areas to be treated.
- 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 you have any bleeding disorder.
- If you have a history of immunosuppressive disease (including HIV infection or AIDS).

Skin condition

Never use the device:

- If you have infections, eczema, burns, inflammation of hair follicles, open lacerations, abrasions, herpes simplex (cold sores), wounds or lesions and haematomas in the areas to be treated.
- On irritated (red or cut), sunburned, recently tanned or fake-tanned skin.
- On the following areas without consulting your doctor first: moles, freckles, large veins, darker pigmented areas, scars and skin anomalies. This can result in a burn and a change in skin color, which makes it potentially harder to identify skin-related diseases.
- On following areas: warts, tattoos or permanent make-up.

Location/areas

Never use the device on the following areas:



- Around the eyes and on or near the eyebrows.

- On the lips, nipples, areolas, labia minora, vagina, anus and the inside of the nostrils and ears.
- Men must not use the device on the face and neck including all beard-growing areas, nor on the whole genital area.
- On areas where you use long-lasting deodorants. This can result in skin reactions.
- Over or near anything artificial like silicone implants, subcutaneous injection ports (for instance an insulin dispenser) or piercings.

Note: This list is not exhaustive. If you are not sure whether you can use the device, we advise you to consult your doctor.

Important

Danger



- Keep the device and the adapter dry.
- If the device is broken, do not touch any inner part to avoid electric shock.

- 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).

Warning

- This device 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 device by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.
- The device is not intended for children under the age of 15 years. Teenagers aged between 15 and 18 years can use the device with the consent and/or assistance of their parents or the persons who have parental authority over them. Adults of 18 years and older can use the device freely.
- Always check the device before you use it. Do not use the device or adapter if it is damaged.
- Do not use the device if the UV filter of the light exit window is broken.

- Do not modify or cut off any part of the adapter or the cord, as this causes a hazardous situation.
- Do not use any pencil or pen to mark the areas to be treated. This may cause burns on your skin.
- If you have a dark-colored skin, be careful with treating a darker area immediately after a lighter area. The skin tone sensor may not immediately block the treatment on the darker body area.
- Hair removal by intense pulsed light sources can cause increased hair growth in some individuals. Based upon currently available data, the highest risk groups for this response are females of Mediterranean, Middle Eastern and South Asian heritage treated on the face and neck.
- The light exit window can become very hot after use. Do not touch the inner part of the light exit window before it has cooled down.

Note: If you notice a skin tone has changed since the last treatment (e.g. due to tanning), we recommend that you perform a skin test

and to wait 30 minutes before your next treatment.

To prevent damage

- Make sure that nothing obstructs the airflow through the ventilation slots of the device.
- Never subject the device to heavy shocks and do not shake or drop it.
- If you take the device from a very cold environment to a very warm environment or vice versa, wait approximately 3 hours before you use it.
- Store the device in a dust free and dry place.
- Do not expose the device to temperatures lower than 5°C or higher than 35°C during use.
- To prevent damage, do not expose the device to direct sunlight or UV light for several hours.

Caution

- This device is only intended for removing unwanted body hair from areas below the cheekbone. Do not use it for any other purpose. Doing so may expose you to a hazardous situation. Men must not use it on the face and neck including all beard-growing areas and the whole genital area.



- This device is not washable. Never immerse the device in water and do not rinse it under the tap.
- For hygienic reasons, the device should only be used by one person.
- Use the device 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.
- Never use compressed air, scouring pads, abrasive cleaning agents or aggressive liquids such as petrol or acetone to clean the device.

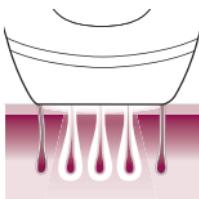
- The scattered light produced by the device is harmless to your eyes. Do not look at the flash while using the device. It is not necessary to wear goggles during use. Use the device in a well-lit room so that the light is less glaring to your eyes.
- Always return the device to a service center authorized by Philips for examination or repair. Repair by unqualified people could cause an extremely hazardous situation for the user.
- Never leave the device unattended when it is switched on. Always switch off the device after use.
- Do not use the device if any of the conditions mentioned in chapter 'Who should not use Lumea? Contraindication' apply to you.
- Tanning with natural or artificial sunlight might influence the sensitivity and color of your skin. Perform a skin test to determine the appropriate light intensity setting.
- Before you use Lumea, you should clean your skin and make sure it is hair-free, entirely dry and free from oily substances.

- Do not treat the same skin area more than once during a session. This does not improve the effectiveness of the treatment, but increases the risk of skin reactions.
- Lumea should never be painful. If you experience discomfort, reduce the light intensity setting.

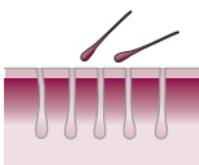
Electromagnetic fields (EMF)

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

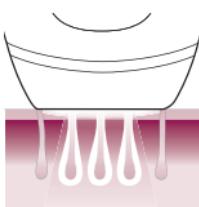
How Intense Pulsed Light- technology works



With IPL technology, gentle pulses of light are applied to the skin and absorbed by the hair root. The darker the hair, the better the pulses of light are absorbed.



The pulses of light stimulate the hair follicle to go into a resting phase. As a consequence, the hair sheds naturally and hair regrowth is prevented, leaving your skin continuously silky-smooth.

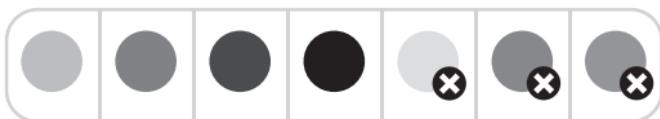


The cycle of hair growth consists of different phases. IPL technology is only effective when the hair is in its growing phase. Not all hairs are in the growing phase at the same time. This is why we recommend an 8-week treatment schedule followed by touch-ups to make sure all hairs are effectively treated in the growing phase.

Note: Treatment with Lumea is not effective if you have light blond, grey, red or white hairs as light hairs do not absorb enough light. Below you can see the hair colors for which Lumea is suitable and effective.

Suitable body hair colors

Note: To check if your body hair color allows usage of the device, consult the hair color table with number 3 on the foldout page.



What to expect

Immediately after the 1st treatment

After the first treatment, it can take 1 to 2 weeks for the hairs to fall out. In the first weeks following the initial treatments, you still see some hairs growing. These are likely to be hairs that were not in their growing phase during the first treatments.

After 2-3 treatments

After 2-3 treatments, you should see a noticeable reduction in hair growth. However, to effectively treat all hairs, it is important to keep on treating according to the recommended treatment schedule.

After 4-5 treatments

After 4-5 treatments, you should see a significant reduction of hair growth in the areas that you treated with Lumea. A reduction of hair density should be visible as well. Keep on treating with frequent touch-ups (every 4 weeks) to maintain the result.

Tanning advice

Tanning with natural or artificial sunlight



Intentionally exposing your skin to natural or artificial sunlight with the aim of developing a tan influences the sensitivity and color of your skin. Therefore the following is important:

- After each treatment, wait at least 48 hours before tanning. Even after 48 hours, make sure that the treated skin does not show any redness from the treatment anymore.
- In case of exposing your skin to the sun (without tanning intentionally) in the 48 hours after treatment, use a sunblock SPF 50+ on the treated areas. After this period, you can use a sunblock SPF 30+ for two weeks.
- After tanning, wait at least 2 weeks before you use Lumea.
- After recent tanning, perform a skin test to determine the appropriate light intensity setting. For instructions see chapter 'Skin test'.
- Do not use Lumea on sunburned body areas.

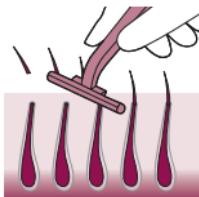
Note: Occasional and indirect sun exposure does not qualify as tanning.

Tanning with creams

If you have used an artificial tanning lotion, wait until the artificial tan has disappeared completely before you use the device.

Before you use your Lumea

Pretreating your skin



Before you use Lumea, you should pretreat your skin by removing hairs on the surface of your skin. This allows the light to be absorbed by the hair parts below the skin surface to ensure effective treatment. You can either shave, short-trim, epilate or wax. Do not use depilatory creams, as chemicals may cause skin reactions.

If you choose to wax, please wait 24 hours before using Lumea to let your skin rest. We recommend that you take a shower before the treatment to ensure that all possible residue of wax has been removed from your skin.

- 1** Pretreat the areas you intend to treat with Lumea.
- 2** Clean your skin and make sure it is hair-free, entirely dry and free from oily substances.

Note: if shaving causes skin irritation, we advise you not to use the device until skin irritation is resolved.

Skin test

When you use Lumea for the first time or after recent tanning, perform a skin test on each area to be treated. The skin test is necessary to check your skin's reaction to the treatment and to determine the correct light intensity setting for each body area.

- 1** Choose an area close to the area you intend to treat.

Note: do not try the device on difficult or sensitive areas (ankle and bony area)

- 2** Turn on the device. Make sure you select setting 1.

- 3 Place the device at a 90° angle on the skin so that the integrated safety system is in contact with your skin.

The integrated safety system prevents unintentional flashing without skin contact
- 4 Press the flash button to release a flash.
- 5 Slide the device over the skin to the next area to be treated.
- 6 Increase the setting by one level, apply a flash and slide the device to the next area. Repeat this for all levels within the recommended range for your skin type.
- 7 After the skin test, wait 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.

Using your Philips Lumea

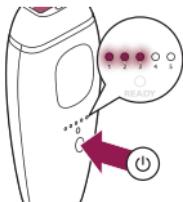
Skin tone sensor

For extra safety, the integrated skin tone sensor measures the skin tone at the beginning of each session and occasionally during the session. If it detects a skin tone that is too dark for treatment with Lumea, the 'ready to flash' light starts blinking orange and the device automatically disables to prevent you from developing skin reactions. This means that it does not emit pulses when you press the flash button.

Selecting the right light intensity

Lumea provides 5 different light intensities and advises you on the right setting you should use based on your skin tone. You will always be able

to select the light intensity setting as you find comfortable.



- 1 Press the on/off button to turn on the device.
- 2 Select the desired light intensity setting.

Lumea gives you the freedom to select the light intensity that you find most convenient. Consult the table below to set the light intensity setting. This table shows settings that for the majority of users provide a comfortable, but still effective setting. To adjust the light intensity setting, press the on/off button one or more times until you have reached the required setting. The corresponding intensity light level lights up green. You can change the setting at all times.

The more advanced models

(BRI862/BRI863/BRI864) have a setting advice feature, called SmartSkin sensor. The sensor advises the best setting for your skin tone, any time you want.

- a. The setting advice starts automatically, indicated by the setting lights moving from left to right.
- b. Press the device to your skin to get the advice on the light intensity.
- c. After the device scanned your skin, the suggested intensity lights will blink green to indicate which intensities you can use based on your skin tone.
- d. Press the on/off button again to confirm that you want to use the suggested setting advice to start using the device.

Philips Lumea will automatically use the highest suggested intensity, indicated by a continuous green light.



3. Lumea should never be painful. If you experience discomfort, reduce the light intensity setting.

Note: To adjust the light intensity setting manually, press the on/off button until you have reached the required setting. The corresponding intensity light level lights up green.

Note: The device automatically disables when your skin tone is too dark, to prevent you from developing skin reactions. The 'ready to flash' light will blink orange to indicate if the skin tone is too dark.

4. After moving to another body area or recent tanning, perform a skin test to determine the right light intensity setting.

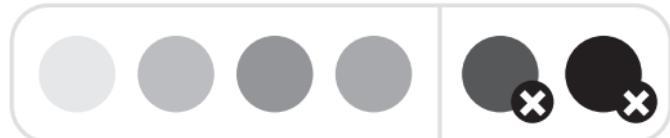
With the more advanced models (BRI862/BRI863/BRI864) you can re-activate the setting advice feature at all times: turn off the device, and turn on the device back on.

Note: Since body areas might differ in skin color, you need to select the right setting for each body area separately. The Philips Lumea does not automatically select the correct setting.

Skin type	Skin tone	Light intensity setting
I	White: you always sunburn, never tan.	4/5
II	Beige: you easily sunburn, tan minimally.	4/5
III	Light brown: you sunburn easily, tan slowly to light brown.	3/4

26 English

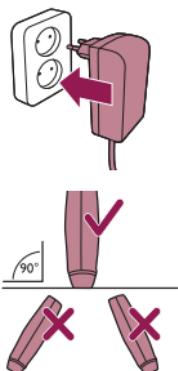
IV	Mid brown: you rarely sunburn, tan easily.	1/2/3
V	Dark brown: you rarely sunburn, tan very easily.	You cannot use the device
VI	Brownish black or darker: you rarely or never sunburn, very dark tanning.	You cannot use the device



Note: To check if your skin type allows usage of the device, consult the skin tone table with number 2 on the foldout page.

Note: Your skin may react differently on different days/occasions for a number of reasons.

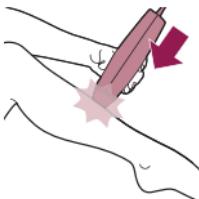
Handling the device



- 1 Before use, clean the light exit window.
- 2 Put the supply unit in the wall socket.
- 3 Switch on the device and select the right light intensity for your skin tone. For selecting the right skin tone, see chapter: 'Selecting the right light intensity'.

- 4 Place the device at a 90° angle on the skin so that the integrated safety system is in contact with your skin.

The integrated safety system prevents unintentional flashing without skin contact.



- 5 Press the device firmly onto your skin to ensure proper skin contact. The 'ready to flash' light lights up green to indicate that you can proceed with the treatment.

Note: When the 'ready to flash' light starts blinking orange, your skin is not suitable for treatment. In this case, the device automatically disables. You can try to use the device on other areas with a lighter skin tone.

Note: If the 'ready to flash' light does not light up green, the device is not completely in contact with your skin.

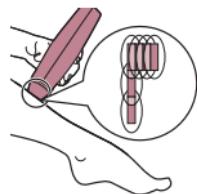
TIP: If you use Lumea on your bikini area and want to leave some hair in place, make sure that the skin tone sensor is not placed on the remaining hair during the treatment, as this can cause the device to block.



- 6 Press the flash button to release a flash. The device makes a soft popping sound. You should feel a warm sensation because of the flash.

Note: The scattered light produced by the device is harmless to your eyes. It is not necessary to wear goggles during use. Use the device in a well-lit room so that the light is less glaring to your eyes.

- 7 Place the device on the next area to be treated. After each flash, it takes up to 1-3 seconds until the device is ready to flash again. You can release a flash when the 'ready to flash' light lights up green.



- 8** To make sure that you have treated all areas, release the flashes close to each other. Effective light only comes out of the light exit window. Part of the device that is in contact with your skin is slightly larger therefore there should be some overlap. However, make sure you flash the same area only once.

Note: Do not use any pencil or pen to mark the areas to be treated, as this may cause side effects to your skin.

Note: Flashing the same area twice does not improve the effectiveness of the treatment, but increases the risk of skin reactions.

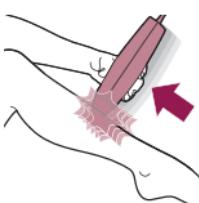
- 9** When you have finished the treatment, press and hold the on/off button for 2 seconds to switch off the device. Remove the adapter from the wall socket.

Two treatment modes: Stamp & Flash and Slide & Flash

Your Philips Lumea has two treatment modes for more convenient use on different body areas:



- The Stamp & Flash mode is ideal to treat small or curvy areas like knees and underarms. Simply press and release the flash button to release a single flash.



- The Slide & Flash mode offers convenient use on larger areas like legs. Keep the flash button pressed while you slide the device over your skin to release several flashes in a row.

Note: The device needs up to 1-3 seconds in between two flashes.

Recommended treatment schedule

Initial phase



For the first 4 to 5 treatments, we advise you to use Philips Lumea once every two weeks to ensure that all hairs are treated.

Note: Replacing one of the IPL treatments with another hair removal method (waxing, epilating,etc) will not help to reach the desired hair reduction.

Touch-up phase

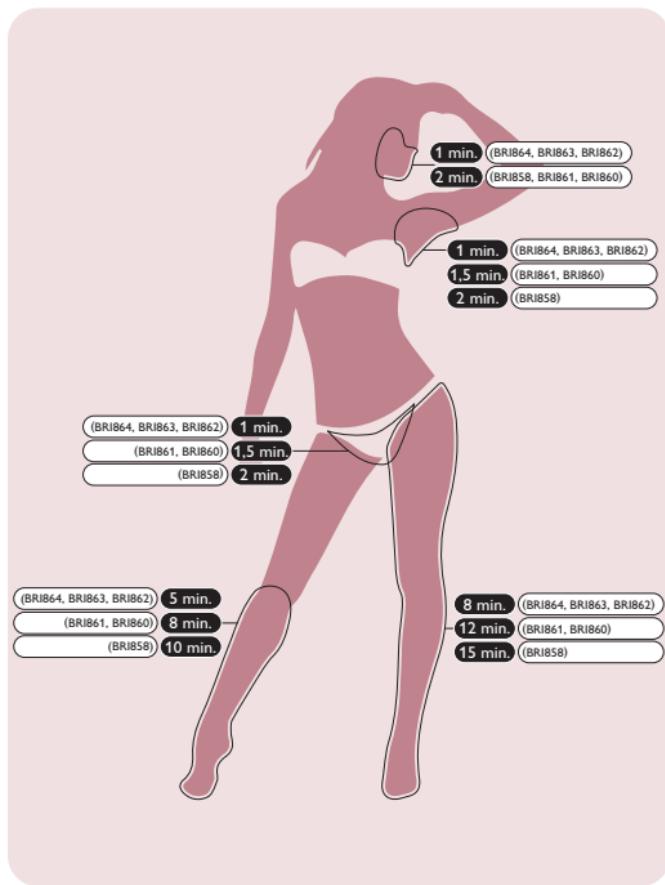


After the initial treatment phase (4-5 treatments), we recommend touch-ups every 4 weeks, when you see hairs growing back. This is to maintain results and enjoy smooth skin for months. The time between treatments may vary based on your individual hair regrowth and also across different body areas.

Tip: You can write the treatment schedule in your agenda to remind yourself to the treatments so you will not forget.

Note: Using the device more often does not enhance the effectiveness.

Treatment time per area



Note: The device can only be used below the cheekbone.

After use

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.

Dry skin and itching may occur due to shaving or a combination of shaving and light treatment. You can cool the area with an ice pack or a wet face cloth. If dryness persists, you can apply a non-scented moisturizer on the treated area.

Rare side effects

- Burns, excessive redness (e.g. around hair follicles) and swelling: these reactions occur rarely. They are the result of using a light intensity that is too high for your skin tone. 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 discoloration: this occurs very rarely. Skin discoloration 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 tone. If the discoloration does not disappear within 2 weeks, we advise you to consult a doctor. Do not treat discolored areas until the discoloration has disappeared and your skin has regained its normal skin tone.
- Skin infection is very rare but is a possible risk following a (micro)wound, a skin burn, skin irritation etc.
- Epidermal heating (a sharply defined brownish area which often occurs with darker skin tones and is not accompanied with skin dryness): This reaction occurs very rarely. In case this reaction does not disappear within 1 week, 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.

- Blistering (looks like small bubbles on the surface of the skin): this occurs very rarely. In case this reaction does not disappear within 1 month or when the skin gets infected, 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.
- Scarring: often the secondary effect of a burn, which can take longer than a month to heal.
- Folliculitis (swelling around hair follicles combined with pustule formation): this reaction occurs very rarely and is the result of bacteria penetrating the damaged skin. In case this reaction occurs, we advise you to consult a doctor as folliculitis may need antibiotic ointment.

- Excessive pain: this can occur during or after treatment if you have used the device on skin that is not hair-free, if you use the device at a light intensity that is too high for your skin tone, if you flash the same area more than once and if you use the device on open wounds, inflammations, infections, tattoos, burns, etc.

Aftercare

After use, you can safely apply lotions, creams, deodorant, moisturizer or cosmetics to the treated areas. If you experience skin irritation or skin redness after treatment, wait until it disappears before applying any product to your skin. If you experience skin irritation after applying a product to your skin, wash it off with water.

Note: when following all instructions you may still get skin reactions. In this case stop using the device and contact the consumer care center in your country.

Cleaning & storage



- 1 After use, switch off the device, unplug it and let it cool down.
- 2 Moisten a soft cloth with a few drops of water and use it to clean the following parts:
 - the light exit window including the reflectors on the side
 - the skin tone sensor
- 3 Store the device in a dust free and dry place at a temperature between -25 °C and 75 °C, with a storage humidity up to 75%.

Warranty and support

If you need information or support, please visit
www.philips.com/support or read the
international warranty leaflet.

Recycling



- This symbol means that this product shall not be disposed of with normal household waste (2012/19/EU).
- Follow your country's rules for the separate collection of electrical and electronic products. Correct disposal helps prevent negative consequences for the environment and human health.

Technical specifications

BRI864, BRI863, BRI862, BRI861, BRI860, BRI858

Rated voltage	100V-240V
Rated frequency	50Hz-60Hz
Rated input current	1.0A
Protection against electric shock	Class II
Protections rating	IP 30 (EN 60529)
Operating conditions	Temperature: 5 °C to 35 °C Relative humidity: 15% to 75%
Spectrum	>530nm
Maximum variation of the light output over the treatment area	<20%
Operating pressure	700hPa-1060hPa
Altitude	max. 3000m

36 English

Pulse duration	0.8 +/- 0.2 mSeconds
Duration of the pulsetrain	Single pulse
Pulse interval	0.9-1.9s (BRI863/BRI863/BRI864) 1-3-2.9s (BRI860/BRI861) 1.5-3.5s (BRI858)
Maximum optical energy	5.7 - 12.8J

Troubleshooting

This chapter summarizes the most common problems you could encounter with the device. If you are unable to solve the problem with the information below, visit www.philips.com/support for a list of frequently asked questions or contact the Consumer Care Center in your country.

Problem	Possible cause	Solution
The device/adapter becomes warm during use.	This is normal.	No action required.
When I place the device on the skin, it does not release a flash. The 'ready to flash' light blinks orange.	Your skin tone in the area to be treated is too dark.	Treat other body areas with lighter skin tones with Lumea.
The ready to flash light blinks orange and all 5 intensity lights blink as well.	The device needs to be reset.	To reset the device take the plug out of the socket, wait for 30 minutes to let the device cool down. The device should function normally again. In case it doesn't work again, contact the Consumer Care Center in your country.

Problem	Possible cause	Solution
The ready to flash light does not light up green.	The device is not completely in contact with your skin.	Place the device at a 90 degree angle on the skin so that the integrated safety system is in contact with your skin.
The device produces a strange smell.	<p>The light exit window or the skin tone sensor is dirty.</p> <p>You have not removed the hairs on the area to be treated properly. These hairs may get burned and can cause the smell.</p>	<p>Clean the light exit window and the skin tone sensor carefully.</p> <p>Pretreat your skin before you use Lumea.</p>

Problem	Possible cause	Solution
The skin feels more sensitive than usual during treatment. I experience discomfort when I use the device.	The light intensity setting you use is too high.	Check if you have selected the right light intensity setting. If necessary, select a lower setting.
	You did not remove the hairs on the areas to be treated.	Pretreat your skin before you use Lumea.
	The UV filter of the light exit window is broken.	If the UV filter is broken, do not use the device anymore. Contact the Consumer Care Center in your country, your Philips dealer or a Philips service center.
	You treated an area for which the device is not intended.	Never use the device on the following areas: inner labia, anus, nipples, areolas, lips, moles, freckles, tattoos, piercings, inside the nostrils and ears, around the eyes and near the eyebrows. Men must not use it on the face, neck or on the scrotum.
The skin reaction after treatment lasts longer than usual.	You have used a light intensity setting which is too high for you.	Select a lower intensity next time. See chapter 'Using your Philips Lumea', section 'Selecting the right light intensity'.

Problem	Possible cause	Solution
The results of the treatment are not satisfactory.	You have used a light intensity setting which is too low for you.	Select a higher setting next time.
	You did not flash an area adjacent to an area you treated before.	You have to release the flashes close to each other and there should be some overlap between the flashes.
	The device is not effective on your body hair color.	If you have light blond, grey, red or white hair, the treatment is not effective.
	You do not use the device as often as recommended.	To remove all hairs successfully, we advise you to follow the recommended treatment schedule. You can reduce the time between treatments, but do not treat more often than once every two weeks.
	You respond more slowly to IPL treatment.	Continue using the device for at least 6 months, as hair regrowth can still decrease over the course of this period.

Contenido

Bienvenido	41
Descripción general (fig. 1)	42
¿Para quién no está recomendado el uso de Lumea?	43
Contraindicación	
Estado general	43
Medicación/Historial	44
Patologías / Afecciones	45
Afecciones cutáneas	46
Zonas/áreas	47
Importante	48
Peligro	48
Advertencia	49
Para evitar daños	51
Precaución	52
Campos electromagnéticos (CEM)	54
Funcionamiento de la tecnología de luz pulsada intensa	55
Suitable body hair colors	55
Expectativas	56
Inmediatamente después del primer tratamiento	56
Después de 2 o 3 tratamientos	56
Después de 4 o 5 tratamientos	56
Consejos de bronceado	57
Bronceado con luz solar natural o artificial	57
Bronceado con cremas	57
Antes de usar Lumea	58
Preparación de la piel	58
Prueba de piel	58
Uso de Philips Lumea	59
Sensor de tono de piel	59
Seleccione el nivel de intensidad de luz adecuado	60
Manejo del dispositivo	63

Dos modos de tratamiento: "Paso y pulso" y "deslizamiento _ y pulso"	65
Programa de tratamiento sugerido_____	65
Fase inicial_____	65
Fase de retoque_____	66
Duración del tratamiento para cada zona_____	67
Después del uso_____	67
Reacciones cutáneas comunes_____	67
Efectos secundarios poco frecuentes_____	69
Cuidado tras el tratamiento_____	71
Limpieza y almacenamiento_____	72
Garantía y asistencia_____	72
Reciclaje_____	72
Especificaciones técnicas_____	73
Resolución de problemas_____	73

Bienvenido

Bienvenido al mundo de belleza de Lumea. En unas semanas tendrá una piel suave como la seda.

Philips Lumea utiliza la tecnología de luz pulsada intensa (IPL), que es uno de los métodos más efectivos para evitar de forma prolongada el crecimiento del vello. Hemos colaborado estrechamente con expertos de la piel en la adaptación de esta tecnología, basada en la luz y utilizada originalmente en los salones de belleza, para que pueda disfrutar de ella de forma fácil y eficaz en la seguridad de su hogar. Philips Lumea es delicado y proporciona un tratamiento práctico y eficaz en el que puede usar la intensidad de luz que le resulte tolerable. El vello no deseado por fin será cosa del pasado. Disfrute de la sensación de no tener vello, y de verse y sentirse maravillosamente bien cada día.

Para sacar el mayor partido a la asistencia que Philips le ofrece, registre el producto en **www.philips.com/welcome**. Para obtener más información, visite **www.philips.com/lumea**, donde encontrará consejos de nuestros expertos, vídeos explicativos y preguntas frecuentes para aprovechar al máximo su Lumea.



Nota: Guarde siempre estas instrucciones junto al producto.

Descripción general (fig. 1)

- 1 Ventanilla de salida de luz con filtro UV integrado
- 2 Sistema de seguridad integrado
- 3 Sensor de tono de piel
- 4 Botón de emisión de pulsos de luz
- 5 Pilotos de intensidad (1- 5)
- 6 Piloto de "listo para emisión de pulso"
- 7 Botón de encendido/apagado
- 8 Adaptador de corriente

¿Para quién no está recomendado el uso de Lumea? Contraindicación

Estado general

- No use el dispositivo si tiene la piel del tipo V o VI (no se quema con el sol, pigmentación muy oscura). En este caso, corre un alto riesgo de desarrollar reacciones cutáneas, como hiperpigmentación e hipopigmentación, piel muy roja o quemaduras.

Nota: Para saber si su tipo de piel permite utilizar el dispositivo, consulte el cuadro de tonos de piel con el número 2 en la página desplegable.



- No use el dispositivo si está embarazada o en período de lactancia, ya que no ha sido probado en mujeres embarazadas o en período de lactancia.
- No utilice el dispositivo si tiene un implante activo, como un marcapasos, un neuroestimulador, una bomba de insulina, etc.

Medicación/Historial

No utilice el dispositivo si está tomando alguno de los siguientes medicamentos:

- Si está realizando un tratamiento para la piel con alfa hidroxiácidos (AHA), betahidroxiácidos (BHA), isotretinoína tópica y ácido azelaico, o lo terminó hace menos de una semana.
- Si ha tomado algún tipo de isotretinoína, como Accutane o Roaccutan, en los últimos seis meses. Este tratamiento puede ocasionar la aparición de heridas e irritaciones.
- Si toma sustancias o medicamentos fotosensibilizantes, consulte el prospecto del medicamento y no use el dispositivo 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.

No use nunca el dispositivo:

- Si ha recibido radioterapia o quimioterapia en los últimos 3 meses.
- Si toma analgésicos que reducen la sensibilidad de la piel al calor.
- Si toma inmunodepresivos.
- Si en las 3 últimas semanas ha tenido alguna operación en las zonas que se van a tratar.

Patologías / Afecciones

No use nunca el dispositivo:

- si tiene diabetes u otra enfermedad sistémica o metabólica.
- Si tiene una enfermedad cardíaca congestiva.
- Si tiene una enfermedad relacionada con la fotosensibilidad, como erupción lumínica polimórfica (ELP), urticaria solar, porfiria, etc.
- Si tiene antecedentes de trastornos de colágeno, tiene propensión a la formación de queloides o sufre de mala cicatrización.
- Si padece de epilepsia con sensibilidad a la luz parpadeante.
- Si su piel es sensible a la luz y sufre con facilidad reacciones alérgicas o erupciones.

- 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 antecedentes de trastornos vasculares, como presencia de venas varicosas o ectasia vascular en las zonas que se van a tratar.
- Si sufre algún trastorno sanguíneo.
- Si tiene antecedentes de enfermedad inmunodepresiva (incluida la infección por VIH o SIDA).

Afecciones cutáneas

No use nunca el dispositivo:

- Si tiene infecciones, eccemas, quemaduras, folículos inflamados, heridas abiertas, abrasiones, herpes simple (calenturas), heridas o lesiones y hematomas en las zonas que se van a tratar.
- En piel irritada (enrojecida o agrietada), piel con quemaduras solares, piel recientemente bronceada ni piel autobronceada.

- En las zonas siguientes: 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 dermatológicas.
- En las zonas siguientes: En verrugas, tatuajes o maquillaje permanente.

Zonas/áreas

No utilice el dispositivo en las siguientes zonas:



- Alrededor de los ojos o cerca de las cejas.
- En los labios, 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 utilizar el dispositivo en la cara y el cuello, incluidas las zonas donde crece barba, ni en toda la zona genital.

- En zonas donde use desodorantes de acción prolongada. Puede ocasionar reacciones cutáneas.
- Sobre o cerca de ningún implante artificial de silicona, vías de inyección subcutáneas (por ejemplo, un dosificador de insulina) o piercings.

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

Importante

Peligro



- Mantenga el dispositivo y el adaptador siempre secos.
- Si el dispositivo se rompe no toque ninguna pieza interior, para evitar una descarga eléctrica.

- El agua y la electricidad forman una combinación peligrosa. No utilice el aparato en ambientes húmedos (por ejemplo, cerca de una bañera llena, una ducha abierta o una piscina llena).

Advertencia

- Este dispositivo no debe ser usado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, psíquicas o sensoriales reducidas, a menos que una persona responsable de su seguridad les supervise o les haya dado instrucciones sobre el uso del dispositivo.
- Asegúrese de que los niños no jueguen con este dispositivo.
- El dispositivo no está destinado a menores de 15 años. Los adolescentes de entre 15 y 18 años pueden usar el dispositivo con el consentimiento o ayuda de sus padres o de tutores que tengan la patria potestad. Los adultos mayores de 18 años pueden usar el dispositivo libremente.
- Revise siempre el dispositivo antes de utilizarlo. No utilice el dispositivo ni el adaptador si están dañados.

- No utilice el dispositivo si el filtro UV de la ventanilla de salida de luz está roto.
- No modifique ni corte ninguna pieza del adaptador ni del cable, ya que puede provocar una situación peligrosa.
- No utilice lápices o bolígrafos para marcar las zonas que desea tratar. Podría causar quemaduras en la piel.
- Si su piel tiene un tono oscuro, tenga cuidado al tratar una zona más oscura justo después de una más clara. El sensor del tono de piel podría no bloquear inmediatamente el tratamiento en la zona del cuerpo más oscura.
- La eliminación del vello con láser o luz pulsada intensa puede provocar un aumento del crecimiento del vello en algunas personas. Según los datos disponibles actualmente, el mayor riesgo de que se produzca esta respuesta se produce en mujeres con ascendencia mediterránea, de Oriente Medio o del sur de Asia cuando utilizan láser o luz pulsada intensa en la cara o el cuello.

- La ventanilla de salida de luz puede sobrecalentarse tras el uso. No toque la parte interior de la ventanilla de salida de luz hasta que se haya enfriado.

Nota: Si percibe un cambio en el tono de la piel desde el último tratamiento (por ejemplo, debido al bronceado), recomendamos que lleve a cabo una prueba de piel y que espere 30 minutos antes del siguiente tratamiento.

Para evitar daños

- Compruebe que nada impida el paso del aire por las ranuras de ventilación del dispositivo.
- 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.
- Almacene el aparato en un lugar seco y sin polvo.
- No exponga el aparato a temperaturas inferiores a 5 °C o superiores a 35 °C durante su uso.

- Para evitar daños, no exponga el aparato a la luz solar directa ni a la luz UV durante varias horas.

Precaución

- Este dispositivo solo está diseñado para eliminar el vello corporal no deseado de las zonas por debajo de las mejillas. No lo utilice para ningún otro fin. Si lo hace, se puede exponer a una situación peligrosa. Los hombres no deben usarlo en la cara ni en el cuello, incluidas las áreas donde crece barba y la zona genital completa.



- El dispositivo no se puede lavar. No sumerja el dispositivo en agua ni lo enjuague debajo del grifo.
- Por motivos de higiene, el dispositivo debería ser usado únicamente por una sola persona.

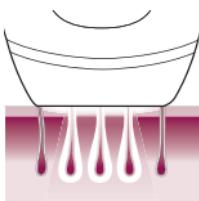
- Utilice el dispositivo solamente con el ajuste adecuado para su tipo de piel. La utilización del mismo con ajustes más altos que los recomendados puede aumentar el riesgo de reacciones cutáneas y efectos secundarios.
- No utilice nunca aire comprimido, estropajos, agentes de limpieza abrasivos ni líquidos agresivos, como gasolina o acetona, para limpiar el dispositivo.
- La luz que emite el dispositivo no daña los ojos. No mire a los pulsos de luz cuando utilice el dispositivo. No es necesario usar gafas protectoras durante la aplicación. Utilice el dispositivo en una habitación bien iluminada para que la luz no moleste a los ojos.
- Lleve siempre el dispositivo a centros de servicio autorizados por Philips para su revisión o reparación. La reparación realizada por personal no cualificado puede provocar situaciones extremadamente peligrosas para el usuario.
- Nunca deje el dispositivo sin vigilancia mientras esté encendido. Apague siempre el aparato después de usarlo.

- No utilice el dispositivo si en su caso se aplica cualquiera de las condiciones mencionadas en el capítulo "¿Para quiénes no está recomendado el uso Lumea? Contraindicaciones".
- El bronceado con luz solar natural o artificial puede influir en la sensibilidad y color de la piel. Realice una prueba de piel para determinar el ajuste de intensidad de luz apropiado.
- Antes de usar Lumea, debe limpiar la piel y asegurarse de que esté libre de vello y sustancias aceitosas, además de totalmente seca.
- No trate la misma zona de la piel más de una vez durante una sesión, porque no mejorará la efectividad del tratamiento y aumentará el riesgo de reacciones cutáneas.
- Lumea nunca debería provocar dolor. Reduzca el ajuste de intensidad de la luz si experimenta molestias.

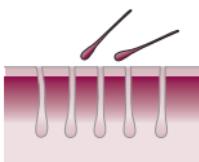
Campos electromagnéticos (CEM)

Este dispositivo de Philips cumple con todas las normas y regulaciones aplicables sobre la exposición a campos electromagnéticos.

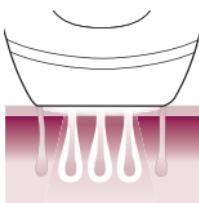
Funcionamiento de la tecnología de luz pulsada intensa



Con la tecnología IPL, se aplican suaves pulsos de luz a la piel que son también absorbidos por las raíces. Cuanto más oscuro es el vello, más absorbe los pulsos de luz.



Los pulsos de luz estimulan al folículo piloso para que entre en una fase de reposo. Como consecuencia, el vello desaparece naturalmente y se evita el crecimiento, dejando siempre la piel suave como la seda.

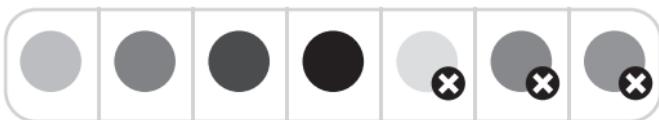


El ciclo de crecimiento del vello consta de diferentes etapas. La tecnología IPL solo es efectiva cuando el vello se encuentra en su etapa de crecimiento. No todos los vellos se encuentran en la fase de crecimiento al mismo tiempo. Es por eso que recomendamos un programa de 8 semanas de tratamiento seguido de retoques para asegurarse de que todos los vellos se traten de manera efectiva en su etapa de crecimiento.

Nota: El tratamiento con Lumea no es eficaz si se tiene vello rubio claro, gris, pelirrojo o blanco, ya que el vello claro no absorbe suficiente luz. A continuación puede ver los colores de vello en los que Lumea funciona de manera adecuada y efectiva.

Suitable body hair colors

Note: Para saber si el color de su vello corporal permite utilizar el dispositivo, consulte el cuadro de color de vello con el número 3 en la página desplegable.



Expectativas

Inmediatamente después del primer tratamiento

Después del primer tratamiento, los vellos pueden tardar de 1 a 2 semanas en desprenderse. En las primeras semanas después del primer tratamiento, todavía se observan vellos en crecimiento. Suelen ser vellos que no estaban en su etapa de crecimiento durante el primer tratamiento.

Después de 2 o 3 tratamientos

Después de 2 a 3 tratamientos, debería notar una reducción visible en el crecimiento del vello. Sin embargo, para tratar de forma efectiva todo el vello, es importante mantener el tratamiento de acuerdo con el programa recomendado.

Después de 4 o 5 tratamientos

Después de 4 a 5 tratamientos, debería notar una reducción visible en el crecimiento del vello en las áreas donde aplicó Lumea. También debería ser visible la reducción de la densidad del vello.

Continúe el tratamiento con retoques frecuentes (cada 4 semanas) para mantener el resultado.

Consejos de bronceado

Bronceado con luz solar natural o artificial



La exposición deliberada de la piel a la luz solar natural o artificial para broncearse afecta la sensibilidad y al color de la piel. Por lo tanto, la siguiente información es muy importante:

- Espere al menos 48 horas después de cada tratamiento para broncearse. Incluso después de transcurridas las 48 horas, asegúrese de que la piel tratada no muestre enrojecimiento causado por el tratamiento.
- Si expone la piel al sol (sin broncearse intencionadamente) durante las 48 horas después del tratamiento, utilice un protector solar con factor de protección superior de 50 o más sobre las áreas tratadas. Después de este período, puede utilizar un protector solar con factor de protección de 30 o más durante dos semanas.
- Despues de broncearse, espere al menos 2 semanas para usar Lumea.
- Realice una prueba de piel después de broncearse para determinar el ajuste de intensidad de luz adecuado. Consulte el capítulo "Prueba de piel" para ver más instrucciones.
- No utilice Lumea en zonas del cuerpo quemadas por el sol.

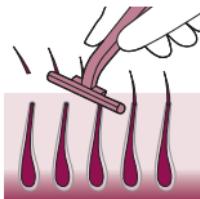
Nota: La exposición al sol indirecta u ocasional no se considera como broncearse.

Bronceado con cremas

Si ha utilizado una loción autobronceante, espere hasta que el bronceado artificial haya desaparecido completamente antes de utilizar el dispositivo.

Antes de usar Lumea

Preparación de la piel



Antes de usar Lumea, es recomendable realizar un tratamiento previo de eliminación del vello sobre la superficie de la piel. Esto permite que la luz sea absorbida por las partes del vello que se encuentran debajo de la superficie de la piel y que el tratamiento sea eficaz. Puede afeitarlos, recortarlos, depilarlos o eliminarlos con cera. No utilice cremas depilatorias, ya que los compuestos químicos pueden causar reacciones en la piel.

Si decide usar cera, espere 24 horas antes de utilizar Lumea para dejar descansar a la piel. Sugerimos tomar una ducha antes del tratamiento para asegurarse de que todos los posibles restos de cera se eliminen de la piel.

- 1** Prepare las zonas que desee tratar con Lumea.
- 2** Limpie la piel y asegúrese de que esté libre de vellos y sustancias aceitosas y totalmente seca.

Nota: Si el afeitado causa irritación en la piel, le recomendamos no utilizar el dispositivo hasta que la irritación haya desaparecido.

Prueba de piel

Cuando use Lumea por primera vez o después de broncearse, realice una prueba de piel en cada zona donde vaya a aplicar el tratamiento. La prueba de piel es necesaria para controlar la reacción de la piel al tratamiento y para determinar el ajuste correcto de la intensidad de la luz para cada zona.

- 1** Escoja una zona cercana al área que vaya a tratar.

Nota: No utilice el aparato sobre zonas sensibles o complicadas (tobillo y áreas óseas).

- 2** Encienda el dispositivo. Seleccione el ajuste de intensidad 1.
- 3** Coloque el dispositivo en un ángulo de 90° sobre la piel de modo que el sistema de seguridad integrado esté en contacto con la piel.

El sistema de seguridad integrado evita que se produzcan pulsos de luz accidentales sin contacto con la piel.
- 4** Pulse el botón de emisión de pulsos de luz para generar un pulso.
- 5** Deslice el dispositivo sobre la piel hasta la siguiente zona a tratar.
- 6** Aumente 1 punto la intensidad, emita un pulso y deslice el dispositivo a la siguiente zona. Repita este paso con las diferentes intensidades dentro de las recomendadas para su tipo de piel.
- 7** Después de la prueba de piel, espere 24 horas y compruebe si la piel muestra alguna reacción. Si la piel muestra alguna reacción, elija el ajuste de mayor intensidad que no le haya provocado ninguna reacción después de la aplicación.

Uso de Philips Lumea

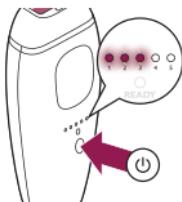
Sensor de tono de piel

Para mayor seguridad, el sensor de tono de piel integrado mide el tono de piel al principio de cada sesión y, ocasionalmente, durante la sesión. Si detecta un tono de piel demasiado oscuro para el tratamiento con Lumea, la luz para la emisión de pulso empezará a parpadear rápidamente en naranja y el dispositivo se desactivará automáticamente para evitarle que desarrolle reacciones cutáneas. Esto significa que no emite

pulsos cuando se pulsa el botón de emisión de pulsos.

Seleccione el nivel de intensidad de luz adecuado

Lumea ofrece cinco niveles distintos de intensidad de luz y le aconseja el ajuste correcto que debe usar en función del tono de la piel. Siempre puede seleccionar el ajuste de intensidad de luz que le sea más cómodo.



- 1** Pulse el botón de encendido/apagado para encender el dispositivo.
- 2** Seleccione el nivel de intensidad de luz que desee.

Lumea le da la libertad de seleccionar el nivel de intensidad de luz que le sea más cómodo. Para ajustar el nivel de intensidad de luz, pulse el botón de encendido y apagado una o más veces hasta llegar al ajuste que desee. El nivel de la luz de intensidad correspondiente se ilumina en verde. Puede cambiar el ajuste en cualquier momento.

Los modelos más avanzados

(BRI862/BRI863/BRI864) incorporan una función de consejo de ajuste que se denomina sensor SmartSkin. El sensor aconseja el mejor ajuste para el tono de piel en el momento en que se desee.

- a. El consejo de ajuste se inicia automáticamente y se indica con los pilotos de ajuste que se desplazan de izquierda a derecha.
- b. Presione el dispositivo contra la piel para obtener consejo sobre la intensidad de la luz.
- c. Una vez que el dispositivo haya explorado su piel, los pilotos de intensidad sugeridos parpadearán en color verde para indicar qué intensidades puede usar según el tono de su piel.
- d. Vuelva a pulsar el botón de encendido/apagado

para confirmar que desea usar el consejo de ajuste sugerido para comenzar a utilizar el dispositivo.

Philips Lumea usará automáticamente el nivel de intensidad sugerido más alto, lo que se indicará con una luz verde continua.

3. Lumea nunca debería provocar dolor. Reduzca el ajuste de intensidad de la luz si experimenta molestias.



Nota: Para ajustar el nivel de intensidad de luz de forma manual, pulse el botón de encendido/apagado hasta llegar al ajuste que desee. El nivel de la luz de intensidad correspondiente se ilumina en verde.

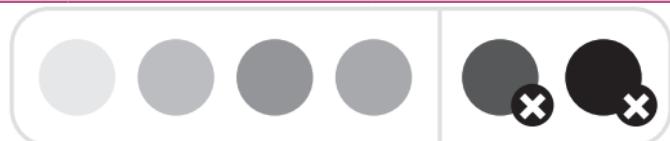
Nota: El dispositivo se desactiva automáticamente cuando el tono de piel es demasiado oscuro para evitarle que desarrolle reacciones cutáneas. El piloto para emisión de pulso parpadeará en naranja para indicar que el tono de piel es demasiado oscuro.

4. Realice una prueba de piel después de broncearse o cambiar de zona del cuerpo para determinar el ajuste de intensidad de luz adecuado.

Los modelos más avanzados (BRI862/BRI863/BRI864) permiten activar de nuevo la función de consejo de ajuste en cualquier momento: apague el dispositivo y vuelva a encenderlo.

Nota: Debe seleccionar el ajuste adecuado para cada zona del cuerpo por separado, ya que las zonas pueden tener un color de piel diferente. Philips Lumea no selecciona el ajuste adecuado automáticamente.

Tipo de piel	Tono de la piel	Ajuste de la intensidad de la luz
I	Blanca: siempre se quema al sol, nunca se broncea.	4/5
II	Beis: se quema fácilmente al sol, se broncea muy poco.	4/5
III	Morena clara: se quema fácilmente al sol, se broncea lentamente hasta un moreno claro.	3/4
IV	Morena media: raramente se quema al sol, se broncea fácilmente.	1/2/3
V	Castaño oscuro: raramente se quema al sol, se broncea muy fácilmente.	No puede usar el dispositivo
VI	Morena pardusca o casi negra: raramente o nunca se quema al sol, se broncea con un color muy oscuro.	No puede usar el dispositivo



Nota: Para saber si su tipo de piel permite utilizar el dispositivo, consulte el cuadro de tonos de piel con el número 2 en la página desplegable.

Nota: La piel puede reaccionar de manera diferente según el día o la ocasión por muchos motivos.

Manejo del dispositivo

- 1 Antes del uso, limpie la ventana de salida de luz.
- 2 Enchufe el adaptador a la toma de corriente.
- 3 Encienda el dispositivo y seleccione la intensidad de luz adecuada para su tipo de piel. Para seleccionar el tono de piel adecuado, consulte el capítulo: "Selección del nivel de intensidad de luz adecuado".
- 4 Coloque el dispositivo en un ángulo de 90° sobre la piel de modo que el sistema de seguridad integrado esté en contacto con la piel.

El sistema de seguridad integrado evita que se produzcan pulsos de luz accidentales sin contacto con la piel.

- 5 Presione el dispositivo con firmeza sobre la piel para asegurarse de que haya un buen contacto. La luz para emisión de pulso situada en la parte posterior del dispositivo se enciende en color verde para indicar que puede continuar con el tratamiento.

Nota: Si la luz para emisión de pulso empieza a parpadear en naranja, significa que el tratamiento no es adecuado para su piel. En este caso, el dispositivo se desactiva automáticamente. Puede probar a utilizar el dispositivo sobre otras zonas con un tono de piel más claro.

Nota: Si la luz "listo para emisión de pulso" no se ilumina en verde, el dispositivo no está del todo en contacto con la piel.

Consejo: Si usa Lumea en la zona del bikini y desea dejar vello en alguna zona, asegúrese de que no coloca el sensor de tono de piel sobre

el vello restante durante el tratamiento, ya que esto provocar que el dispositivo se bloquee.

- 6** Pulse el botón de emisión de pulsos para emitir un pulso. El dispositivo produce un leve ruido. Puede experimentar una sensación cálida causada por el pulso emitido.

Nota: La luz que emite el dispositivo no daña los ojos. No es necesario usar gafas protectoras durante la aplicación. Utilice el dispositivo en una habitación bien iluminada para que la luz no moleste a los ojos.

- 7** Coloque el dispositivo sobre la siguiente zona a tratar. Después de cada pulso, el dispositivo tarda hasta 1-3 segundos en estar listo para emitir un nuevo pulso. Puede emitir un pulso cuando la luz para emisión de pulso se encienda en verde.
- 8** Para asegurarse de que todas las zonas se hayan tratado, emita los pulsos uno cerca del otro. La luz eficaz solo sale por la ventana de salida de luz. La parte del dispositivo que está en contacto con su piel es ligeramente más grande, ya que debe haber cierto solapamiento. No obstante, asegúrese de no emitir pulsos sobre la misma zona más de una vez.

Nota: No utilice lápices o bolígrafos para marcar las zonas que desea tratar, ya que pueden provocar efectos secundarios sobre su piel.

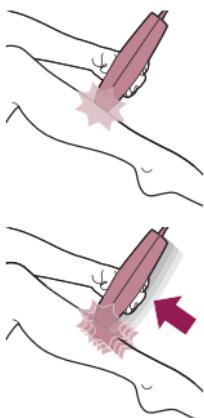
Nota: Emitir pulsos en la misma zona dos veces no mejora la eficacia del tratamiento, sino que aumenta el riesgo de reacciones cutáneas.



- 9** Cuando termine el tratamiento, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado durante 2 segundos para apagar el dispositivo. Desenchufe el adaptador de la toma de corriente.

Dos modos de tratamiento: "Paso y pulso" y "deslizamiento y pulso"

Philips Lumea tiene dos modos de tratamiento para un uso más cómodo en las diferentes zonas del cuerpo:



- El modo Paso y pulso es ideal para tratar zonas pequeñas o con curvas tales como rodillas y axilas. Simplemente presione y suelte el botón de emisión de pulsos para generar un pulso.

- El modo de "Deslizamiento y pulso" proporciona un uso práctico para zonas más grandes como las piernas. Mantenga presionado el botón de emisión de pulsos mientras desliza el dispositivo sobre la piel para emitir varios pulsos consecutivos.

Nota: El dispositivo necesita hasta 1-3 segundos entre dos pulsos.

Programa de tratamiento sugerido

Fase inicial

Para los primeros 4 o 5 tratamientos, le sugerimos usar Philips Lumea una vez cada dos semanas para asegurarse de que todos los vellos reciban tratamiento.



Nota: Sustituir uno de los tratamientos IPL por otro método de eliminación del vello (cera, depilación,

etc.) no ayudará a lograr la reducción del vello deseada.



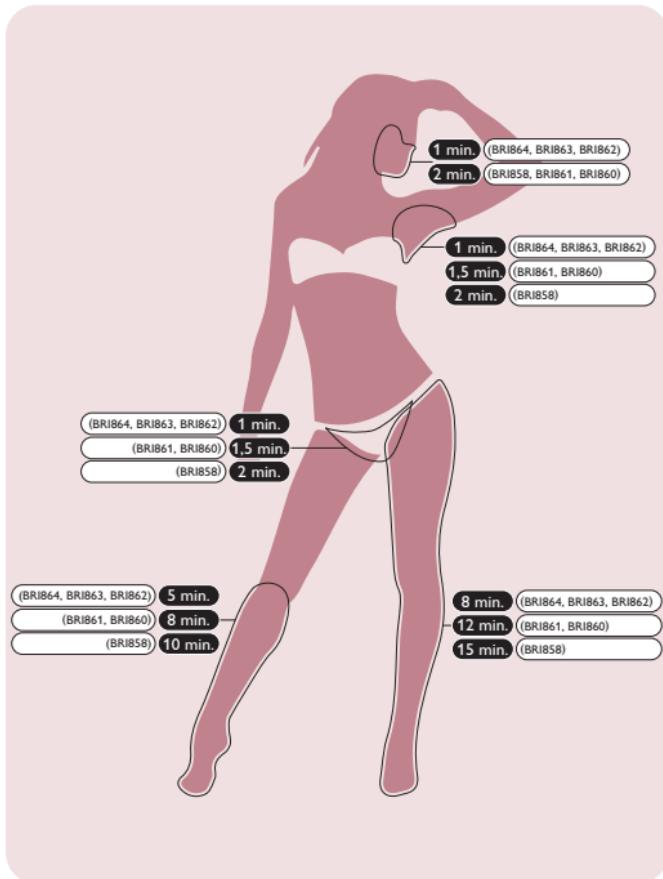
Fase de retoque

Después de la fase inicial del tratamiento (4 o 5 tratamientos), se recomienda realizar retoques cada 4 semanas, cuando vea que el vello vuelve a crecer. Esto sirve para mantener los resultados y disfrutar de una piel suave durante meses. El tiempo entre tratamientos puede variar de acuerdo con cuánto tarde el vello en volver a crecer y dependiendo la zona del cuerpo, según cada persona.

Consejo: Puede apuntar el programa de tratamiento en su agenda para que no se le olvide realizarlo.

Nota: Usar el dispositivo con más frecuencia no aumenta la eficacia.

Duración del tratamiento para cada zona



Nota: Este dispositivo solo puede utilizarse por debajo de las mejillas.

Después del uso

Reacciones cutáneas comunes La piel puede mostrar un leve enrojecimiento y puede sentir un

cosquilleo, hormigueo o calor. Esta reacción es absolutamente inofensiva y desaparece rápidamente.

La piel podría quedar seca y con picazón a causa del afeitado o por combinar el afeitado con el tratamiento con luz. Puede refrescar la zona con hielo o con una toallita húmeda. Si la sequedad persiste, puede aplicar una crema hidratante no perfumada en la zona tratada.

Efectos secundarios poco frecuentes

- Quemaduras, rojez (p. ej., alrededor de los folículos capilares) o hinchazón excesiva: estas reacciones aparecen con muy poca frecuencia. Son el resultado de utilizar una intensidad de luz demasiado alta para su tono de piel. Si estas reacciones no desaparecen en 3 días, le aconsejamos que acuda a un médico. Espere a que la piel se haya curado completamente antes de iniciar el siguiente tratamiento y asegúrese de que utilice una intensidad de luz más baja.
- Decoloración de la piel: se produce en contadas ocasiones. La decoloración de la piel se manifiesta con zonas más oscuras (hiperpigmentación) o más claras (hipopigmentación) que la piel de alrededor. Este es el resultado de utilizar una intensidad de luz demasiado alta para su tono de piel. Si la decoloración no desaparece en 2 semanas, le recomendamos que acuda a un médico. No trate estas zonas hasta que la decoloración haya desaparecido y su piel haya vuelto a su tono normal.

- La infección de la piel es extremadamente rara, no obstante, es un riesgo posible después de una (pequeña) herida en la piel, quemadura, irritación de la piel, etc.
- Calentamiento epidérmico (una zona de color marrón, definida, que puede aparecer en tonos de piel oscuros, no necesariamente acompañada de sequedad): Esta reacción se produce en contadas ocasiones. Si la reacción no desaparece en 1 semana, le recomendamos que acuda a un médico. Espere a que la piel se haya curado completamente antes de iniciar el siguiente tratamiento y asegúrese de que utilice una intensidad de luz más baja.
- Ampollas por quemaduras (pequeñas ampollas en la superficie de la piel): se produce en contadas ocasiones. Si la reacción no desaparece en 1 mes o la piel se infecta, le recomendamos que acuda a un médico. Espere a que la piel se haya curado completamente antes de iniciar el siguiente tratamiento y asegúrese de que utilice una intensidad de luz más baja.

- Marcas: un efecto secundario común de las quemaduras; puede tardar más de un mes en curarse.
- Foliculitis (hinchazón alrededor de los folículos capilares combinada con la aparición de pústulas): esta reacción se produce en contadas ocasiones y se debe a la penetración de bacterias en la piel dañada. Si la reacción aparece, le recomendamos que acuda a un médico, ya que la foliculitis puede requerir la administración de antibióticos.
- Dolor excesivo: esto puede suceder durante o después del tratamiento si ha utilizado el dispositivo sobre la piel sin afeitar, si lo utiliza a una intensidad de luz demasiado alta para su tono de piel, si enfoca la misma zona más de una vez y si lo utiliza en heridas abiertas, inflamaciones, infecciones, tatuajes, quemaduras, etc.

Cuidado tras el tratamiento

Después del tratamiento, puede aplicarse lociones, cremas, desodorantes, humectantes o cosméticos en las zonas tratadas de manera segura. Si experimenta irritación o enrojecimiento en la piel después del tratamiento, espere hasta que desaparezca antes de aplicar cualquier tipo

de producto sobre la piel. Si experimenta irritación en la piel después de aplicarle algún producto, enjuáguela con agua.

Nota: Si sigue todas las instrucciones y, aun así, se manifiestan reacciones cutáneas, no utilice más el dispositivo y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su país.

Limpieza y almacenamiento



- 1 Despues del uso, apague el dispositivo, desenchufelo y deje que se enfríe.
- 2 Humedezca un paño suave con unas gotas de agua y utilícelo para limpiar las piezas siguientes:
 - la ventanilla de salida de luz incluidos los reflectores del lateral
 - el sensor de tono de piel
- 3 Guarde el dispositivo en un lugar seco y sin polvo a una temperatura de entre -25 °C y 75 °C y con una humedad de hasta el 75 %.

Garantía y asistencia

Si necesita asistencia o información, visite **www.philips.com/support** o lea el folleto de garantía internacional.

Reciclaje

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

Especificaciones técnicas

**BRI864, BRI863, BRI862,
BRI861, BRI860, BRI858**

Voltaje nominal	100 V-240 V
Frecuencia nominal	50 Hz-60 Hz
Corriente de entrada nominal	1,0 A
Protección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado de protección	IP 30 (EN 60529)
Condiciones de funcionamiento	Temperatura: 5 °C a 35 °C Humedad relativa: del 15 % al 75 %
Espectro	> 530 nm
Variación máxima del flujo luminoso sobre la zona de tratamiento	< 20 %
Presión de funcionamiento	700 hPa - 1060 hPa
Altitud	máx. 3.000 m
Duración del pulso	0,8 +/- 0,2 milisegundos
Duración de los pulsos	Pulso individual
Intervalo de pulsos	0,9-1,9 s (BRI863/BRI863/BRI864) 1-3-2,9 s (BRI860/BRI861) 1,5-3,5 s (BRI858)
Máxima energía óptica	5,7 - 12,8 J

Resolución de problemas

Este capítulo resume los problemas más comunes que pueden surgir al usar el dispositivo. Si no

puede resolver el problema con la siguiente información, visite www.philips.com/support para consultar una lista de preguntas frecuentes o comuníquese con el servicio de atención al cliente en su país.

Problema	Possible causa	Solución
El dispositivo o el adaptador se calientan durante el uso.	Esto es normal.	No tiene que preocuparse de nada.
Cuando pongo el aparato sobre la piel, no se emite ningún pulso. La luz para emisión de pulso parpadea en naranja.	El tono de la piel en la zona que se va a tratar es demasiado oscuro.	Trate con Lumea otras zonas del cuerpo con tonos de piel más claros.
La luz para emisión de pulso parpadea en naranja y las 5 luces de intensidad parpadean también.	Es necesario reiniciar el dispositivo.	Para reiniciar el dispositivo, desenchúfelo de la toma de corriente y espere unos 30 minutos a que se enfrie. El dispositivo debería volver a funcionar con normalidad. En caso de que no vuelva a funcionar, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su país.
La luz de para emisión de pulso no se enciende en verde.	El dispositivo no está completamente en contacto con la piel.	Coloque el dispositivo en un ángulo de 90° sobre la piel de modo que el sistema de seguridad integrado esté en contacto con la piel.

Problema	Possible causa	Solución
El dispositivo produce un olor extraño.	La ventanilla de salida de luz o el sensor del tono de piel están sucios.	Limpie la ventanilla de salida de luz y el sensor del tono de piel cuidadosamente.
	No ha eliminado correctamente el vello de la zona que se va a tratar. Este vello puede quemarse y provocar olor.	Realice un tratamiento previo de la piel antes de usar Lumea.
La piel está más sensible de lo normal durante el tratamiento. Noto una molestia cuando utilizo el dispositivo.	El ajuste de intensidad de luz que utiliza es demasiado alto.	Compruebe si ha seleccionado el ajuste de intensidad de luz correcto. Si es necesario, seleccione un ajuste más bajo.
	No ha eliminado el vello de las zonas que se van a tratar.	Realice un tratamiento previo de la piel antes de usar Lumea.
Ha tratado una zona contraindicada para el dispositivo.	El filtro UV de la ventanilla de salida de luz está roto.	Si el filtro UV está roto, deje de utilizar el dispositivo. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país, con su distribuidor o un centro de servicio Philips.
	Ha tratado una zona contraindicada para el dispositivo.	No utilice el dispositivo en las siguientes zonas: labios internos, ano, pezones, areolas, labios, lunares, pecas, tatuajes, piercings, interior de los orificios nasales y de las orejas, alrededor de los ojos y cerca de las cejas. Los hombres no deben utilizarlo en la cara, el cuello ni el escroto.

Problema	Possible causa	Solución
La reacción de la piel tras el tratamiento tarda en desaparecer más de lo normal.	Ha utilizado un ajuste de intensidad de luz demasiado alto para usted.	Seleccione una intensidad inferior la próxima vez. Consulte el capítulo "Uso de Philips Lumea", sección "Seleccione el nivel de intensidad de luz adecuado".
Los resultados del tratamiento no son satisfactorios.	Ha utilizado un ajuste de intensidad de luz demasiado bajo para usted.	Seleccione un ajuste más alto la próxima vez.
	No aplicó el pulso a un área adyacente a un área antes tratada.	Debe emitir los pulsos cercanos entre sí, con un solapamiento entre los pulsos.
	El dispositivo no es eficaz para el color de su vello corporal.	Si tiene vello rubio claro, gris, pelirrojo o blanco, el tratamiento no es eficaz.
	No ha usado el dispositivo con la frecuencia recomendada.	Para eliminar correctamente todo el vello, le aconsejamos que siga el programa de tratamiento recomendado. Puede reducir el tiempo entre tratamientos, pero no realice los tratamientos con una frecuencia superior a una vez cada dos semanas.
	Responde de manera más lenta al tratamiento IPL.	Siga utilizando el dispositivo durante al menos 6 meses, ya que el crecimiento del vello puede continuar reduciéndose durante este periodo.

Contenido

Bienvenidas	79
Descripción general (Fig. 1)	80
¿Para quiénes no está recomendado el uso de Lumea?	81
Contraindicaciones	
Condiciones generales	81
Medicamentos/Antecedentes	82
Patologías/Trastornos	83
Condiciones de la piel	84
Lugares/Zonas	85
Importante	86
Peligro	87
Advertencia	87
Para evitar daños	90
Precauciones	91
Campos electromagnéticos (CEM)	93
Cómo funciona la tecnología de luz pulsada intensa	94
Suitable body hair colors	94
Expectativas	95
Inmediatamente después del primer tratamiento	95
Después de 2 o 3 tratamientos	95
Después de 4 o 5 tratamientos	95
Consejos de bronceado	96
Bronceado con luz solar natural o artificial	96
Bronceado con cremas	96
Antes de usar Lumea	97
Preparación de la piel	97
Prueba de piel	97
Uso de la Philips Lumea	98
Sensor de tono de piel	98
Seleccionar el nivel adecuado de intensidad de luz	99
Manejo del dispositivo	102

Dos modos de tratamiento: "Paso y pulso" y "deslizamiento _ y pulso"	104
Programa de tratamiento sugerido_____	104
Fase inicial_____	104
Fase de retoque_____	105
Duración del tratamiento para cada zona_____	106
Después del uso:_____	106
Reacciones comunes de la piel_____	106
Efectos secundarios poco comunes_____	108
Cuidado posterior al tratamiento_____	111
Limpieza y guardado_____	111
Garantía y asistencia_____	112
Reciclaje_____	112
Especificaciones técnicas_____	112
Solución de problemas_____	113

Bienvenidas

Bienvenidas al mundo de la belleza de Lumea.
Está a solo unas semanas de tener una piel suave como la seda.

Philips Lumea utiliza la tecnología de luz pulsada intensa (IPL, Intense Pulsed Light), conocida como uno de los métodos más efectivos para prevenir de forma continua el crecimiento del vello. Junto con la colaboración de expertos en piel, adaptamos esta tecnología basada en la luz, la cual se utilizaba originalmente en los salones de belleza, para poder utilizarla de forma fácil y eficaz en la seguridad de su hogar. Philips Lumea es suave y ofrece un tratamiento práctico y eficaz en el que puede usar la intensidad de luz que le resulte tolerable. Al fin el vello no deseado es cosa del pasado. Disfrute la sensación de estar libre del vello, de verse y sentirse espléndida cada día.

Para aprovechar al máximo la asistencia que Philips ofrece, registre el producto en **www.philips.com/welcome**. Para obtener más información, visite **www.philips.com/lumea** donde encontrará consejos de nuestros expertos, videos explicativos y preguntas frecuentes. Así podrá aprovechar al máximo su Lumea.



Nota: Conserve estas instrucciones junto con el producto en todo momento.

Descripción general (Fig. 1)

- 1 Ventanilla de salida de luz con filtro UV integrado
- 2 Sistema de seguridad integrado
- 3 Sensor de tono de piel
- 4 Botón de emisión de pulsos de luz
- 5 Luces marcadoras de intensidad (1- 5)
- 6 Luz de "listo para emisión de pulso"
- 7 Botón de encendido y apagado
- 8 Adaptador

¿Para quiénes no está recomendado el uso de Lumea? Contraindicaciones

Condiciones generales

- No use el dispositivo si tiene piel del tipo V o VI (casi nunca o nunca se quema al exponerse al sol, bronceado muy oscuro). En este caso, corre un alto riesgo de que se manifiesten reacciones en la piel, como hiperpigmentación e hipopigmentación, enrojecimiento severo o quemaduras.

Nota: Para verificar si su tipo de piel permite el uso del dispositivo, consulte la tabla de tonos de piel con número 2 en la página desplegable.



- No use el dispositivo si está embarazada o en período de lactancia, ya que el dispositivo no se ha probado en mujeres en estas condiciones.
- Nunca utilice el dispositivo si lleva algún implante activo, como marcapasos, neuroestimulador, bomba de insulina, etc.

Medicamentos/Antecedentes

Nunca utilice el dispositivo si está tomando alguna de las siguientes medicaciones:

- si actualmente se está tratando la piel o si se ha tratado la piel en la última semana con alfa hidroxiácidos (AHA), betahidroxiácidos (BHA), isotretinoína tópica y ácido azelaico;
- si ha tomado algún tipo de isotretinoína, como Accutane o Roaccutane, en los últimos seis meses. Es posible que la piel sea más susceptible a laceraciones, heridas e irritaciones debido a este tratamiento.
- Si toma medicación o componentes fotosensibles, consulte el prospecto del medicamento y no use nunca el dispositivo 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, inclusive si toma aspirinas de forma sistemática, sin que pueda suspender la medicación durante un mínimo de una semana antes de cada tratamiento.

Nunca utilice el dispositivo en las siguientes situaciones:

- si recibió terapia de radiación o quimioterapia durante los últimos 3 meses.
- Si toma analgésicos que reducen la sensibilidad de la piel al calor.
- Si toma medicamentos inmunosupresores.
- si en las últimas tres semanas tuvo una cirugía en las zonas que se van a tratar.

Patologías/Trastornos

Nunca utilices el dispositivo en las siguientes situaciones:

- si tenés diabetes u otras enfermedades sistémicas o metabólicas;
- si tenés una enfermedad cardíaca congestiva;
- si padece una enfermedad relacionada con la fotosensibilidad, como erupción polimorfa lumínica (ELP), urticaria solar, porfiria, etcétera.
- si tiene antecedentes de trastorno del colágeno, inclusive si es propenso a la formación de cicatrices queloides o sufre de mala cicatrización de las heridas;

- si padece de epilepsia con sensibilidad a la luz parpadeante;
- si su piel es sensible a la luz y le aparecen con facilidad reacciones alérgicas o erupciones;
- si padece alguna enfermedad de la piel, 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 antecedentes de trastorno vascular, como la presencia de venas varicosas o ectasia vascular en las zonas que se van a tratar;
- si sufre algún trastorno hemorrágico;
- si tenés antecedentes de enfermedad inmunosupresora (incluye la infección por VIH o SIDA).

Condiciones de la piel

Nunca utilices el dispositivo en las siguientes situaciones:

- si tenés infecciones, eczemas, quemaduras, inflamación de folículos pilosos, laceraciones abiertas, abrasiones, herpes simple (herpes bucal), heridas o lesiones y hematomas en las zonas que se van a tratar;
- sobre piel irritada (enrojecida o cortada), quemada por el sol, bronzeada recientemente o con bronceado artificial;
- en las siguientes zonas: En los lunares, pecas, venas varicosas, zonas de pigmentación más oscura, cicatrices, anomalías de la piel sin consultar antes con su doctor. Este tratamiento podría ocasionar quemaduras y un cambio en el color de la piel, lo que causa que sea potencialmente más difícil detectar enfermedades relacionadas con la piel.
- en las siguientes zonas: En verrugas, tatuajes o maquillaje permanente.

Lugares/Zonas

Nunca utilice el dispositivo en las siguientes zonas:



- alrededor de los ojos y en las cejas o cerca de ellas;
- En los labios, los pezones, las areolas, los labios menores, la vagina, el ano y el interior de las fosas nasales y los oídos.
- Los hombres no deben utilizar el dispositivo en la cara y el cuello, lo cual incluye todas las áreas de crecimiento de la barba y toda el área genital.
- En zonas donde use desodorantes de acción prolongada. Este tratamiento podría ocasionar reacciones cutáneas.
- Sobre o cerca de algún implante artificial de silicona, marcapasos, vías de inyección subcutáneas (por ejemplo, dosificadores de insulina) o piercings.

Nota: Esta lista no es exhaustiva. Si no tenés la certeza de poder utilizar el dispositivo, te aconsejamos que lo consultes con el médico.

Importante

Peligro



- Mantenga el dispositivo y el adaptador siempre secos.
- Si el dispositivo se rompe, no toque ninguna pieza interior para evitar una descarga eléctrica.
- El agua y la electricidad constituyen una combinación peligrosa. No utilice este aparato en ambientes húmedos (por ejemplo, cerca de una bañera o de una piscina llenas, o de una ducha de agua).

Advertencia

- Las personas (inclusive niños) con capacidades físicas, psíquicas o sensoriales reducidas no deben usar este dispositivo, a menos que una persona responsable de su seguridad los supervise o les haya dado instrucciones sobre el uso del dispositivo.
- Debe asegurarse de que los niños no jueguen con este dispositivo.

- El uso del dispositivo no está destinado a niños menores de 15 años. Los adolescentes de entre 15 y 18 años pueden usar el dispositivo con el consentimiento o ayuda de sus padres o tutores que ejerzan responsabilidad parental. Los adultos mayores de 18 años pueden usar el dispositivo libremente.
- Revise siempre el aparato antes de utilizarlo. No utilice el dispositivo ni el adaptador si están dañados.
- No utilice el dispositivo si el filtro UV de la ventanilla de salida de luz está roto.
- No modifique ni corte ninguna parte del adaptador o el cable, ya que podría provocar situaciones de peligro.
- No utilice lápiz o bolígrafo para marcar las zonas por tratar. Esto puede causar quemaduras en la piel.

- Si tiene una piel de color oscuro, tenga cuidado al tratar un área más oscura inmediatamente después de un área más clara. Es posible que el sensor de tono de piel no bloquee inmediatamente el tratamiento en la zona del cuerpo más oscura.
- La depilación por fuentes de luz pulsada intensa puede causar un aumento del crecimiento del vello en algunas personas. De acuerdo con los datos disponibles en la actualidad, los grupos de más alto riesgo a presentar esta respuesta son mujeres del Mediterráneo, Oriente Medio y sur de Asia que recibieron tratamiento en la cara y el cuello.
- La ventanilla de salida de luz puede calentarse mucho después de su uso. No toque la parte interna de la ventanilla de salida de luz antes de que se haya enfriado.

Nota: Si nota que el tono de la piel ha cambiado desde el último tratamiento (por ejemplo, debido al bronceado), le recomendamos que realice una prueba de piel y espere 30 minutos antes de realizar el tratamiento.

Para evitar daños

- Compruebe que nada impida el flujo del aire por las ranuras de ventilación del dispositivo.
- Evite golpes fuertes en el aparato, no lo sacuda ni lo deje caer.
- Si traslada el aparato de un entorno muy frío a otro muy cálido o viceversa, espere unas tres horas antes de usarlo.
- Guarde el aparato en un lugar seco y sin polvo.
- No exponga el aparato a temperaturas inferiores a 5 °C o superiores a 35 °C durante el uso.
- Para evitar daños, no exponga el aparato a la luz solar directa o a la luz UV durante varias horas.

Precauciones

- Este dispositivo está diseñado únicamente para eliminar el vello no deseado de las zonas por debajo del pómulo. No lo utilice con otra finalidad. Si lo hace, puede exponerse a una situación peligrosa. Los hombres no deben utilizarlo en la cara y el cuello, lo cual incluye todas las áreas de crecimiento de la barba y toda el área genital.



- El dispositivo no es lavable. No sumerja nunca el dispositivo en agua ni lo enjuague debajo de la canilla.
- Por razones de higiene, una sola persona debería usar el dispositivo.
- Utilice el dispositivo solo con el ajuste adecuado para su tipo de piel. La utilización del mismo con ajustes más altos que los recomendados puede aumentar el riesgo de reacciones cutáneas y efectos secundarios.

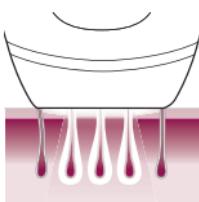
- Nunca utilice aire comprimido, estropajos, agentes de limpieza abrasivos ni líquidos agresivos, como gasolina o acetona, para limpiar el dispositivo.
- La luz dispersa que emite el dispositivo no daña los ojos. No mire el pulso de luz mientras use el dispositivo. No es necesario usar gafas protectoras durante la aplicación. Utilice el dispositivo en una habitación bien iluminada para que la luz no moleste a los ojos.
- Lleve siempre el dispositivo a un centro de servicio autorizado por Philips para su revisación o reparación. La reparación realizada por personas no calificadas puede causar una situación extremadamente peligrosa para el usuario.
- Nunca deje el dispositivo sin vigilancia cuando esté encendido. Apague siempre el artefacto después de usarlo.
- No utilice el dispositivo si cualquiera de las condiciones mencionadas en el capítulo "¿Para quiénes no está recomendado el uso de Lumea? Contraindicaciones" se aplican a su caso.

- El bronceado con luz solar natural o artificial puede influir en la sensibilidad y el color de la piel. Realice una prueba de piel para determinar el nivel de intensidad de la luz apropiado.
- Antes de usar Lumea, debe limpiar la piel y asegurarse de que esté libre de vello y sustancias aceitosas y que esté totalmente seca.
- No trate la misma zona de la piel más de una vez durante una sesión. Esto no mejora la eficacia del tratamiento, sino que aumenta el riesgo de reacciones cutáneas.
- Lumea nunca debe provocar dolor. Reduzca el ajuste de intensidad de la luz si experimenta molestias.

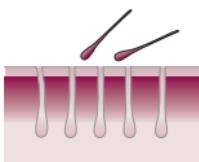
Campos electromagnéticos (CEM)

Este dispositivo de Philips cumple con todas las normas y regulaciones aplicables sobre la exposición a campos electromagnéticos.

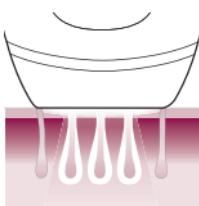
Cómo funciona la tecnología de luz pulsada intensa



Con la tecnología IPL, se aplican suaves pulsos de luz a la piel que son también absorbidos por las raíces. Cuanto más oscuro es el vello, más absorbe los pulsos de luz.



Los pulsos de luz estimulan al folículo piloso para que entre en una fase de reposo. Como consecuencia, el vello desaparece naturalmente y se evita el crecimiento, dejando siempre la piel suave como la seda.

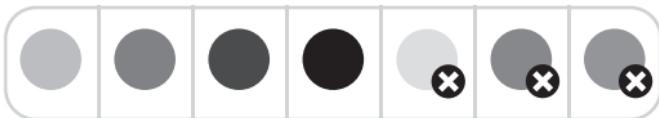


El ciclo de crecimiento del vello consta de diferentes etapas. La tecnología IPL solo es efectiva cuando el vello se encuentra en su etapa de crecimiento. No todos los vellos se encuentran en la fase de crecimiento al mismo tiempo. Es por eso que recomendamos un programa de 8 semanas de tratamiento seguido de retoques para asegurarse de que todo el vello se trate de manera efectiva en su etapa de crecimiento.

Nota: El tratamiento con Lumea no es efectivo si tiene vello rubio claro, canoso, pelirrojo o blanco, ya que el vello clero no absorbe una cantidad suficiente de luz. A continuación puede ver los colores de vello en los que Lumea funciona de manera adecuada y efectiva.

Suitable body hair colors

Note: Para verificar si su color de vello corporal permite el uso del dispositivo, consulte la tabla de colores de vellos con número 3 en la página desplegable.



Expectativas

Inmediatamente después del primer tratamiento

Después del primer tratamiento, el vello puede tardar entre 1 y 2 semanas en desprenderse. En las primeras semanas luego del primer tratamiento, todavía se observa vello en crecimiento. Este suele ser vello que no estaba en su etapa de crecimiento durante el primer tratamiento.

Después de 2 o 3 tratamientos

Después de 2 o 3 tratamientos, debería notar una reducción visible en el crecimiento del vello. Sin embargo, para tratar de forma efectiva todo el vello, es importante mantener el tratamiento de acuerdo al programa recomendado.

Después de 4 o 5 tratamientos

Después de cuatro a cinco tratamientos, debería notar una reducción visible en el crecimiento del vello en las zonas donde aplicó Lumea. También debería ser visible la reducción de la densidad del vello. Continúe el tratamiento con retoques frecuentes (cada cuatro semanas) para mantener el resultado.

Consejos de bronceado

Bronceado con luz solar natural o artificial



La exposición intencional de la piel a la luz solar natural o artificial para broncearse influye en la sensibilidad y el color de la piel. Por lo tanto, la siguiente información es muy importante:

- Espere al menos 48 horas después de cada tratamiento para broncearse. Aún transcurridas las 48 horas, asegúrese de que la piel tratada no muestre enrojecimiento causado por el tratamiento.
- En caso de exposición de la piel a la luz solar (sin bronceado intencional) en las 48 horas siguientes al tratamiento, use bloqueador solar factor 50 o mayor en las zonas tratadas. Luego de este período, puede usar bloqueador solar factor 30 o mayor por dos semanas.
- Espere al menos 2 semanas después de broncearse para usar Lumea.
- Realice una prueba de piel luego de broncearse para determinar el ajuste de intensidad de luz adecuado. Para obtener instrucciones, consulte el capítulo “Prueba de piel”.
- No utilice Lumea en zonas del cuerpo quemadas por el sol.

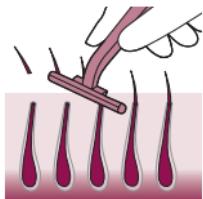
Nota: La exposición al sol indirecta u ocasional no se considera como broncearse.

Bronceado con cremas

Si ha utilizado una loción autobronceante, espere hasta que el bronceado artificial haya desaparecido completamente antes de utilizar el dispositivo.

Antes de usar Lumea

Preparación de la piel



Debido a que usa Lumea, debe tratar previamente la piel eliminando los vellos en la superficie de la piel. Esto permite que las partes del vello que se encuentran debajo de la piel absorban la luz y que el tratamiento sea eficaz. Puede afeitarlos, recortarlos, depilarlos o sacarlos con cera. No utilice cremas depilatorias, ya que los químicos pueden causar reacciones en la piel.

Si decide usar cera, espere 24 horas antes de utilizar Lumea para dejar descansar la piel. Sugerimos tomar una ducha antes del tratamiento para asegurarse de quitar todos los posibles restos de cera de la piel.

- 1 Prepare las zonas que quiere tratar con Lumea.
- 2 Limpie la piel y asegúrese de que esté libre de vello y sustancias aceitosas y que esté totalmente seca.

Nota: Si el afeitado le provoca irritación de la piel, recomendamos no utilizar el dispositivo hasta que la irritación de piel se solucione.

Prueba de piel

Cuando use Lumea por primera vez o luego de broncearse, realice una prueba de piel en cada zona donde aplicará el tratamiento. La prueba de piel es necesaria para controlar la reacción de la piel al tratamiento y para determinar el ajuste correcto de la intensidad de la luz para cada zona del cuerpo.

- 1 Escoja una zona cercana al área que va a tratar.

Nota: No pruebe el dispositivo en zonas difíciles o sensibles (el tobillo y la zona ósea).

- 2** Encienda el dispositivo. Seleccione el ajuste de intensidad 1.
- 3** Coloque el dispositivo en un ángulo de 90° sobre la piel de modo que el sistema de seguridad integrado esté en contacto con la piel.

El sistema de seguridad integrado evita que se produzcan pulsos de luz accidentales cuando el dispositivo no está en contacto con la piel.
- 4** Pulse el botón de emisión de pulsos de luz para generar un pulso.
- 5** Deslice el dispositivo sobre la piel hasta la siguiente zona a tratar.
- 6** Aumente 1 punto la intensidad, emita un pulso y deslice el dispositivo a la siguiente zona. Repita este paso con las diferentes intensidades dentro de las recomendadas para su tipo de piel.
- 7** Luego de la prueba de piel, espere 24 horas y verifique si su piel muestra alguna reacción. Si su piel muestra alguna reacción, elija el ajuste de mayor intensidad que no le haya provocado ninguna reacción luego de la aplicación.

Uso de la Philips Lumea

Sensor de tono de piel

Para mayor seguridad, el sensor de tono de piel integrado mide el tono de piel antes de comenzar cada sesión y ocasionalmente durante las sesiones. Si se detecta un tono de piel que es demasiado oscuro para el tratamiento con Lumea, la luz de "listo para emisión de pulso" comienza a parpadear en color naranja y el dispositivo se apaga automáticamente para evitar reacciones en la piel. Esto implica que no emitirá

un pulso si usted presiona el botón de emisión de pulsos.

Seleccionar el nivel adecuado de intensidad de luz

Lumea posee 5 intensidades de luz diferentes y detecta de forma automática cuál es el ajuste adecuado que debería utilizar en función de su color de piel. Siempre podrá seleccionar el ajuste de intensidad de luz que le resulte cómodo.



- 1** Pulse el botón de encendido/apagado para encender el dispositivo.
- 2** Seleccione el ajuste de intensidad de luz deseado.

Lumea le da la libertad de seleccionar el ajuste de intensidad de luz que le resulte más cómodo. Para ajustar el nivel de intensidad de la luz, pulse el botón de encendido/apagado hasta alcanzar el ajuste que desee. La luz de intensidad del nivel correspondiente se enciende en color verde. Puede cambiar el ajuste en cualquier momento.

Los modelos más avanzados

(BRI862/BRI863/BRI864) cuentan con la función de detección de intensidad, el sensor SmartSkin. El sensor le sugiere cuál es el mejor ajuste para su tono de piel, cada vez que lo deseé.

- a. El detector de intensidad se inicia de forma automática, al indicar un movimiento de izquierda a derecha de las luces de ajuste.
- b. Presione el dispositivo sobre la piel para obtener asesoramiento sobre la intensidad de la luz.
- c. Una vez que el dispositivo exploró su piel, las luces de intensidades sugeridas parpadearán en color verde para indicar cuáles son las intensidades que usted puede usar en función de

su tono de piel.

- d. Vuelva a pulsar el botón de encendido/apagado para confirmar que desea utilizar el detector de intensidad recomendada para comenzar a usar el dispositivo.

Philips Lumea empleará automáticamente la intensidad recomendada más alta, la cual se indicada mediante una luz verde constante.

- 3.** Lumea nunca debería provocar dolor. Reduzca el ajuste de intensidad de la luz si experimenta molestias.



Nota: Para ajustar el nivel de intensidad de la luz de forma manual, pulse el botón de encendido/apagado hasta alcanzar el ajuste deseado. La luz de intensidad del nivel correspondiente se enciende en color verde.

Nota: El dispositivo se apaga automáticamente cuando el tono de piel es demasiado oscuro, para evitar reacciones en la piel. La luz “listo para emisión de pulso” parpadeará en color naranja para indicar si el tono de piel es demasiado oscuro.

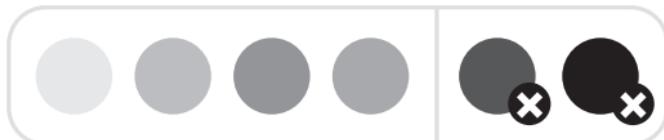
- 4.** Después de pasar a otra zona del cuerpo o si tiene un bronceado reciente, realice una prueba de piel para determinar el ajuste de intensidad de luz adecuado.

Con los modelos más avanzados (BRI862/BRI863/BRI864) puede volver a activar la función de detección de intensidad en todo momento: apague el dispositivo y vuelva a encenderlo.

Nota: Debido a que las zonas del cuerpo pueden diferir en color de piel, debé seleccionar el ajuste adecuado para cada zona.

del cuerpo por separado. Philips Lumea no selecciona el ajuste correcto automáticamente.

Tipo de piel	Tono de piel	Ajuste de intensidad de luz
I	Blanca: siempre se quema al exponerse al sol, nunca se broncea.	4/5
II	Beige: se quema con facilidad al exponerse al sol, se broncea mínimamente.	4/5
III	Morena clara: se quema con facilidad con sol, se broncea lentamente hasta alcanzar un color moreno claro.	3/4
IV	Morena media: casi nunca se quema al exponerse al sol, se broncea con facilidad.	1/2/3
V	Morena oscura: casi nunca se quema al exponerse al sol, se broncea muy fácilmente.	No puede usar el dispositivo
VI	Marrón oscura o más morena: casi nunca o nunca se quema al exponerse al sol, bronceado muy oscuro.	No puede usar el dispositivo



Nota: Para verificar si su tipo de piel permite el uso del dispositivo, consulte la tabla de tonos de piel con número 2 en la página desplegable.

Nota: Su piel puede reaccionar de manera diferente según el día o la ocasión debido a muchas razones.

Manejo del dispositivo

- 1** Antes de usar el producto, limpie la ventanilla de salida de luz.
- 2** Enchufe el adaptador a la toma de corriente.
- 3** Encienda el dispositivo y seleccione la intensidad de la luz adecuada para su tono de piel. Para seleccionar el tono de piel adecuado, consulte el capítulo: “Seleccionar la intensidad de luz adecuada”.
- 4** Coloque el dispositivo en un ángulo de 90° sobre la piel de modo que el sistema de seguridad integrado esté en contacto con la piel.

El sistema de seguridad integrado evita que se produzcan pulsos de luz accidentales sin contacto con la piel.

- 5** Presione el dispositivo con firmeza sobre la piel para asegurarse de que haya un contacto adecuado. La luz de “listo para emisión de pulso” se enciende en color verde para indicar que puede continuar con el tratamiento.

Nota: Cuando la luz de “listo para emisión de pulso” parpadea en color naranja, la piel no es apta para el tratamiento. En este caso, el dispositivo se apaga automáticamente. Puede

intentar utilizar el dispositivo en otras áreas con un tono de piel más claro.

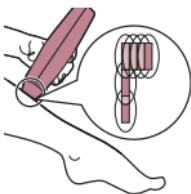
Nota: Si la luz de "listo para emisión de pulso" no se enciende en color verde se debe a que el dispositivo no está completamente en contacto con la piel.

Sugerencia: Si utiliza Lumea en la zona del bikini y no desea eliminar todo el vello, asegúrese de que el sensor de tono de piel no esté colocado sobre el vello restante durante el tratamiento, ya que esto puede causar que el dispositivo se bloquee.

- 6 Presione el botón de emisión de pulsos de luz para generar un pulso. El dispositivo realiza un suave sonido de "pop". Puede experimentar una sensación cálida causada por el pulso emitido.

Nota: La luz dispersa que emite el dispositivo no daña los ojos. No es necesario usar gafas protectoras durante la aplicación. Utilice el dispositivo en una habitación bien iluminada para que la luz no moleste a los ojos.

- 7 Coloque el dispositivo sobre la siguiente zona a tratar. Luego de cada pulso, el dispositivo tarda hasta entre 1 y 3 segundos antes de estar listo para emitir un nuevo pulso. Puede emitir un pulso cuando la luz de "listo para emisión de pulso" se enciende en color verde.



- 8 Para asegurarse de que todas las zonas se hayan tratado, emita pulsos uno cerca del otro. La luz efectiva únicamente sale de la ventanilla de salida de luz. Parte del dispositivo que está en contacto con la piel es un poco más grande, por lo tanto debe haber cierta superposición. Sin embargo, asegúrese de no emitir pulsos sobre la misma zona más de una vez.

Nota: No utilice lápiz ni bolígrafo para marcar las zonas por tratar, ya que esto puede causar efectos secundarios en la piel.

Nota: Emitir pulsos en la misma zona dos veces no mejora la eficacia del tratamiento, sino que aumenta el riesgo de reacciones cutáneas.

- 9 Cuando haya terminado el tratamiento, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado durante 2 segundos para apagar el dispositivo. Desenchufe el adaptador de la toma de corriente.

Dos modos de tratamiento: "Paso y pulso" y "deslizamiento y pulso"

Tu Philips Lumea tiene dos modos de tratamiento para un uso más práctico en las diferentes zonas del cuerpo:

- El modo "Paso y pulso" es ideal para tratar zonas pequeñas o con curvas, como las rodillas y las axilas. Simplemente presione y suelte el botón de emisión de pulsos para generar un pulso.
- El modo de "Deslizamiento y pulso" proporciona un uso práctico para zonas más grandes como las piernas. Mantenga presionado el botón de emisión de pulsos mientras desliza el dispositivo sobre la piel para emitir varios pulsos consecutivos.

Nota: El dispositivo necesita entre 1 y 3 segundos cada dos pulsos.

Programa de tratamiento sugerido

Fase inicial



Para los primeros 4 o 5 tratamientos, le sugerimos usar Philips Lumea una vez cada dos semanas para asegurarse de que todo el vello reciba tratamiento.

Nota: Reemplazar uno de los tratamientos de IPL por otro método de depilación (depilación con cera o máquina, etc.) no ayudará a llegar a reducir la cantidad de vello que desea.



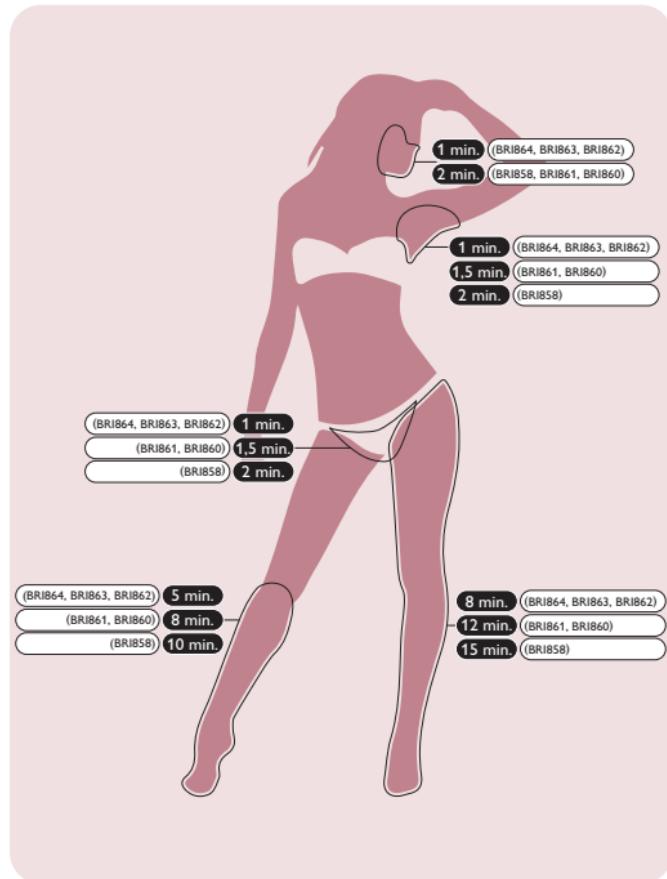
Fase de retoque

Después de la fase de tratamiento inicial (de 4 a 5 tratamientos), le recomendamos retocar cada 4 semanas, cuando observe que los vellos vuelven a crecer. Esto sirve para mantener los resultados y disfrutar de una piel suave por meses. El tiempo entre cada tratamiento puede variar de acuerdo con el tiempo en que el vello demora en volver a crecer y la zona del cuerpo de cada persona.

Sugerencia: Puede anotar el cronograma del tratamiento en su agenda para recordar los días de tratamiento y evitar olvidarse.

Nota: Utilizar el dispositivo con más frecuencia no aumenta la eficacia.

Duración del tratamiento para cada zona



Nota: El dispositivo se puede usar solamente debajo del pómulo.

Después del uso:

Reacciones comunes de la piel Su piel puede mostrar un leve enrojecimiento y puede sentir un

cosquilleo, hormigueo o calor. Esta reacción es absolutamente inofensiva y desaparece rápidamente.

La piel podría quedar seca y con picazón a causa de afeitarse o por combinar el afeitarse con el tratamiento con luz. Puede aliviar la zona con hielo o con una toallita húmeda. Si la sequedad persiste, puede aplicar una crema hidratante no perfumada en la zona tratada.

Efectos secundarios poco comunes

- Quemaduras, enrojecimiento excesivo (por ejemplo, alrededor de los folículos pilosos) e hinchazón: estas reacciones se producen en raras ocasiones. Se producen por utilizar una intensidad de luz que es demasiado alta para su tono de piel. Si estas reacciones no desaparecen en un plazo de tres días, le recomendamos que consulte a un médico. Antes de pasar al siguiente tratamiento, espere hasta que la piel haya sanado por completo y asegúrese de usar una intensidad de luz baja.
- Decoloración de la piel: esto se produce en raras ocasiones. La decoloración de la piel se manifiesta como un parche más oscuro (hiperpigmentación) o un parche más claro (hipopigmentación) que la piel circundante. Se produce por utilizar una intensidad de luz que es demasiado alta para su tono de piel. Si la decoloración no desaparece en un período de dos semanas, le recomendamos que consulte a un médico. No trate áreas decoloradas hasta que la decoloración haya desaparecido y su piel haya recuperado su tono normal.

- La infección de la piel se produce en raras ocasiones, pero es un posible riesgo ocasionado por una (micro)herida, una quemadura en la piel, irritación de la piel, etcétera.
- Calentamiento epidérmico (un área parduzca claramente definida que frecuentemente se produce en tonos de piel más oscuros y no está acompañada de sequedad de la piel): esta reacción se produce en muy raras ocasiones. En caso de que esta reacción no desaparezca en una semana, le aconsejamos que consulte a un médico. Antes de pasar al siguiente tratamiento, espere hasta que la piel haya sanado por completo y asegúrese de usar una intensidad de luz baja.

- Formación de ampollas (se observan como unas pequeñas burbujas en la superficie de la piel): esto se produce en raras ocasiones. En caso de que esta reacción no desaparezca dentro de un lapso de un mes o cuando la piel se infecte, le aconsejamos que consulte a un médico. Antes de pasar al siguiente tratamiento, espere hasta que la piel haya sanado por completo y asegúrese de usar una intensidad de luz baja.
- Cicatrices: suelen ser el efecto secundario de una quemadura, y pueden demorar más de un mes en sanar.
- Foliculitis (inflamación alrededor de los folículos pilosos combinada con formación de pústulas): esta reacción se produce en muy raras ocasiones, cuando las bacterias penetran la piel dañada. En caso de que se produzca esta reacción, le aconsejamos que consulte a un médico ya que la foliculitis puede requerir el uso de un ungüento antibiótico.

- Dolor excesivo: esto puede ocurrir durante el tratamiento, o después, si utilizó el dispositivo en piel que no está libre de vello o a una intensidad de luz que es demasiado alta para su tono de piel, si emite un pulso en la misma área más de una vez, y si utiliza el dispositivo en heridas abiertas, inflamaciones, infecciones, tatuajes, quemaduras, etc.;

Cuidado posterior al tratamiento

Luego del tratamiento, puede aplicarse lociones, cremas, desodorantes, humectantes o cosméticos en las zonas tratadas de manera segura. Si experimenta irritación o enrojecimiento en la piel luego del tratamiento, espere hasta que esta desaparezca antes de aplicar cualquier tipo de producto en la piel. Si experimenta irritación en la piel luego de aplicar un producto sobre esta, enjuáguela con agua.

Nota: Aunque siga todas las instrucciones, es posible que tenga reacciones en la piel. En este caso, deje de utilizar el dispositivo y póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de su país.

Limpieza y guardado

- 1 Despues del uso, apague el dispositivo, desenchúfelo y deje que se enfrie.



- 2** Humedezca un paño suave con unas gotas de agua y utilícelo para limpiar las siguientes piezas:
 - la ventanilla de salida de luz; incluidos los reflectores al costado
 - el sensor de tono de piel
- 3** Guarde el dispositivo en un lugar seco y sin polvo a una temperatura entre -25 °C y 75 °C, con un porcentaje de humedad hasta el 75 %.

Garantía y asistencia

Si necesitás información o asistencia, visitá **www.philips.com/support** o leé el folleto de garantía internacional.

Reciclaje

- Al final de la vida útil, no tire el producto junto con los residuos domésticos habituales. Llévelo a un punto de recolección oficial para su reciclado. Al hacerlo, ayuda a preservar el medioambiente.

Especificaciones técnicas

**BRI864, BRI863, BRI862,
BRI861, BRI860, BRI858**

Voltaje nominal	100 V-240 V
Frecuencia nominal	50 Hz-60 Hz
Corriente nominal de entrada	1.0A
Protección contra descargas eléctricas	Clase II
Índice de protección	IP 30 (EN 60529)
Condiciones de funcionamiento	Temperatura: 5 °C a 35 °C

Humedad relativa: 15 % a 75 %

Espectro	>530 nm
Variación máxima de la salida de la luz sobre el área de tratamiento	<20 %
Presión de funcionamiento	700 hPa-1060 hPa
Altura	Máx. 3000 m
Duración del pulso	0,8 +/-0,2 microsegundos
Duración del tren de impulso	Pulso individual
Intervalo entre pulsos	0,9-1,9s (BRI863/BRI863/BRI864) 1-3-2,9 s (BRI860/BRI861) 1,5-3,5 s (BRI858)
Energía óptica máxima	5,7 - 12,8 J

Solución de problemas

Este capítulo resume los problemas más comunes que pueden surgir al usar el dispositivo. Si no puede resolver el problema con la siguiente información, visite www.philips.com/support para consultar una lista de preguntas frecuentes o comuníquese con el servicio de atención al cliente de su país.

Problema	Possible causa	Solución
El dispositivo/adaptador se calienta con el uso.	Esto es normal.	No se requiere ninguna acción.

Problema	Possible causa	Solución
Cuando coloco el dispositivo sobre la piel, no emite un pulso de luz. La luz de “listo para emisión de pulso” parpadea en color naranja.	El tono de la piel de la zona a tratar es demasiado oscuro.	Utilice el tratamiento Lumea en otras zonas del cuerpo con tonos de piel más claros.
La luz de “listo para emisión de pulso” parpadea en color naranja y las cinco luces de intensidad también parpadean.	Debe reiniciar el dispositivo.	Para reiniciar el dispositivo, desenchúfelo de la toma de corriente y espere 30 minutos hasta que el dispositivo se enfrie. El dispositivo debería funcionar normalmente otra vez. Si no vuelve a funcionar, comuníquese con el Centro de atención al cliente en su país.
La luz de “listo para emisión de pulso” no se enciende en color verde.	El dispositivo no está completamente en contacto con la piel.	Coloque el dispositivo en un ángulo de 90 grados sobre la piel de modo que el sistema de seguridad integrado quede en contacto con la piel.
El dispositivo produce un olor extraño.	La ventanilla de salida de luz o el sensor de tono de piel están sucios.	Limpie la ventanilla de salida de luz y el sensor de tono de piel con cuidado.
	No ha quitado correctamente el vello en la zona a tratar. Estos vellos pueden quemarse y producir el olor.	Antes de usar Lumea, realice un tratamiento previo de la piel.

Problema	Possible causa	Solución
La sensibilidad de la piel aumenta más de lo usual durante el tratamiento. Experimento molestias cuando utilizo el dispositivo.	El ajuste de intensidad de la luz que utiliza es muy alto.	Verifique si ha seleccionado el ajuste correcto de intensidad de la luz. Si es necesario, seleccione un ajuste de intensidad más bajo.
	No ha quitado correctamente el vello en la zona a tratar.	Antes de usar Lumea, realice un tratamiento previo de la piel.
	El filtro UV de la ventanilla de salida de la luz está roto.	Si el filtro UV está roto, no utilice más el dispositivo. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país, su proveedor Philips o un centro de servicio de Philips.
	Ha tratado una zona para la cual el dispositivo no está diseñado.	Nunca utilice el dispositivo en las siguientes zonas: labios menores, ano, pezones, areolas, labios lunares, pecas, tatuajes, piercings, dentro de las fosas nasales y orejas, alrededor de los ojos, y cerca de las cejas. Los hombres no deben utilizarlo en el rostro, cuello o escroto.
La reacción de la piel después del tratamiento dura más tiempo de lo usual.	Ha utilizado un ajuste de intensidad de luz muy alto para usted.	Seleccione una intensidad más baja la próxima vez. Consulte la sección "Seleccionar la intensidad de luz adecuada" del capítulo "Cómo utilizar su Philips Lumea".

Problema	Possible causa	Solución
Los resultados del tratamiento no son satisfactorios.	Ha utilizado un ajuste de intensidad de luz muy bajo para usted.	Seleccione un nivel de intensidad más alto la próxima vez.
	No ha colocado la luz pulsada intensa en una zona cercana a una zona que ya trató previamente.	Debe emitir los pulsos uno cerca del otro y no debe haber superposición entre los pulsos.
	El dispositivo no es efectivo para el color del vello de su cuerpo.	Si tiene vello rubio claro, gris, pelirrojo o blanco, el tratamiento no será efectivo.
	No utilizó el dispositivo con la frecuencia recomendada.	Para quitar todo el vello correctamente, le recomendamos que siga el programa de tratamiento recomendado. Puede disminuir el tiempo entre cada tratamiento, pero no realice tratamientos más de una vez cada dos semanas.
	Su piel responde de forma más lenta al tratamiento con luz pulsada intensa.	Siga utilizando el dispositivo por 6 meses más, como mínimo, ya que el crecimiento del vello puede disminuir durante este período.

Indice

Benvenuti	118
Descrizione generale (fig. 1)	119
In quali casi non si consiglia di utilizzare Lumea?	120
Controindicazioni	
Condizioni generali	120
Farmaci/anamnesi	121
Patologie/disordini	122
Stato della pelle	123
Posizione/zone	124
Importante	125
Pericolo	125
Avvertenza	126
Per evitare danni	128
Attenzione	129
Campi elettromagnetici (EMF)	131
Funzionamento della tecnologia a luce pulsata	132
Suitable body hair colors	132
Risultati	133
Subito dopo il primo trattamento	133
Dopo 2-3 trattamenti	133
Dopo 4-5 trattamenti	133
Consigli per l'abbronzatura	133
Abbronzatura con luce artificiale o naturale	133
Abbronzatura con creme	134
Prima di utilizzare Lumea	134
Preparazione della pelle	134
Test cutaneo	135
Utilizzo del Philips Lumea	136
Sensore del tono della pelle	136
Selezione dell'impostazione adeguata di intensità luminosa	136
Gestione del dispositivo	140

Due modalità di trattamento: posizionamento ed emissione del flash e passaggio ed emissione del flash	142
Ciclo di trattamento consigliato	142
Fase iniziale	142
Fase dei ritocchi	142
Durata del trattamento per zona	143
Dopo l'uso	144
Reazioni cutanee comuni	144
Effetti collaterali non comuni	145
Dopo l'uso	147
Pulizia e immagazzinaggio	148
Garanzia e assistenza	148
Riciclaggio	148
Specifiche tecniche	149
Risoluzione dei problemi	150

Benvenuti

Benvenuti nel mondo della bellezza di Lumea. In poche settimane avrete una pelle sempre liscia come la seta.

Philips Lumea utilizza la tecnologia IPL (Intense Pulsed Light, tecnologia basata sulla luce pulsata), conosciuta come uno dei metodi più efficaci contro la ricrescita dei peli. In stretta collaborazione con i migliori esperti in campo dermatologico, abbiamo adattato questa tecnologia basata sulla luce e originariamente utilizzata nei centri estetici in modo da renderne semplice, efficace e sicuro l'utilizzo a casa. Philips Lumea è delicato e offre un trattamento efficace e pratico con l'impostazione di un livello di intensità di luce personalizzato. Dimenticate finalmente i peli indesiderati. Dite basta ai peli superflui e

abituarevi a essere e a sentirvi in ordine ogni giorno.

Per trarre il massimo vantaggio dall'assistenza fornita da Philips, registrate il vostro prodotto sul sito **www.philips.com/welcome**. Per ulteriori informazioni, potete consultare la pagina **www.philips.com/lumea** dove troverete consigli di esperti, video tutorial e domande frequenti che vi aiuteranno a sfruttare appieno il potenziale del vostro Lumea.



Nota: conservate sempre queste istruzioni con il prodotto.

Descrizione generale (fig. 1)

- 1 Finestra di emissione della luce con filtro UV integrato
- 2 Sistema di sicurezza integrato
- 3 Sensore del tono della pelle
- 4 Pulsante per l'emissione flash
- 5 Intensità luminosa (1-5)
- 6 Spia di luce pronta
- 7 Pulsante on/off
- 8 Adattatore

In quali casi non si consiglia di utilizzare Lumea? Controindicazioni

Condizioni generali

- Non utilizzate mai il dispositivo se avete un tipo di pelle V o VI (si scotta raramente o quasi mai, raggiunge un'abbronzatura molto intensa). In questo caso, si corre un alto rischio di sviluppare reazioni cutanee, ad esempio iperpigmentazione e ipopigmentazione, forte rossore, scottature.

Nota: Per verificare se il vostro tipo di pelle consente l'utilizzo del dispositivo, consultate la tabella del tono della pelle al numero 2 della pagina pieghevole.



- Non utilizzate mai il dispositivo in gravidanza o se allattate poiché il dispositivo non è stato testato su donne in gravidanza o che allattano.
- Non usate mai l'apparecchio se avete un dispositivo sottocutaneo attivo, come uno stimolatore cardiaco, un neurostimolatore o una pompa per insulina, ecc.

Farmaci/anamnesi

Non usate il dispositivo se assumete uno dei medicinali sotto elencati:

- Se la vostra pelle è stata recentemente o è attualmente sottoposta a trattamento con acido glicolico (AHA), acido salicilico (BHA), isotretinoine per uso topico e acido azelaico.
- Se avete assunto isotretinoina (farmaco Accutane o Roaccutane) negli ultimi sei mesi. Questo farmaco può rendere la pelle più esposta a lacerazioni, ferite e irritazioni.
- Se assumete medicinali o agenti che provocano fotosensibilità, controllate il foglietto illustrativo e, se sono evidenziate reazioni di fotosensibilità e fototossicità o se si sconsiglia l'esposizione al sole durante l'assunzione del prodotto, non utilizzate il dispositivo.
- Se assumete farmaci anticoagulanti, inclusa l'aspirina, in un dosaggio tale da non permetterne l'interruzione per almeno 1 settimana prima di ogni trattamento.

Non utilizzate il dispositivo:

- In caso abbiate seguito terapie a base di radiazioni o chemioterapia negli ultimi 3 mesi.
- Se assumete analgesici, in quanto riducono la sensibilità al calore.
- Se assumete farmaci immunosoppressivi.
- Nel caso in cui siate state sottoposte a interventi chirurgici nelle aree da sottoporre al trattamento durante le ultime tre settimane.

Patologie/disordini

Non utilizzate il dispositivo:

- In caso soffriate di diabete o di altre malattie sistemiche o metaboliche.
- In caso soffriate di insufficienza cardiaca congestizia.
- In caso soffriate di una malattia correlata alla fotosensibilità, come la dermatite polimorfa solare, l'orticaria solare, la porfiria, ecc.
- In caso di anamnesi di malattie del collagene, incluse cicatrici cheloidee o scarsa cicatrizzazione.
- In caso di reazioni epilettiche in presenza di flash.

- Se la pelle è particolarmente sensibile alla luce e sviluppa facilmente sfoghi cutanei o reazioni allergiche.
- Se siete stati o siete affetti da cancro della pelle o altre forme di cancro localizzate nelle aree da sottoporre al trattamento.
- In caso di anamnesi di malattie vascolari, ad esempio la presenza di vene varicose o ectasia vascolare nelle aree da sottoporre al trattamento.
- In caso di disturbi emorragici.
- In caso di anamnesi di malattie immunosoppressive (inclusa l'infezione da HIV o AIDS).

Stato della pelle

Non utilizzate il dispositivo:

- In caso di infezioni, eczema, ustioni, infiammazione dei follicoli piliferi, lacerazioni aperte, abrasioni, cicatrici chirurgiche, herpes simplex (herpes labiale), ferite o lesioni ed ematomi nelle aree da sottoporre al trattamento.
- Se la pelle è irritata (arrossata o screpolata), è stata esposta al sole di recente o se avete un'abbronzatura artificiale.

- Sulle seguenti zone: Su nei, lentiggi, vene grandi, aree con pigmentazione più scura, cicatrici e anomalie cutanee senza prima consultare un medico. L'utilizzo potrebbe infatti provocare bruciature e scolorimento della pelle rendendo più difficile l'eventuale diagnosi di una malattia cutanea.
- Sulle seguenti zone: Su verruche, tatuaggi o interventi di trucco permanente.

Posizione/zona

Non usate il dispositivo sulle seguenti zone:



- Intorno agli occhi e sopra o vicino alle sopracciglia.
- Su labbra, capezzoli, areole, piccole labbra, vagina, ano e all'interno delle narici e delle orecchie.
- Gli uomini non devono usare il dispositivo sul volto e sul collo, comprese le zone di crescita della barba e l'intera area genitale.

- Nelle zone in cui utilizzate deodoranti a lunga durata. L'utilizzo può comportare reazioni cutanee.
- In caso di protesi artificiali, ad esempio in silicone, impianti sottocutanei (ad esempio erogatori di insulina) o piercing.

Nota: questo elenco non è esaustivo. Se non siete sicuri di poter usare il dispositivo, vi consigliamo di consultare il vostro medico.

Importante

Pericolo



- Non bagnate il dispositivo e l'adattatore.
- Se il dispositivo è rotto, non toccate le parti interne per evitare scariche elettriche.
- Acqua ed elettricità costituiscono una combinazione pericolosa. Non utilizzate l'apparecchio in ambienti bagnati (ad esempio vicino a una vasca da bagno riempita d'acqua, a una doccia aperta o a una piscina).

Avvertenza

- Questo dispositivo non deve essere utilizzato da persone (compresi bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, a meno che non vengano istruite o assistite da una persona responsabile della loro sicurezza per quanto concerne l'uso del dispositivo.
- Adottate le dovute precauzioni per evitare che i bambini giochino con il dispositivo.
- Il dispositivo non è destinato a un uso su persone di età inferiore a 15 anni. Le ragazze di età compresa tra 15 e 18 anni possono utilizzarlo con il consenso e/o l'assistenza dei genitori o delle persone che ne fanno le veci. A partire da 18 anni è possibile utilizzare il dispositivo liberamente.
- Controllate sempre il dispositivo prima di utilizzarlo. Non utilizzate il dispositivo o l'adattatore se sono danneggiati.
- Non usate il dispositivo se il filtro UV della finestra di emissione della luce è rotto.
- Non modificate o tagliate alcuna parte dell'adattatore o il cavo onde evitare situazioni pericolose.

- Non utilizzate matite o penne per contrassegnare le aree da trattare. Questo può causare scottature.
- Se avete una pelle scura, prestate attenzione a trattare una zona più scura subito dopo una zona più chiara. Il sensore di rilevamento del tono della pelle potrebbe non bloccare il trattamento sulla zona più scura.
- La depilazione tramite luce pulsata intensa può causare un aumento della crescita dei peli in alcuni individui. Sulla base dei dati attualmente disponibili, i gruppi che rischiano maggiormente di sviluppare questa reazione sono donne delle aree del Mediterraneo, del Medio Oriente e dell'Asia meridionale trattate sul viso e sul collo.
- La finestra di emissione della luce può diventare rovente dopo l'uso. Non toccate la parte interna della finestra di emissione della luce prima che si sia raffreddata.

Nota: se notate un cambiamento nel tono della pelle rispetto all'ultimo trattamento (ad esempio, a causa dell'abbronzatura), vi consigliamo di eseguire un test della pelle e

attendere 30 minuti prima del trattamento successivo.

Per evitare danni

- Accertatevi che nei fori per la ventilazione del dispositivo non ci sia nulla che ostruisca il flusso dell'aria.
- Proteggete l'apparecchio da urti violenti, forti scosse o cadute.
- Se spostate l'apparecchio da un ambiente molto freddo a un ambiente molto caldo o viceversa, attendete circa 3 ore prima di utilizzarlo.
- Riponete l'apparecchio in un luogo asciutto e privo di polvere.
- Durante l'utilizzo, non esponete l'apparecchio a temperature inferiori a 5 °C o superiori a 35 °C.
- Per evitare danni, non esponete l'apparecchio alla luce diretta del sole o alla luce UV per troppe ore.

Attenzione

- Questo dispositivo è stato realizzato unicamente per l'epilazione delle aree al di sotto degli zigomi. Non utilizzatelo per altri scopi. Ciò potrebbe esporvi a situazioni pericolose. Gli uomini non devono usarlo sul volto e sul collo, comprese le zone di crescita della barba e l'intera area genitale.



- Il dispositivo non è lavabile. Non immergetelo mai in acqua né sciacquatelo sotto l'acqua corrente.
- Per motivi igienici, il dispositivo deve essere usato da una sola persona.
- Usate questo dispositivo solo con impostazioni adatte al vostro tipo di pelle. L'utilizzo di un'intensità maggiore rispetto a quella consigliata può accrescere il rischio di reazioni cutanee ed effetti collaterali.

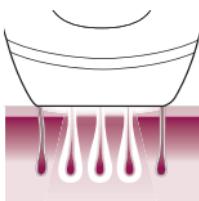
- Non usate aria compressa, prodotti o sostanze abrasive o detergenti aggressivi, come benzina o acetone, per pulire il dispositivo.
- La luce dispersa emessa dal dispositivo non danneggia gli occhi. Non fissate il flash mentre utilizzate il dispositivo. Non è necessario indossare occhiali di protezione durante l'uso. Utilizzate il dispositivo in una stanza ben illuminata in modo che la luce risulti meno accecante.
- Per eventuali controlli o riparazioni, rivolgetevi sempre a un centro autorizzato Philips. L'intervento di manodopera non qualificata potrebbe compromettere la sicurezza dell'utente.
- Non lasciate mai il dispositivo incustodito quando è acceso. Spegnete sempre l'apparecchio dopo l'uso.
- Non usate il dispositivo nel caso si verifichi una delle situazioni riportate nella sezione "In quali casi non si consiglia di utilizzare Lumea? ".

- Abbronzatura con luce artificiale o naturale potrebbe incidere sulla sensibilità e sul colore della pelle. Eseguite un test della pelle per selezionare l'impostazione adeguata di intensità luminosa.
- Prima di utilizzare Lumea, pulite la pelle e assicuratevi che sia depilata, completamente asciutta e priva di sostanze oleose.
- Non effettuate il trattamento sulla stessa zona della cute più di una volta durante una sessione. Ciò non migliora l'efficacia del trattamento, ma aumenta il rischio di sviluppare reazioni cutanee.
- Non dovreste mai provare dolore durante i trattamenti con Lumea. In caso di dolore o disagi, riducete l'intensità luminosa.

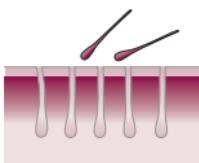
Campi elettromagnetici (EMF)

Questo dispositivo Philips è conforme a tutti gli standard e alle norme relativi all'esposizione ai campi elettromagnetici.

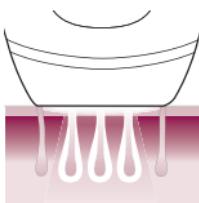
Funzionamento della tecnologia a luce pulsata



Con la tecnologia IPL, delicati impulsi di luce vengono applicati sulla pelle e assorbiti dalla radice dei peli. Più scuro è il colore dei peli, più elevata è la quantità di luce che può essere assorbita.



Gli impulsi di luce stimolano la fase di riposo del bulbo pilifero. Ne consegue che i peli cadono in maniera naturale, la ricrescita non avviene e la pelle risulta sempre liscia come la seta.

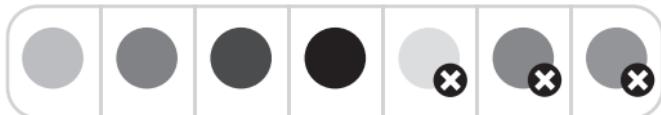


I peli hanno stadi diversi di crescita. La tecnologia IPL è efficace solo quando i peli sono in fase di crescita. Non tutti i peli si trovano in fase di crescita nello stesso momento. Questo è il motivo per cui si consiglia un ciclo di trattamento di 8 settimane con ritocchi per fare in modo che tutti i peli vengano trattati durante la fase di crescita.

Nota: il trattamento con Lumea non è efficace su peli biondi chiari, grigi, rossi o bianchi, poiché non assorbono una quantità sufficiente di luce. Di seguito, sono riportati i colori di peli su cui il trattamento con Lumea è adatto ed efficace.

Suitable body hair colors

Note: Per verificare se il colore dei peli del vostro corpo consente l'utilizzo del dispositivo, consultate la tabella dei colori dei peli al numero 3 della pagina pieghevole.



Risultati

Subito dopo il primo trattamento

Dopo il primo trattamento, potrebbero essere necessarie 1 o 2 settimane affinché i peli cadano. Durante le prime settimane dopo i trattamenti iniziali, noterete ancora un po' di ricrescita. Si tratta di peli che non erano nella fase di crescita durante le prime applicazioni.

Dopo 2-3 trattamenti

Dopo 2-3 trattamenti, dovreste notare una certa diminuzione della crescita di peli. Tuttavia, per trattare in modo efficace tutti i peli, è importante continuare con le applicazioni in base al programma consigliato.

Dopo 4-5 trattamenti

Dopo 4-5 trattamenti, dovreste notare una diminuzione significativa della crescita di peli nelle zone trattate con Lumea. Dovreste anche notare una riduzione dei peli. Continuate con applicazioni frequenti (ogni 4 settimane) per mantenere i risultati.

Consigli per l'abbronzatura

Abbronzatura con luce artificiale o naturale



L'esposizione intenzionale della pelle a luce artificiale o naturale con l'obiettivo di abbronzarsi incide sulla sensibilità e sul colore della pelle. È quindi importante prestare attenzione a quanto segue:

- Dopo ogni trattamento, non esponetevi ai raggi solari per almeno 48 ore. Anche dopo 48 ore, accertatevi che le zone trattate non siano più arrossate.

- Nel caso di esposizione al sole (senza l'obiettivo intenzionale di abbronzarsi) nelle 48 ore successive a un trattamento, utilizzate uno schermo solare a protezione totale (SPF 50+) sulle zone trattate. Dopo questo periodo, potete utilizzare un fattore di protezione solare 30 per due settimane.
- Dopo l'esposizione al sole, attendete almeno 2 settimane prima di usare Lumea.
- Dopo una recente esposizione ai raggi solari, eseguite un test della pelle per selezionare l'impostazione adeguata di intensità luminosa. Per ulteriori istruzioni, consultate il capitolo "Test cutaneo".
- Non usate Lumea su zone del corpo scottate dal sole.

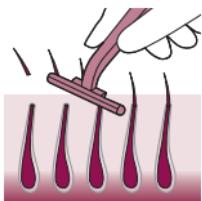
Nota: l'esposizione occasionale o indiretta al sole non viene considerata abbronzatura.

Abbronzatura con creme

Se avete utilizzato una lozione per l'abbronzatura artificiale, aspettate che l'abbronzatura artificiale scompaia del tutto prima di utilizzare il dispositivo.

Prima di utilizzare Lumea

Preparazione della pelle



Prima di utilizzare Lumea, preparate la pelle rimuovendo i peli superflui. In questo modo la luce verrà assorbita dalle sezioni dei peli al di sotto della pelle e il trattamento sarà efficace. Potete usare un rasoio, forbicine per accorciare i peli, procedere con l'epilazione o la cera. Non usate creme depilatorie perché gli agenti chimici potrebbero provocare reazioni della pelle.



Se fate la ceretta, attendete 24 ore prima di utilizzare Lumea in modo da permettere alla pelle di riposare. Vi consigliamo di fare una doccia prima di ogni trattamento per accertarvi che non vi siano eventuali residui di cera sulla pelle.

- 1** Preparate le zone che desiderate trattare con Lumea.
- 2** Pulite la pelle e assicuratevi che sia depilata, completamente asciutta e pulita, priva di sostanze oleose.

Nota: se la rasatura provoca irritazioni cutanee, non utilizzate il dispositivo fino a quando l'irritazione non è scomparsa.

Test cutaneo

Quando utilizzate Lumea per la prima volta o dopo una recente esposizione ai raggi solari, eseguite un test cutaneo nelle zone da trattare. È necessario per controllare la reazione della pelle al trattamento e per stabilire l'impostazione adeguata di intensità luminosa per ogni zona del corpo.

- 1** Scegliete un'area vicina a quella che intendete trattare.

Nota: non testate il dispositivo su aree difficili o sensibili (caviglie e aree in prossimità delle ossa)

- 2** Accendete il dispositivo. Accertatevi di aver selezionato l'intensità 1.
- 3** Appoggiate il dispositivo sulla cute con un angolo di 90°, in modo che il sistema di sicurezza integrato sia a contatto con la cute stessa.

Il sistema di sicurezza integrato impedisce l'emissione involontaria del flash quando il dispositivo non è a contatto con la pelle

- 4 Per emettere un flash, premete il relativo pulsante.
- 5 Posizionate il dispositivo sulla pelle della zona successiva da trattare.
- 6 Aumentate l'intensità di un livello, applicate il flash e posizionate il dispositivo sulla zona successiva. Ripetete questa operazione per tutti i livelli indicati nell'intervallo consigliato per il vostro tipo di pelle.
- 7 Dopo il test cutaneo, aspettate 24 ore e controllate la reazione della pelle. In caso di reazioni, scegliete il valore più alto che non ha provocato reazioni dopo l'utilizzo.

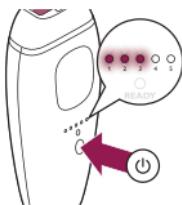
Utilizzo del Philips Lumea

Sensore del tono della pelle

Per una maggiore sicurezza, il sensore integrato misura il tono della pelle all'inizio di ogni sessione e occasionalmente durante il trattamento. Se rileva un tono di pelle troppo scuro per il trattamento con Lumea, la spia di luce pronta inizia a emettere una luce arancione lampeggiante e il dispositivo si disattiva automaticamente per prevenire reazioni cutanee. Questo significa che l'apparecchio non emette impulsi di luce quando si preme il relativo pulsante.

Selezione dell'impostazione adeguata di intensità luminosa

Lumea offre 5 diverse intensità luminose e vi indica l'impostazione corretta per il vostro tono di pelle. Potrete sempre selezionare l'impostazione di intensità luminosa che trovate confortevole.



- 1** Premete il pulsante on/off per accendere il dispositivo.
- 2** Selezionate l'impostazione di intensità luminosa desiderata.

Lumea vi offre la libertà di selezionare l'impostazione di intensità luminosa che trovate più confortevole. Per regolare l'impostazione di intensità luminosa, premete una o più volte il pulsante on/off fino a raggiungere l'impostazione desiderata. La spia del livello di intensità corrispondente si attiva con luce verde. Potete cambiare l'impostazione in qualsiasi momento.

- I modelli più avanzati (BRI862/BRI863/BRI864) hanno una funzione di indicazione dell'impostazione chiamata sensore SmartSkin. Il sensore vi consiglia la migliore impostazione per il vostro tono di pelle, in qualunque momento.
- a. La funzione di indicazione dell'impostazione corretta si attiva automaticamente, con le luci delle impostazioni che si muovono da sinistra a destra.
 - b. Premete il dispositivo sulla pelle per ottenere l'indicazione relativa all'intensità luminosa.
 - c. Il dispositivo eseguirà una scansione della pelle e le luci relative all'intensità consigliata lampeggeranno in verde per indicare le intensità adeguate al vostro tono di pelle.
 - d. Per iniziare a utilizzare il dispositivo, premete nuovamente il pulsante on/off per confermare che desiderate utilizzare l'impostazione consigliata.

Philips Lumea utilizzerà automaticamente l'intensità consigliata più elevata, indicata da una luce verde fissa.



3. Non dovreste mai provare dolore durante i trattamenti con Lumea. In caso di dolore o disagi, riducete l'intensità luminosa.

Nota: Per regolare l'impostazione di intensità luminosa manualmente, premete il pulsante on/off fino a raggiungere l'impostazione desiderata. La spia del livello di intensità corrispondente si attiva con luce verde.

Nota: il dispositivo si disattiva automaticamente se il tono della pelle è troppo scuro per prevenire l'insorgenza di reazioni cutanee. La spia di luce pronta lampeggerà in arancione per indicare se il tono della pelle è troppo scuro.

4. Dopo essere passati a un'altra area del corpo o dopo una recente esposizione ai raggi solari, eseguite un test della pelle per selezionare l'impostazione adeguata di intensità luminosa.

Con i modelli più avanzati (BRI862/BRI863/BRI864) potete riattivare la funzione di indicazione dell'impostazione in qualsiasi momento: spegnete il dispositivo e riaccendetelo.

Nota: poiché il colore della pelle può variare a seconda delle diverse aree del corpo, dovete selezionare l'impostazione adeguata per ogni area. Il dispositivo Philips Lumea non seleziona automaticamente l'impostazione corretta.

Tipo di pelle

Tono della pelle

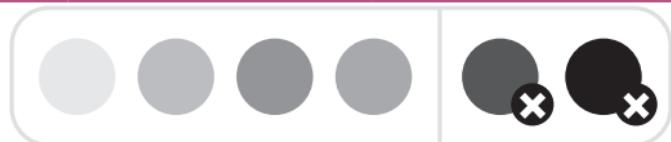
Impostazione
dell'intensità
luminosa

I

Bianco: si scotta
sempre al sole e non
si abbronzà.

4/5

II	Beige: si scotta facilmente al sole, raggiunge una scarsa abbronzatura.	4/5
III	Dorata: a volte si scotta al sole, si abbronza lentamente raggiungendo un colore dorato.	3/4
IV	Marrone chiaro: si scotta raramente al sole, raggiunge una rapida e buona abbronzatura.	1/2/3
V	Marrone scuro: si scotta raramente al sole, raggiunge un'ottima abbronzatura.	Non utilizzare il dispositivo
VI	Nero: si scotta raramente o quasi mai, raggiunge un'abbronzatura molto intensa.	Non utilizzare il dispositivo



Nota: Per verificare se il vostro tipo di pelle consente l'utilizzo del dispositivo, consultate la tabella del tono della pelle al numero 2 della pagina pieghevole.

Nota: la pelle potrebbe reagire diversamente in giorni/occasioni differenti per una serie di motivi.

Gestione del dispositivo

- 1 Prima dell'uso, pulite la finestra di emissione della luce.
- 2 Inserite la spina dell'adattatore nella presa a muro.
- 3 Accendete il dispositivo e selezionate l'intensità luminosa adatta al vostro tono di pelle. Per selezionare il tono di pelle corretto, consultate il capitolo: "Selezione dell'impostazione adeguata di intensità luminosa".
- 4 Appoggiate il dispositivo sulla cute con un angolo di 90°, in modo che il sistema di sicurezza integrato sia a contatto con la cute stessa.
Il sistema di sicurezza integrato impedisce l'emissione involontaria del flash quando il dispositivo non è a contatto con la pelle.
- 5 Premete il dispositivo sulla pelle per assicurare un'aderenza corretta. La spia di luce pronta si accende in verde per indicare che potete procedere con il trattamento.

Nota: se la spia di luce pronta inizia a lampeggiare in arancione, la vostra pelle non è adatta per il trattamento. In questo caso, il dispositivo si disattiva automaticamente. Potete provare a utilizzare il dispositivo su altre aree con un tono della pelle più chiaro.

Nota: se la spia di luce pronta non emette una luce verde, il dispositivo non è completamente a contatto con la pelle.

Consiglio: se utilizzate Lumea sulla zona bikini e volete lasciare dei peli in alcuni punti, assicuratevi che il sensore di rilevamento del tono della pelle non sia posizionato sui peli restanti durante il trattamento, poiché questo può bloccare il dispositivo

- 6** Per emettere un flash, premete il relativo pulsante. L'apparecchio emette un debole suono. Dovreste provare una sensazione di calore dovuta al flash.

Nota: La luce dispersa emessa dal dispositivo non danneggia gli occhi. Non è necessario indossare occhiali di protezione durante l'uso. Utilizzate il dispositivo in una stanza ben illuminata in modo che la luce risulti meno accecante.

- 7** Posizionate il dispositivo sulla pelle della zona successiva da trattare. Dopo ogni flash, occorrono fino a 1-3 secondi prima che il dispositivo sia nuovamente pronto. Potete emettere un flash quando la spia di luce pronta si accende in verde.
- 8** Per accertarvi di aver trattato tutte le zone, applicate i flash in punti vicini tra loro. La luce efficace viene emessa solo dalla finestra di emissione della luce. La parte del dispositivo che è a contatto con la pelle è leggermente più grande, di conseguenza vi deve essere una certa sovrapposizione. Fate attenzione, però, a trattare ogni zona una sola volta.

Nota: non utilizzate matite o penne per contrassegnare le aree da trattare, poiché questo potrebbe causare effetti indesiderati sulla pelle.

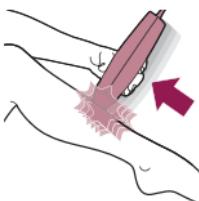
Nota: l'efficacia del trattamento non migliora se si tratta due volte la stessa area; potrebbe però aumentare il rischio di reazioni cutanee.



- 9** Una volta terminato il trattamento, tenete premuto il pulsante on/off per 2 secondi per spegnere il dispositivo. Rimuovete l'adattatore dalla presa di corrente.

Due modalità di trattamento: posizionamento ed emissione del flash e passaggio ed emissione del flash

Il Philips Lumea offre due modalità di trattamento per un uso più pratico sulle diverse zone del corpo:



- La modalità di posizionamento ed emissione del flash è ideale per il trattamento di zone limitate o curve, ad esempio ginocchia e ascelle. Per emettere un unico flash, premete e rilasciate il relativo pulsante.
- La modalità di passaggio ed emissione del flash è comoda soprattutto per il trattamento di aree grandi, come le gambe. Mantenete premuto il pulsante per l'emissione del flash mentre fate scorrere il dispositivo sulla pelle per emettere una serie di flash.

Nota: al dispositivo occorrono circa 1-3 secondi tra un flash e l'altro.

Ciclo di trattamento consigliato

Fase iniziale

Per i primi 4-5 trattamenti, vi consigliamo di utilizzare Philips Lumea una volta ogni due settimane per accertarvi di colpire tutti i peli.

Nota: la sostituzione di un trattamento IPL con un altro metodo di rimozione dei peli (ceretta, epilazione, ecc.), non aiuterà a raggiungere la riduzione desiderata dei peli.



Fase dei ritocchi

Dopo la fase iniziale (4-5 trattamenti), vi consigliamo di fare dei ritocchi ogni 4 settimane, quando notate che i peli iniziano a ricrescere. In questo modo manterrete i risultati desiderati e una pelle liscia per mesi. Il tempo tra un trattamento e

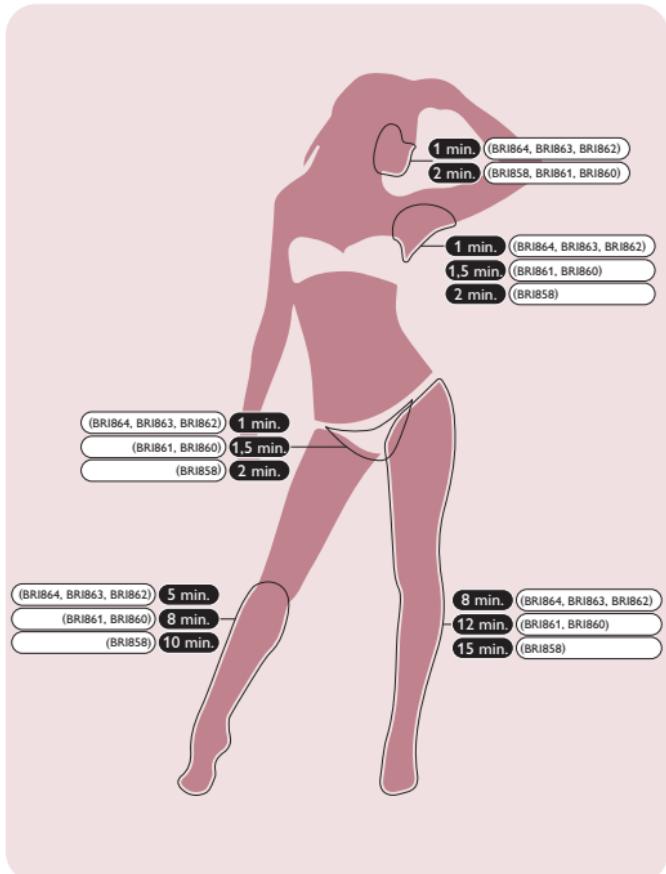


l'altro varia a seconda della velocità di ricrescita dei peli e delle diverse zone del corpo.

Consiglio: potete annotare la frequenza dei trattamenti sulla vostra agenda in modo da non dimenticarvene.

Nota: un utilizzo più frequente del dispositivo non ne aumenta l'efficacia.

Durata del trattamento per zona



Nota: il dispositivo può essere utilizzato solo al di sotto degli zigomi.

Dopo l'uso

Reazioni cutanee comuni

La cute potrebbe risultare leggermente arrossata e/o potrebbe avvertirsi una sensazione di pizzicore o di calore. Questa reazione è innocua e scompare rapidamente. La rasatura o la combinazione di rasatura e trattamento a luce pulsata potrebbe causare pelle secca e irritazione. Potete rinfrescare la zona con un po' di ghiaccio o una spugnetta bagnata. Se la secchezza persiste, potete applicare una crema idratante inodore sull'area trattata.

Effetti collaterali non comuni

- Scottature, rossore eccessivo (ad esempio intorno ai follicoli piliferi) e gonfiore: queste reazioni si verificano raramente. Sono il risultato dell'utilizzo di un'intensità luminosa troppo elevata per il proprio tono di pelle. Se queste reazioni non scompaiono entro 3 giorni, consultate un medico. Aspettate che la pelle guarisca completamente prima di un nuovo trattamento ed accertatevi di usare un'intensità luminosa più bassa.
- Depigmentazione della pelle: si verifica molto raramente. La depigmentazione della pelle si manifesta sotto forma di una zona più scura (iperpigmentazione) o più chiara (ipopigmentazione) rispetto all'area circostante. Questo accade quando si utilizza un'intensità luminosa che è troppo elevata per il proprio tono di pelle. Se la depigmentazione non scompare entro 2 settimane, consultate un medico. Non trattate le aree soggette a depigmentazione fino a che tale fenomeno non scompare e la pelle non riacquista il proprio tono normale.

- Le infezioni cutanee sono molto rare, ma sono un rischio possibile dovuto a (micro) ferite, scottature, irritazioni, ecc.
- Surriscaldamento dell'epidermide (una zona brunastra nettamente definita che si verifica spesso con i toni della pelle più scuri e non accompagnata da secchezza della pelle): questa reazione si verifica molto raramente. Se questa reazione non scompare entro 1 settimana, consultate un medico. Aspettate che la pelle guarisca completamente prima di un nuovo trattamento ed accertatevi di usare un'intensità luminosa più bassa.
- Vesciche (piccole bollicine sulla superficie della pelle): si verifica molto raramente. Se questa reazione non scompare entro 1 mese o se la pelle si infetta, consultate un medico. Aspettate che la pelle guarisca completamente prima di un nuovo trattamento ed accertatevi di usare un'intensità luminosa più bassa.
- Cicatrici: spesso l'effetto secondario di una scottatura, che può richiedere più di un mese per la guarigione.

- Follicolite (gonfiore intorno ai follicoli piliferi e formazione di pustole): questa reazione si verifica molto raramente ed è il risultato di batteri che penetrano attraverso la cute danneggiata. Se si verifica questa reazione, consultate un medico poiché la follicolite può richiedere l'applicazione di pomate antibiotiche.
- Dolore eccessivo: può verificarsi durante o dopo il trattamento se avete utilizzato il dispositivo su pelle non rasata o a un'intensità luminosa troppo elevata per il tono della vostra pelle, se applicate il flash sulla stessa area più di una volta e se utilizzate il dispositivo su ferite aperte, infiammazioni, infezioni, tatuaggi, scottature, ecc.

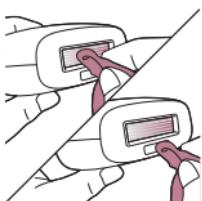
Dopo l'uso

Dopo l'uso, potete applicare tranquillamente lozioni, creme, deodoranti, creme idratanti o cosmetici sulle zone trattate. In caso di irritazioni o rossore dopo il trattamento, attendete che spariscano prima di applicare prodotti sulla pelle. In caso di irritazioni o rossore dopo l'applicazione di un prodotto sulla pelle, sciacquate la parte con acqua.

Nota: potreste avere reazioni cutanee anche se seguite tutte le istruzioni. In questo caso si

consiglia di interrompere l'uso del dispositivo e di contattare il Centro Assistenza Clienti del proprio paese.

Pulizia e immagazzinaggio



- 1 Dopo l'uso, spegnete il dispositivo, scollegateelo dalla presa e lasciatelo raffreddare.
- 2 Inumidite un panno morbido con poche gocce d'acqua e utilizzatelo per pulire le parti seguenti:
 - finestra di emissione della luce inclusi i riflettori all'interno
 - il sensore del tono della pelle
- 3 Riponete il dispositivo in un luogo asciutto e privo di polvere ad una temperatura compresa tra -25 °C e 75 °C, con un'umidità fino al 75%.

Garanzia e assistenza

Per assistenza o informazioni, visitate il sito Web all'indirizzo **www.philips.com/support** oppure leggete l'opuscolo della garanzia internazionale.

Riciclaggio



- Questo simbolo indica che il prodotto non può essere smaltito con i normali rifiuti domestici (2012/19/UE).
- Ci sono due situazioni in cui potete restituire gratuitamente il prodotto vecchio a un rivenditore:
 - 1 Quando acquistate un prodotto nuovo, potete restituire un prodotto simile al rivenditore.

- 2** Se non acquistate un prodotto nuovo, potete restituire prodotti con dimensioni inferiori a 25 cm (lunghezza, altezza e larghezza) ai rivenditori con superficie dedicata alla vendita di prodotti elettrici ed elettronici superiore ai 400 m².
- In tutti gli altri casi, attenetevi alle normative di raccolta differenziata dei prodotti elettrici ed elettronici in vigore nel vostro paese: un corretto smaltimento consente di evitare conseguenze negative per l'ambiente e per la salute.

Specifiche tecniche

BRI864, BRI863, BRI862, BRI861, BRI860, BRI858

Tensione nominale	100 V-240 V
Frequenza nominale	50 Hz-60 Hz
Corrente di ingresso stimata	1 A
Protezione dalle scosse elettriche	Classe II
Classificazione	IP 30 (EN 60529)
Condizioni operative	Temperatura: Da 5°C a 35°C Umidità relativa: dal 15% al 75%
Spettro	>530 nm
Variazione massima dell'emissione luminosa sull'area da trattare	<20%
Pressione operativa	700 hPa - 1060 hPa
Altitudine	max. 3.000 m

Durata impulso	0,8 +/- 0,2 mSecondi
Durata della sequenza di impulsi	Singolo impulso
Intervallo impulsi	0,9-1,9s (BRI863/BRI863/BRI864) 1-3-2,9s (BRI860/BRI861) 1,5-3,5s (BRI858)
Massima energia ottica	5,7 - 12,8J

Risoluzione dei problemi

Questo capitolo riassume i problemi più comuni che potreste riscontrare con il dispositivo. Se non riuscite a risolvere il problema con le informazioni riportate sotto, visitate il sito www.philips.com/support per un elenco di domande frequenti o contattate il Centro assistenza clienti del vostro paese.

Problema	Possibile causa	Soluzione
Durante l'utilizzo, il dispositivo/l'adattatore si surriscalda.	Si tratta di un fenomeno del tutto normale.	Non è necessario intervenire in alcun modo.
L'apparecchio non emette impulsi di luce quanto lo poso sulla cute. La spia di luce pronta lampeggia in arancione.	Il tono della pelle nella zona da trattare è troppo scuro.	Utilizzate Lumea per trattare altre zone del corpo con toni della pelle più chiari.

Problema	Possibile causa	Soluzione
La spia di luce pronta lampeggia in arancione e lampeggiano anche tutte le 5 luci di intensità.	È necessario reimpostare il dispositivo.	Per ripristinare il dispositivo, scollegate la spina dalla presa di corrente e lasciate raffreddare il dispositivo per 30 minuti. Il dispositivo dovrebbe riprendere a funzionare normalmente. In caso contrario, contattate il Centro assistenza clienti del vostro paese.
La spia di luce pronta non si accende in verde.	Il dispositivo non è completamente a contatto con la pelle.	Appoggiate il dispositivo sulla cute con un angolo di 90 gradi, in modo che il sistema di sicurezza integrato sia a contatto con la cute stessa.
Dal dispositivo fuoriesce uno strano odore.	La finestra di emissione della luce o il sensore di rilevamento del tono della pelle è sporco.	Pulite con cautela la finestra di emissione della luce e il sensore di rilevamento del tono della pelle.
	Non avete rimosso correttamente i peli dell'area da sottoporre al trattamento. Potrebbero bruciarsi durante l'uso dell'apparecchio.	Prima di utilizzare Lumea, preparate la pelle.

Problema	Possibile causa	Soluzione
La pelle è più sensibile del solito durante il trattamento. Quando utilizzo il dispositivo, avverto dolore.	L'intensità luminosa utilizzata è troppo elevata.	Controllate se è stata selezionata l'impostazione adeguata di intensità luminosa. Se necessario, selezionate un'intensità inferiore.
	Non avete rimosso i peli delle aree da sottoporre al trattamento.	Prima di utilizzare Lumea, preparate la pelle.
	Il filtro UV della finestra di emissione della luce è danneggiato.	Se il filtro UV è danneggiato, non utilizzate più il dispositivo. Contattate il Centro assistenza clienti del vostro paese, il rivenditore Philips o un centro autorizzato Philips.
	Avete sottoposto al trattamento un'area per la quale non è previsto l'uso del dispositivo.	Non usate il dispositivo sulle seguenti zone: piccole labbra, ano, capezzoli, areole, labbra, nei, lentiggini, tatuaggi, piercing, all'interno di narici e orecchie, attorno agli occhi e vicino alle sopracciglia. Gli uomini non devono usarlo sullo scroto, sul volto o sul collo.
La reazione cutanea dopo il trattamento dura più del previsto.	Avete utilizzato un'intensità luminosa troppo elevata.	Per il trattamento successivo, selezionate un'intensità luminosa minore. Consultate il capitolo "Utilizzo del Philips Lumea", sezione "Selezione dell'impostazione adeguata di intensità luminosa".

Problema	Possibile causa	Soluzione
I risultati del trattamento non sono soddisfacenti.	Avete utilizzato un'intensità luminosa troppo bassa.	Selezionate un'impostazione più alta per il trattamento successivo.
	Non avete applicato la luce su una zona adiacente a un'altra trattata in precedenza.	Dovete applicare i flash in punti vicini tra loro e deve esserci una certa sovrapposizione tra i flash.
	Il dispositivo non è efficace per il colore dei peli del vostro corpo.	Il trattamento non è efficace su peli biondi chiari, grigi, rossi o bianchi.
	Non avete utilizzato l'apparecchio con la frequenza consigliata.	Per rimuovere con successo tutti i peli, attenetevi alla frequenza di trattamento consigliata. Potete ridurre l'intervallo di tempo tra un trattamento e l'altro, ma non effettuate il trattamento più di una volta ogni due settimane.
	Rispondete più lentamente al trattamento IPL.	Continuate a usare il dispositivo per almeno 6 mesi, poiché la ricrescita dei peli può diminuire ancora nel corso di questo periodo.

Conteúdo

Bem-vindo	155
Descrição geral (Fig. 1)	156
Quem não deve usar o Lumea? Contraindicações	157
Condições gerais	157
Medicamentos/histórico	158
Patologias/distúrbios	159
Condições da pele	160
Locais/regiões	161
Importante	162
Perigo	163
Aviso	163
Para evitar danos	166
Cuidado	167
Campos eletromagnéticos	169
Como a tecnologia de luz intensa pulsada funciona	169
Cor dos pelos corporais adequados	170
O que esperar	170
Imediatamente após o primeiro tratamento	170
Após 2 a 3 tratamentos	171
Após 4 a 5 tratamentos	171
Recomendações sobre bronzeamento	171
Bronzeamento com luz natural ou artificial	171
Bronzeamento com cremes	172
Antes de usar seu Lumea	172
Pré-tratamento da sua pele	172
Teste de pele	173
Utilização do seu Philips Lumea	174
Sensor de tom de pele	174
Seleção da intensidade da luz correta	174
Manipulação do dispositivo	177
Dois modos de tratamento: Stamp & Flash e Slide & Flash	179

Programação de tratamento recomendada	180
Fase inicial	180
Fase de retoque	180
Tempo de tratamento por área	181
Após o uso	181
Reações dermatológicas comuns	181
Efeitos colaterais raros	183
Pós-tratamento	185
Limpeza e armazenamento	186
Garantia e suporte	186
Reciclagem	186
Especificações técnicas	186
Resolução de problemas	187

Bem-vindo

Bem-vindo ao mundo da beleza de Lumea! Você está a apenas algumas semanas de uma pele sedosa.

O Philips Lumea usa a tecnologia de Luz intensa pulsada (IPL), conhecida como um dos métodos mais efetivos para impedir continuamente o renascimento de pelos. Em uma estreita colaboração com especialistas em pele, adaptamos essa tecnologia baseada em luz, originalmente usada em salões de beleza profissionais, para uso fácil e efetivo na segurança de sua casa. O Philips Lumea é suave e oferece um tratamento conveniente e efetivo com uma intensidade da luz que seja confortável para você. Os pelos indesejados finalmente serão coisa do passado. Aproveite a sensação de uma pele lisinha e de uma aparência extraordinária todos os dias.

Para aproveitar todos os benefícios oferecidos pelo suporte da Philips, registre seu produto na página **www.philips.com/welcome**. Para obter mais informações, visite o site **www.philips.com/lumea** para encontrar sugestões de nossos especialistas, vídeos de tutorial e perguntas frequentes e aproveitar ao máximo o seu Lumea.



Nota: Mantenha sempre estas instruções com o produto.

Descrição geral (Fig. 1)

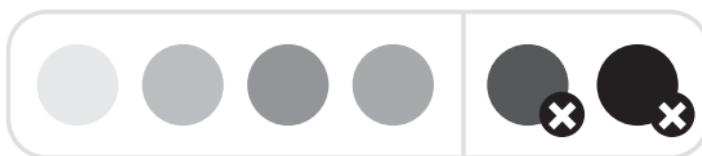
- 1 Janela de saída da luz com filtro UV integrado
- 2 Sistema de segurança integrado
- 3 Sensor de tom de pele
- 4 Botão de emissão de flash
- 5 Luzes indicadoras de intensidade (1-5)
- 6 Luz 'pronto para uso'
- 7 Botão liga/desliga
- 8 Adaptador

Quem não deve usar o Lumea? Contraindicações

Condições gerais

- Nunca use o dispositivo se você tiver o tipo de pele V ou VI (peles que raramente ou nunca se queimam e adquirem um bronzeado bem escuro). Nesse caso, você tem alto risco de desenvolver reações cutâneas, como hiperpigmentação e hipopigmentação, vermelhidão ou queimaduras.

Nota: Para confirmar se o seu tipo de pele permite o uso do dispositivo, consulte a tabela de tons de pele com o número 2 no encarte.



- Nunca use o dispositivo se você estiver grávida ou durante o período de amamentação, pois o dispositivo não foi testado em mulheres grávidas ou que estejam amamentando.

- Nunca use o dispositivo se você tiver um implante ativo, como um marca-passos, um neuroestimulador, uma bomba de insulina, etc.

Medicamentos/histórico

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

- Se a sua pele estiver sendo tratada ou tiver sido tratada recentemente na última semana com alfa-hidroácidos (AHAs), beta-hidroácidos (BHAs), isotretinoína tópica e ácido azelaico.
- Se tiver tomado qualquer forma de isotretinoína oral Accutane ou Roaccutane nos últimos seis meses. Esse tratamento pode deixar a pele mais suscetível a cortes, feridas e irritações.
- Se você estiver tomando agentes ou medicamentos fotossensibilizantes, leia a bula do remédio e não use o dispositivo 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.

Nunca use o dispositivo:

- Se você recebeu terapia de radiação ou tratamentos de quimioterapia nos últimos 3 meses.
- Se você estiver sob o efeito de analgésicos que reduzam a sensibilidade da pele ao calor.
- Se tomar medicamentos imunossupressores.
- Se tiver feito cirurgia nas áreas a serem tratadas, nas últimas três semanas.

Patologias/distúrbios

Nunca use o dispositivo:

- Se tiver diabetes ou outra doença sistêmica ou metabólica.
- Se você tiver doença cardíaca congestiva.
- Se portar alguma doença relacionada à fotossensibilidade, tal como erupção polimórfica à luz, urticária solar, porfíria, etc.

- Se tiver histórico de distúrbio de colágeno, incluindo formação de queoloide ou histórico de má cicatrização.
- Se sofrer de epilepsia com sensibilidade à luz.
- Se a sua pele for sensível à luz e desenvolver facilmente uma irritação ou reação alérgica.
- Se tiver doenças dermatológicas, como câncer de pele ativo, histórico de câncer de pele ou qualquer outro câncer localizado nas áreas a serem tratadas.
- Se tiver histórico de doenças vasculares, como a presença de varizes ou ectasia vascular nas áreas a serem tratadas.
- Se tiver qualquer distúrbio de coagulação sanguínea.
- Se tiver histórico de doença imunossupressora (incluindo infecção por HIV ou AIDS).

Condições da pele

Nunca use o dispositivo:

- Se tiver infecções, eczema, queimaduras, inflamação de folículos capilares, feridas abertas, escoriações, herpes simples, feridas ou lesões e hematomas nas áreas a serem tratadas.
- Sobre a pele irritada (com vermelhidão ou cortes), queimada pelo sol, bronzeada natural ou artificialmente há pouco tempo.
- Nas regiões a seguir: Sobre pintas, sardas, varizes, áreas mais escuras, cicatrizes e anomalias cutâneas sem consultar o médico. A aplicação do aparelho nessas regiões pode resultar em queimadura e em uma mudança na cor da pele, dificultando significativamente a identificação de possíveis doenças dermatológicas.
- Nas regiões a seguir: Sobre verrugas, tatuagens ou maquiagem permanente.

Locais/regiões

Nunca use o dispositivo nas seguintes áreas:



- Ao redor dos olhos, sobre as sobrancelhas ou próximo a elas.
- Em áreas como lábios, mamilos, aréolas, pequenos lábios, vagina, ânus, dentro das narinas ou dos ouvidos.
- Os homens não devem usar o dispositivo no rosto e pescoço, incluindo as áreas de crescimento da barba, e nem na área genital.
- Em áreas em que você usa desodorantes de longa duração. Isso pode resultar em reações na pele.
- Sobre ou próximo de qualquer coisa artificial, como implantes de silicone, pontos de injeção subcutânea (por exemplo, para aplicação de insulina) ou piercings.

Nota: Há muitas outras contraindicações.

Consulte seu médico se não tiver certeza de que pode usar o dispositivo.



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

Aviso

- Este dispositivo não deve ser usado por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, mentais ou sensoriais reduzidas ou pouca experiência e conhecimento, a menos que sejam supervisionadas ou instruídas sobre o uso do dispositivo por uma pessoa responsável por sua segurança.

- Crianças pequenas devem ser supervisionadas para que não brinquem com o dispositivo.
- O dispositivo não deve ser utilizado por crianças com menos de 15 anos de idade. Os adolescentes entre 15 e 18 anos podem usar o dispositivo com o consentimento e/ou auxílio de seus pais ou de pessoas responsáveis por eles. Adultos com mais de 18 anos podem usar o dispositivo livremente.
- Sempre verifique o dispositivo antes de usá-lo. Não use o dispositivo nem o adaptador se estiverem danificados.
- Não use o dispositivo se o filtro UV da janela de saída da luz estiver quebrado.
- Não modifique nem desligue qualquer parte do adaptador ou do cabo, pois pode ser perigoso.
- Não use nenhuma caneta ou lápis para marcar as áreas a serem tratadas. Isso pode causar queimaduras na sua pele.

- Se você tiver uma pele de tom mais escuro, tome cuidado ao tratar uma área mais escura logo em seguida a uma área mais clara. O sensor de tom de pele pode não bloquear imediatamente o tratamento na área do corpo mais escura.
- A remoção de pelo por fontes de luz intensa pulsada pode aumentar o crescimento de pelos em alguns indivíduos. De acordo com os dados disponíveis no momento, o risco mais alto ocorre em mulheres com descendência da região do Mediterrâneo, do Oriente Médio e do sul da Ásia, ao tratarem o rosto ou o pescoço.
- A janela de saída da luz pode ficar muito quente após o uso. Não toque a parte interna da janela de saída da luz antes de ela esfriar.

Nota: Se você notar que o tom de pele mudou desde o último tratamento (por exemplo, devido a bronzeamento), recomendamos que você faça um teste de pele e espere 30 minutos antes de iniciar o próximo tratamento.

Para evitar danos

- Verifique se não há nada obstruindo o fluxo de ar que sai das aberturas de ventilação do dispositivo.
- Nunca submeta o aparelho a choques fortes e não o sacuda nem o deixe cair.
- Ao levar o aparelho de um ambiente muito frio para um ambiente muito quente (ou vice-versa), aguarde cerca de três horas antes de usá-lo novamente.
- Guarde o aparelho em um local seco e livre de poeira.
- Não exponha o aparelho a temperaturas inferiores a 5 °C ou superiores a 35 °C durante o uso.
- Para evitar danos, não exponha o aparelho à luz solar direta ou a raios ultravioleta por várias horas.

Cuidado

- Este dispositivo destina-se apenas à remoção de pelos indesejados das áreas abaixo das maçãs do rosto. Não o utilize para nenhum outro fim. Usar o dispositivo para outro fim pode ser perigoso. Os homens não devem usá-lo no rosto e pescoço, incluindo as áreas de crescimento da barba e na área genital.



- Este dispositivo não é lavável. Não mergulhe o dispositivo nem lave em água corrente.
- Por questões de higiene, o dispositivo só deve ser utilizado por uma pessoa.
- Use o dispositivo somente com os ajustes adequados ao 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.

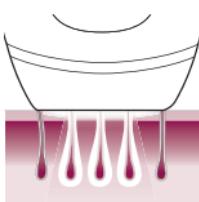
- Nunca use ar comprimido, palhas de aço, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos como gasolina ou acetona para limpar o dispositivo.
- A luz dispersa produzida pelo dispositivo é inofensiva para seus olhos. Não olhe para a luz enquanto estiver usando o dispositivo. Não é necessário colocar óculos durante o uso. Use o dispositivo em uma sala bem iluminada para que a luz seja menos brilhante para seus olhos.
- Sempre encaminhe o dispositivo a uma assistência técnica autorizada pela Philips para avaliações ou consertos. O conserto realizado por pessoas não qualificadas poderá causar situações de risco extremo para o usuário.
- Nunca deixe o dispositivo sem supervisão quando ele estiver ligado. Desligue sempre o aparelho após o uso.
- Não utilize o dispositivo caso uma das condições mencionadas no capítulo "Quem não deve usar o Lumea? Contraindicações" se aplique a você.

- O bronzeamento com luz solar natural ou artificial pode influenciar a sensibilidade e a cor da sua pele. Faça um teste de pele para determinar o ajuste apropriado de intensidade da luz.
- Antes de usar o Lumea, você deve limpar a pele e garantir que ela esteja sem pelos, totalmente seca e sem substâncias oleosas.
- Não trate a mesma área da pele mais de uma vez durante uma sessão. Isso não melhora a eficácia do tratamento e aumenta o risco de reações dermatológicas.
- O Lumea nunca deve ser doloroso. Caso você sinta desconforto, reduza o ajuste de intensidade da luz.

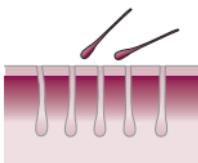
Campos eletromagnéticos

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

Como a tecnologia de luz intensa pulsada funciona



Com a tecnologia IPL, pulsos de luz suaves são aplicados à pele e absorvidos pela raiz do cabelo. Quanto mais escuro for o pelo, mais bem absorvidos serão os pulsos de luz.



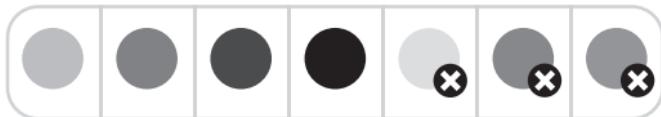
Os pulsos de luz estimulam o folículo do pelo a entrar em uma fase de repouso. Como resultado, os pelos caem naturalmente e inibe-se o crescimento de novos pelos, deixando sua pele continuamente suave.

O ciclo de crescimento dos pelos consiste em fases diferentes. A tecnologia IPL só será efetiva quando o pelo estiver em sua fase de crescimento. Not all hairs are in the growing phase at the same time. É por isso que recomendamos uma programação de tratamento de 8 semanas, seguida por retoques para garantir que todos os pelos sejam efetivamente tratados na fase de crescimento.

Nota: O tratamento com o Lumea não será eficaz se você tiver pelos loiros, grisalhos, ruivos ou brancos, pois os pelos claros não absorvem luz suficiente. Abaixo, você pode ver as cores de pelos para os quais o Lumea é adequado e efetivo.

Cor dos pelos corporais adequados

Nota: Para confirmar se a cor do seus pelos corporais permite o uso do dispositivo, consulte a tabela de cor dos pelos com o número 3 no encarte.



O que esperar

Imediatamente após o primeiro tratamento

Após o primeiro tratamento, pode demorar de uma a duas semanas para que os pelos caiam. Nas primeiras semanas após os tratamentos iniciais, você ainda verá alguns pelos

crescendo. Provavelmente são pelos que não estavam em fase de crescimento durante os primeiros tratamentos.

Após 2 a 3 tratamentos

Após 2 a 3 tratamentos, você deverá ver uma redução perceptível no crescimento dos pelos. Entretanto, para tratar todos os pelos efetivamente, é importante continuar o tratamento de acordo com a programação recomendada de tratamento.

Após 4 a 5 tratamentos

Após 4 a 5 tratamentos, você deverá ver uma redução significativa no crescimento dos pelos nas áreas tratadas com o Lumea. Uma redução da densidade do pelo também deverá ser visível. Continue o tratamento com retoques frequentes (a cada 4 semanas) para manter o resultado.

Recomendações sobre bronzeamento

Bronzeamento com luz natural ou artificial



Expor intencionalmente sua pele à luz natural ou artificial com o objetivo de bronzeamento influencia a sensibilidade e a cor da sua pele. Portanto, as informações a seguir são importantes:

- Após cada tratamento, aguarde pelo menos 48 horas antes de se bronzejar. Mesmo após 48 horas, verifique se a pele tratada não mostra mais qualquer vermelhidão causada pelo tratamento.
- No caso de exposição da pele ao sol (sem bronzeamento intencional) nas 48 horas após o tratamento, use bloqueador solar com FPS 50 ou superior nas áreas tratadas. Depois desse período, você pode usar bloqueador solar com FPS 30 ou superior por duas semanas.

- Após o bronzeamento, aguarde pelo menos 2 semanas antes de usar o Lumea.
- Após um bronzeamento recente, execute um teste de pele para determinar o ajuste adequado de intensidade de luz. Para obter mais instruções, consulte o capítulo 'Teste de pele'.
- Não use o Lumea em áreas do corpo queimadas pelo sol.

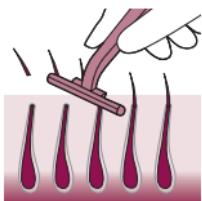
Nota: A exposição ocasional e indireta ao sol não se qualifica como bronzeamento.

Bronzeamento com cremes

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

Antes de usar seu Lumea

Pré-tratamento da sua pele



Antes de usar o Lumea, você deve pré-tratar a pele ao remover os pelos da superfície. Isso permite que a luz seja absorvida pelas partes do pelo abaixo da superfície da pele, de forma a garantir um tratamento eficiente. Você pode raspar, aparar, depilar ou depilar com cera. Não use cremes depilatórios, pois os elementos químicos podem causar reações na pele.



Caso você escolha a depilação com cera, aguarde 24 horas antes de usar o Lumea para permitir que sua pele descanse. Recomendamos que você tome banho antes do tratamento para garantir que todos os possíveis resíduos de cera tenham sido removidos da sua pele.

- 1 Faça o pré-tratamento da áreas que pretende tratar com o Lumea.

- 2 Limpe sua pele e garanta que ela esteja sem pelos, totalmente seca e sem substâncias oleosas.

Nota: Se a depilação causar irritação na pele, aconselhamos que você não use o dispositivo até que o problema seja resolvido.

Teste de pele

Quando você usar o Lumea pela primeira vez ou após um bronzeamento recente, execute um teste de pele em cada área a ser tratada. The skin test is necessary to check your skin's reaction to the treatment and to determine the correct light intensity setting for each body area.

- 1 Escolha uma área próxima à área em que você deseja realizar o tratamento.

Nota: Não use o dispositivo em áreas difíceis ou sensíveis (tornozelos e áreas com ossos mais expostos).

- 2 Ligue o dispositivo. Selecione o ajuste 1.
- 3 Posicione o dispositivo em um ângulo de 90° sobre a pele para que o sistema de segurança integrado esteja em contato com sua pele.

O sistema de segurança integrado impede a emissão não intencional de flashes sem contato com a pele.

- 4 Pressione o botão de emissão de pulso para emitir um flash.
- 5 Deslize o dispositivo sobre a pele para a próxima área a ser tratada.
- 6 Aumente o ajuste em um nível, aplique um flash e deslize o dispositivo até a próxima área. Repita isso para todos os níveis na faixa recomendada para seu tipo de pele.

- 7 Após o teste de pele, aguarde 24 horas e verifique se sua pele apresenta alguma reação. Se sua pele apresentar reações, escolha o ajuste mais alto que não resultou em qualquer reação da pele para uso subsequente.

Utilização do seu Philips Lumea

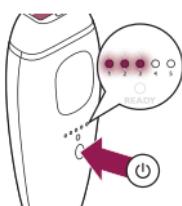
Sensor de tom de pele

Para segurança extra, o sensor integrado de tom de pele mede o tom da pele e o início de cada sessão e, às vezes, durante a sessão. If it detects a skin tone that is too dark for treatment with Lumea, the 'ready to flash' light starts blinking orange and the device automatically disables to prevent you from developing skin reactions. Isso significa que ele não emite pulsos ao pressionar o botão de emissão de pulso.

Seleção da intensidade da luz correta

O Lumea oferece cinco níveis diferentes de intensidade de luz e recomenda o ajuste adequado com base no seu tom de pele. Você sempre poderá alterar a intensidade de luz para um nível confortável.

- 1 Pressione o botão liga/desliga para ligar o dispositivo.
- 2 Selecione a configuração desejada de intensidade da luz.



O Lumea permite que você selecione a intensidade de luz que achar mais conveniente. Para ajustar a configuração de intensidade de luz, pressione o botão liga/desliga uma ou mais vezes até que tenha alcançado a configuração desejada. O nível de luz indicadora de intensidade correspondente se acenderá em verde. Você pode

mudar as configurações a qualquer momento.

- Os modelos mais avançados (BRI862/BRI863/BRI864) têm um recurso de recomendação de ajuste chamado sensor SmartSkin. O sensor recomenda o melhor ajuste para seu tom de pele a qualquer momento.
- A recomendação de ajuste inicia automaticamente, indicada pelas luzes de configuração movendo-se da esquerda para a direita.
 - Pressione o dispositivo em sua pele para receber uma recomendação sobre a intensidade de luz.
 - Depois que o dispositivo analisar sua pele, o nível de intensidade sugerido piscará na cor verde para indicar quais intensidades você pode usar com base no seu tom de pele.
 - Pressione o botão liga/desliga novamente para confirmar que você deseja usar o ajuste sugerido e iniciar o uso do dispositivo.

O Philips Lumea usará automaticamente a intensidade sugerida mais alta, indicada por uma luz verde contínua.

- 3.** O Lumea nunca deve ser doloroso. Caso você sinta desconforto, reduza o ajuste de intensidade da luz.



Nota: Para ajustar a configuração de intensidade da luz manualmente, pressione o botão liga/desliga até que tenha alcançado a configuração desejada. O nível de luz indicadora de intensidade correspondente se acenderá em verde.

Nota: O dispositivo é automaticamente desativado quando o tom de pele estiver

escuro demais, para evitar o desenvolvimento de reações cutâneas. A luz indicadora de que o pulso está pronto para ser emitido piscará na cor laranja para indicar que seu tom de pele está muito escuro.

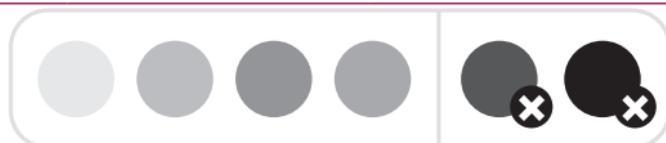
4. Após mudar para outra área do corpo ou um bronzeamento recente, execute um teste de pele para determinar o ajuste correto de intensidade de luz.

Com os modelos mais avançados (BRI862/BRI863/BRI864), você pode reativar o recurso de recomendação de ajuste a qualquer momento: Desligue o dispositivo e ligue-o novamente.

Nota: Uma vez que o tom de pele de áreas diferentes do corpo pode mudar, é preciso selecionar a configuração correta para cada área separadamente. O Philips Lumea não seleciona a configuração correta automaticamente.

Tipo de pele	Tom de pele	Ajuste de intensidade da luz
I	Branca: você sempre se queima e nunca fica com bronzeado.	4/5
II	Morena muito clara: você se queima facilmente e fica com um bronzeado bem discreto.	4/5
III	Morena clara: você se queima facilmente e fica com um bronzeado gradual até uma pele morena clara.	3/4

IV	Morena média: você raramente se queima e se bronzeia facilmente.	1/2/3
V	Morena escura: você se queima raramente e se bronzeia muito facilmente.	Você não pode usar o dispositivo
VI	Negra: você raramente ou nunca se queima e adquire um bronzeado bem escuro.	Você não pode usar o dispositivo



Nota: Para confirmar se o seu tipo de pele permite o uso do dispositivo, consulte a tabela de tons de pele com o número 2 no encarte.

Observação: Sua pele pode reagir de diversas formas em diferentes situações/dias por vários motivos.

Manipulação do dispositivo

- 1 Antes do uso, limpe a janela de saída de luz.
- 2 Conecte o adaptador à tomada da parede.
- 3 Ligue o dispositivo e selecione a intensidade da luz correta para o seu tom de pele. Para selecionar o tom de pele adequado, consulte o capítulo: 'Seleção da intensidade da luz correta'.
- 4 Posicione o dispositivo em um ângulo de 90° sobre a pele para que o sistema de segurança integrado esteja em contato com sua pele.

O sistema de segurança integrado impede a emissão não intencional de flashes sem contato com a pele.

- 5 Pressione o dispositivo com firmeza em sua pele para garantir o contato adequado com a pele. A luz 'pronto para uso' acende em verde para indicar que você pode prosseguir com o tratamento.

Nota: Quando a luz indicadora de que o pulso está pronto para ser emitido começa a piscar na cor laranja, sua pele não está adequada para tratamento. Neste caso, o dispositivo é automaticamente desativado. Você pode tentar usar o dispositivo em outras áreas com um tom de pele mais claro.

Nota: Se a luz indicadora de que o feixe está pronto para ser emitido não acender em verde, o dispositivo não está completamente em contato com sua pele.

DICA: Se você usar o Lumea na virilha e quiser deixar algum pelo, verifique se o sensor de tom de pele não foi colocado sobre os pelos restantes durante o tratamento, pois isso pode fazer o dispositivo bloquear.

- 6 Pressione o botão de emissão de pulso para emitir um flash. O dispositivo emite um som leve de estouro. Você deve ter uma sensação de calor por causa do flash.

Nota: A luz dispersa produzida pelo dispositivo é inofensiva para seus olhos. Não é necessário colocar óculos durante o uso. Use o dispositivo em uma sala bem iluminada para que a luz seja menos brilhante para seus olhos.

- 7 Posicione-o na próxima área a ser tratada. Após cada flash de luz, demorará entre 1 a 3 segundos até o dispositivo estar pronto para emitir outro flash. Você poderá liberar um flash quando a luz 'pronto para uso' acender em verde.
- 8 Para garantir o tratamento de todas as áreas, libere os flashes próximos uns aos outros. A luz eficiente só sai da janela de saída de luz. Parte do dispositivo que está em contato com sua pele é levemente maior, portanto deve haver uma certa sobreposição. No entanto, libere o flash na mesma área somente uma vez.



Nota: Não use lápis ou caneta para marcar as áreas a serem tratadas, pois isso pode causar efeitos colaterais em sua pele.

Nota: Aplicar o tratamento na mesma área duas vezes não torna o tratamento mais eficaz e aumenta o risco de reações dermatológicas.

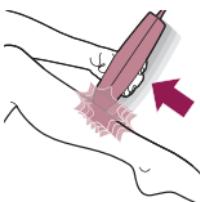
- 9 Ao terminar o tratamento, pressione e segure o botão liga/desliga durante 2 segundos e desligue o dispositivo. Retire o adaptador da tomada.

Dois modos de tratamento: Stamp & Flash e Slide & Flash

Seu Philips Lumea tem dois modos de tratamento para um uso mais conveniente em áreas do corpo diferentes:



- O modo Stamp & Flash é ideal para tratar áreas pequenas ou curvas, como joelhos e axilas. Basta pressionar e soltar o botão de emissão de pulso para emitir um único flash.



- O modo Slide & Flash oferece um uso conveniente em áreas maiores, como as pernas. Mantenha o botão de emissão de pulso pressionado ao deslizar o dispositivo sobre a pele para liberar vários pulsos seguidos.

Nota: O dispositivo libera flashes em intervalos de aproximadamente 1 a 3 segundos.

Programação de tratamento recomendada

Fase inicial

Para os 4 a 5 primeiros tratamentos, aconselhamos que você use o Philips Lumea uma vez a cada duas semanas para garantir que todos os pelos sejam tratados.



Nota: Substituir um dos tratamentos com IPL por outro método de remoção de pelos (depilação com cera, depilador, etc.) não ajudará a alcançar a redução dos pelos desejada.

Fase de retoque

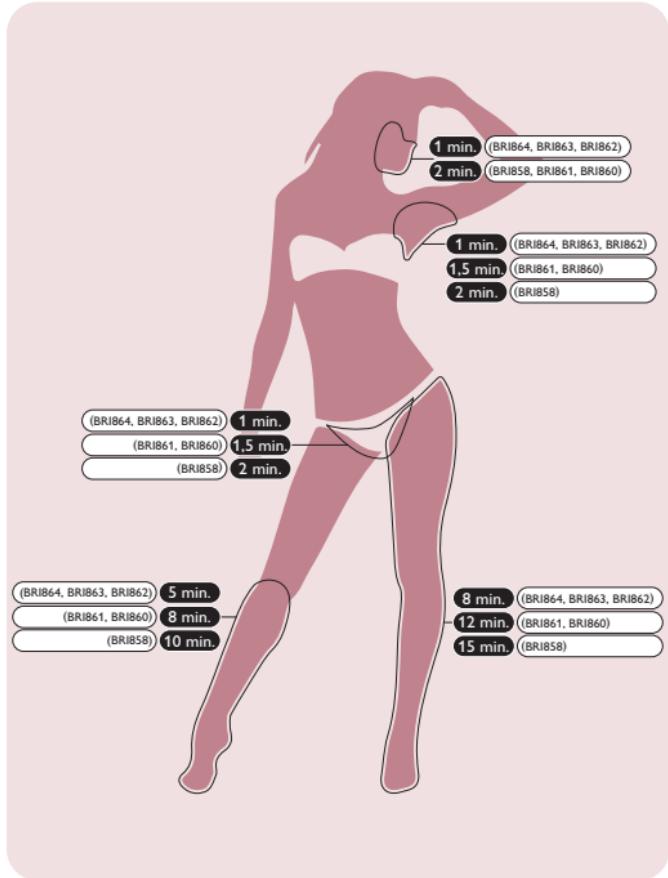
Após a fase de tratamento inicial (4 a 5 tratamentos), recomendamos retoques a cada 4 semanas, quando você vir os pelos crescerem novamente. Isso é feito para manter os resultados e para que você tenha uma pele suave por meses. O tempo entre tratamentos pode variar com base no novo crescimento dos pelos individuais e nas áreas do corpo diferentes.



Dica: Você pode anotar o cronograma de tratamento em sua agenda como um lembrete e assim não se esquecer deles.

Nota: Usar o dispositivo com mais frequência não aumenta a eficácia.

Tempo de tratamento por área



Nota: Este dispositivo só pode ser utilizado abaixo das maçãs do rosto.

Após o uso

Reações dermatológicas comuns

Sua pele pode apresentar uma leve vermelhidão e/ou

formigamento ou ficar quente. Essa reação é totalmente inofensiva e desaparece rapidamente.

Podem ocorrer ressecamento e coceira na pele devido à lâmina ou à combinação do uso da lâmina e o tratamento à base de luz. Você pode esfriar a área com uma bolsa de gelo ou pano úmido. If dryness persists, you can apply a non-scented moisturizer on the treated area.

Efeitos colaterais raros

- Queimaduras, vermelhidão excessiva (por exemplo, ao redor dos folículos capilares) e inchaço: essas reações ocorrem raramente. Isso é resultado do uso de uma intensidade de luz muito alta para o tom da pele. Se essas reações não desaparecerem em três dias, recomendamos que você consulte um médico. Aguarde pelo próximo tratamento até que a pele esteja completamente curada e certifique-se de usar uma intensidade mais baixa.
- Descoloração da pele: isso acontece muito raramente. A descoloração da pele é identificada com uma parte mais escura (hiperpigmentação) ou mais clara (hipopigmentação) que a área ao seu redor. Isso é resultado do uso de uma intensidade de luz muito alta para o tom de pele. Se a descoloração não desaparecer em duas semanas, recomendamos que consulte um médico. Não trate áreas descoloridas até que a descoloração desapareça e a pele volte ao tom normal.

- A infecção da pele é muito rara, mas é um possível risco em seguida a uma (micro)ferida, uma queimadura, uma irritação, etc.
- Aquecimento da epiderme (uma área amarronzada nitidamente definida que geralmente ocorre com tons mais escuros de pele e não vem acompanhada de ressecamento): Essa reação acontece muito raramente. Se essa reação não desaparecer em uma semana, recomendamos que consulte um médico. Aguarde pelo próximo tratamento até que a pele esteja completamente curada e certifique-se de usar uma intensidade mais baixa.
- Empolamento (parecem pequenas bolhas na superfície da pele): isso acontece muito raramente. Se essa reação não desaparecer em um mês ou quando a pele for desinfetada, recomendamos que consulte um médico. Aguarde pelo próximo tratamento até que a pele esteja completamente curada e certifique-se de usar uma intensidade mais baixa.

- Cicatrizes: geralmente é o efeito secundário de uma queimadura, que pode levar mais de um mês para sarar.
- Foliculite (inchaço ao redor dos folículos capilares combinada com a formação de pústula: essa reação ocorre muito raramente e é resultado da penetração de bactérias na pele lesionada. Se essa reação ocorrer, recomendamos que consulte um médico já que a foliculite pode precisar de pomada antibiótica.
- Dor excessiva: pode ocorrer durante ou após o tratamento caso você tenha usado o dispositivo na pele que não esteja depilada, em uma intensidade de luz alta demais para seu tom de pele, na mesma área mais de uma vez ou em feridas abertas, inflamações, infecções, tatuagens, queimaduras, etc.

Pós-tratamento

Após o uso, é seguro aplicar loções, cremes, desodorantes, hidratantes ou cosméticos nas áreas tratadas. Se você apresentar irritação ou vermelhidão após o tratamento, aguarde até o total desaparecimento antes de aplicar qualquer produto em sua pele. Se você apresentar irritação na pele após a aplicação de um produto, lave-a com água.

Nota: Ao seguir todas as instruções, ainda é possível ocorrerem reações cutâneas. Nesse caso, pare de usar o dispositivo e entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente do seu país.

Limpeza e armazenamento



- 1 Após o uso, desligue o dispositivo, desconecte-o da tomada e deixe-o esfriar.
- 2 Umedeça o pano macio com algumas gotas de água e use-o para limpar as seguintes peças:
 - janela de saída de luz incluindo os refletores na lateral
 - o sensor de tom de pele
- 3 Guarde o dispositivo em um local seco e livre de poeira em uma temperatura entre -25 °C e 75 °C, com humidade no ambiente de armazenamento de até 75%.

Garantia e suporte

Caso você precise obter informações ou suporte, visite o site www.philips.com/support ou leia o folheto de garantia internacional.

Reciclagem



- Este símbolo significa que o produto não deve ser descartado com o lixo doméstico convencional (2012/19/EU).
- Siga a regulamentação do seu país para a coleta seletiva de produtos elétricos e eletrônicos. O descarte correto ajuda a prevenir consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.

Especificações técnicas

**BRI864, BRI863, BRI862,
BRI861, BRI860, BRI858**

Tensão nominal	100 V – 240 V
Frequência nominal	50 Hz – 60 Hz
Potência nominal	1 A
Proteção contra choque elétrico	Classe II
Avaliação das proteções	IP 30 (EN 60529)
Condições de funcionamento	Temperatura: 5 °C a 35 °C Umidade relativa: 15% a 75%
Especro	>530 nm
Variação máxima de emissão de luz sobre a área de tratamento	<20%
Pressão de funcionamento	700 hPa a 1.060 hPa
Altitude	Máximo de 3.000 m
Duração do pulso	0,8 +/- 0,2 mSegundos
Duração do trem de pulso	Pulso único
Intervalo de pulso	0,9-1,9 s (BRI863/BRI863/BRI864) 1-3-2,9 s (BRI860/BRI861) 1,5-3,5 s (BRI858)
Energia óptica máxima	5,7 - 12,8 J

Resolução de problemas

Este capítulo resume os problemas mais comuns que podem ser encontrados durante a utilização do dispositivo. Caso você não consiga solucionar o problema com as informações abaixo, acesse 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 dispositivo/adaptador aquece durante o uso.	Isso é comum.	Nenhuma ação é necessária.
Ao colocar o dispositivo na pele, ele não emite o pulso de luz. A luz indicadora de que o pulso está pronto para ser emitido pisca na cor laranja.	Seu tom de pele na área a ser tratada é escuro demais.	Trate com o Lumea outras áreas do corpo cujo tom de pele seja mais claro.
A luz indicadora de que o pulso está pronto para ser emitido pisca na cor laranja e as cinco luzes de intensidade também piscam.	O dispositivo deve ser reiniciado.	Para reiniciar o dispositivo, remova o plugue da tomada e aguarde por 30 minutos para que o dispositivo esfrie. O dispositivo deve voltar a funcionar normalmente. Caso não volte a funcionar, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente do seu país.
A luz 'pronto para uso' não acende em verde.	O dispositivo não está totalmente em contato com sua pele.	Posicione o dispositivo em um ângulo de 90 graus sobre a pele para que o sistema de segurança integrado esteja em contato com sua pele.

Problema	Possível causa	Solução
O dispositivo produz um odor estranho.	A janela de saída de luz ou o sensor de tom da pele estão sujos.	Limpe a janela de saída de luz e o sensor de tom da pele com cuidado.
	Você não removeu corretamente os pelos da área a ser tratada. Esses pelos podem se queimar e causar o odor.	Antes de usar o Lumea, faça um pré-tratamento em sua pele.
A pele fica mais sensível que o normal durante o tratamento. Sinto desconforto quando uso o dispositivo.	O ajuste da intensidade de luz usada está muito alto.	Veja se você selecionou o ajuste correto de intensidade da luz. Se necessário, selecione uma configuração mais baixa.
	Você não removeu os pelos das áreas a serem tratadas.	Antes de usar o Lumea, faça um pré-tratamento em sua pele.
O filtro UV da janela de saída de luz está quebrado.		Se o filtro UV estiver quebrado, não use mais o dispositivo. Entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente, um representante ou uma assistência técnica Philips.
Você realizou o tratamento em uma área em que o dispositivo não pode ser usado.		Nunca use o dispositivo nas seguintes áreas: parte interna dos lábios vaginais, ânus, mamilos, areolas, lábios, pintas, sardas, tatuagens, piercings, parte interna das narinas e orelhas, ao redor dos olhos e próximo às sobrancelhas. Os homens não devem usá-lo no rosto, no pescoço nem no escroto.

Problema	Possível causa	Solução
A reação dermatológica após o tratamento está durando mais que o normal.	Você usou um ajuste de intensidade de luz alto demais.	Selecione uma intensidade de luz mais baixa da próxima vez. Veja o capítulo "Utilização do seu Philips Lumea", seção "Seleção da intensidade da luz correta".
Os resultados do tratamento não são satisfatórios.	Você usou um ajuste de intensidade de luz baixo demais.	Selecione uma intensidade de luz mais alta da próxima vez.
	Você não aplicou o feixe ao lado de uma área já tratada antes.	Você deve liberar os pulsos próximos uns aos outros e deve haver uma certa sobreposição entre os pulsos.
	O dispositivo não é eficiente para a cor dos seus pelos corporais.	Se você tiver pelos loiros claros, grisalhos, ruivos ou brancos, o tratamento não será eficaz.
	Você não usa o dispositivo com tanta frequência conforme recomendado.	Para remover todos os pelos com sucesso, aconselhamos você a seguir o cronograma de tratamento recomendado. Você pode reduzir o tempo entre tratamentos, mas não trate com frequência superior a uma vez a cada duas semanas.
	Você reage com mais lentidão ao tratamento com IPL.	Continue a usar o dispositivo por pelo menos 6 meses, pois o crescimento de pelos pode diminuir durante esse período.

İçerik

Hoş geldiniz	192
Genel bilgiler (Şek. 1)	193
Kimler Lumea'yı kullanmamalıdır? Kullanılmaması gereken durumlar	194
Genel koşullar	194
İlaç Kullanımı/Geçmiş	194
Patolojiler / Rahatsızlıklar	196
Cilt durumu	197
Konum/alanlar	198
Önemli	199
Tehlike	199
Uyarı	199
Cihazın zarar görmesini önlemek için aşağıdakilere özen gösterin:	202
Dikkat	203
Elektromanyetik alanlar (EMF)	205
Yoğun Işık Atımı teknolojisi nasıl etki eder	205
Suitable body hair colors	206
Uygulamadan beklenebilecekler	206
İlk kullanımdan hemen sonra	206
2-3 uygulamadan sonra	207
4-5 uygulamadan sonra	207
Bronzlaşma önerisi	207
Doğal veya yapay güneş ışığıyla bronzlaşma	207
Krem kullanarak bronzlaşma	208
Lumea'yı kullanmadan önce	208
Cildinizde ön hazırlık	208
Cilt testi	209
Philips Lumea Kullanımı	210
Cilt rengi sensörü	210
Doğu ışık yoğunluğunun seçilmesi	210
Cihazın kullanımı	213

İki uygulama modu: Bastır ve Işık Gönder / Kaydır ve Işık Gönder	214
Önerilen tedavi programı	215
Başlangıç aşaması	215
Rötuş aşaması	215
Her bölge için uygulama süresi	216
Kullanım sonrası	216
Sık görülen cilt reaksiyonları	216
Nadir görülen yan etkiler	217
Uygulama sonrası bakım	220
Temizlik ve saklama	220
Garanti ve destek	221
Geri dönüşüm	221
Teknik özellikler	221
Sorun giderme	222

Hoş geldiniz

Lumea'nın güzellik dünyasına hoş geldiniz! İpeksi ve pürüzsüz bir cilde kavuşmanıza sadece birkaç hafta var.

Philips Lumea, tüy uzamasını sürekli olarak engellemeye kullanılan en etkili yöntem olarak bilinen Yoğun Işık Atımı (IPL) teknolojisini kullanır. Cilt uzmanlarıyla sıkı bir iş birliği yaparak, önceleri profesyonel güzellik salonlarında kullanılan bu ışık tabanlı teknolojiyi, evinizde de kolay ve verimli olarak yararlanabileceğiniz şekilde uyarladık.

Philips Lumea, nazik bir şekilde çalışır ve size rahat edebileceğiniz uygunluk ve etkinlikteki farklı ışık yoğunluklarında kullanım olağlığı sunar.

İstenmeyen tüyler artık nihayet tarihe karışıyor. İstenmeyen tüylerden kurtulmanın, her gün mükemmel görünmenin ve hissetmenin keyfini çıkarın.

Philips'in sunduğu destekten tam olarak yararlanmak için ürününüzü **www.philips.com/welcome** adresinden kaydettirin. Daha fazla bilgi için lütfen **www.philips.com/lumea** adresine gidin ve uzmanların tavsiyeleri bölümünü, ders videolarını ve SSS bölümünü bularak Lumea'dan en iyi şekilde faydalanan.



Not: Bu talimatları daima ürününüzle birlikte saklayın.

Genel bilgiler (Şek. 1)

- 1 Entegre UV filtreli ışık penceresi
- 2 Entegre güvenlik sistemi
- 3 Cilt rengi sensörü
- 4 Işık atımı düğmesi
- 5 Işık yoğunluğu (1- 5)
- 6 'Işık atımına hazır' ışığı
- 7 Açıma/kapama düğmesi
- 8 Adaptör

Kimler Lumea'yı kullanmamalıdır?

Kullanılmaması gereken durumlar

Genel koşullar

- Cildiniz, cilt tipi V veya VI sınıfına giriyorsa (Nadiren güneş yanığı oluyor ya da hiç olmuyorsanız, çok koyu tenliyseñiz) cihazı kesinlikle kullanmayın. Bu durumda, hiperpigmentasyon ve hipopigmentasyon, şiddetli kızarıklık veya yanıklar gibi cilt reaksiyonları gösterme riskiniz çok yüksektir.

Not: Cilt tipinizin cihazın kullanımı için uygun olup olmadığını kontrol etmek için katlanmış sayfadaki 2 numaralı cilt tonu tablosuna bakın.



- Cihaz hamile ve emziren kadınlarda test edilmediğinden, hamileyseñiz veya çocuk emziriyorsanız cihazı kesinlikle kullanmayın.
- Kalp pili, nörostimülatör, insülin pompası gibi aktif bir implantınız varsa cihazı kesinlikle kullanmayın.

İlaç Kullanımı/Geçmiş

Aşağıdaki ilaçlardan herhangi birini kullanıyorsanız cihazı kesinlikle kullanmayın:

- Alfa-Hidroksi Asitler (AHA), Beta-Hidroksi Asitler (BHA), topikal isotretinoïn ve azelaïk acide avec la thérapie de la peau que vous avez vu ou au cours de la dernière semaine.
- Au cours des dernières 6 mois isotretinoïn Accutane ou Roaccutane dans n'importe quelle forme que vous avez utilisé. La thérapie de la peau peut être plus sensible aux marques, aux lésions et à la rougeur.
- Exposition à la lumière sensible à la lumière peuvent provoquer des réactions allergiques et photoallergiques. Si vous utilisez un appareil pour éviter la lumière du soleil lorsque cela est nécessaire.
- Avant la thérapie, au moins une semaine de nettoyage quotidien, une utilisation importante d'aspirine et d'antécédents de maladie cardiaque.

Cihazı aşağıdaki durumlarda asla kullanmayın:

- Son 3 ay içinde radyasyon terapisi veya kemoterapi gördüğünüz.
- Cildin ısuya duyarlığını azaltan ağrı kesiciler kullanıyorsanız.

- Bağılıklık sistemini baskılanan ilaçlar alıyorsanız.
- Son 3 hafta içinde uygulama yapılacak bölgelerden ameliyat olduysanız.

Patolojiler / Rahatsızlıklar

Cihazı aşağıdaki durumlarda asla kullanmayın:

- Diyabet veya başka sistemik ya da metabolik hastalığınız varsa.
- Konjestif kalp hastalığınız varsa.
- Polimorföz ışık eripsiyonu (PMLE), solar ürtiker, porfiri gibi ışığa duyarlılık ile ilgili bir hastalığınız varsa.
- Keloid yarası formasyonu veya yaranın zor iyileşmesi gibi kolajen bozukluk geçmişiniz varsa.
- Çakan ışığa duyarlı epilepsi hastalığınız varsa.
- Cildiniz ışığa duyarlısa ve kolaylıkla döküntü veya alerjik reaksiyon gösteriyorsa.
- Aktif cilt kanseri gibi bir cilt hastalığınız varsa, cilt kanseri geçirdiyseniz veya uygulama yapılacak bölgelerden herhangi birinde lokal kanser geçmişiniz varsa.

- Uygulama yapılacak herhangi bir bölgede varisli damar ya da damar ektazi benzeri bir damar hastalığı geçirdiyseniz.
- Herhangi bir pihtlaşma bozukluğunuz varsa.
- Bağılıklık sistemini baskılanan bir hastalık (HIV enfeksiyonu ve AIDS de dahil olmak üzere) geçirdiyseniz.

Cilt durumu

Cihazı aşağıdaki durumlarda asla kullanmayın:

- Uygulama yapılacak bölgelerde enfeksiyon, egzama, yanık, kıl folikülü iltihabı, açık yaralar, sıırıklar, herpes simpleks (uçuk), yara veya lezyon ve hematomlar varsa.
- Tahriş olmuş (kızarık veya kesik), güneş yanığı olan, yeni veya aşırı bronzlaşmış ciltlerde.
- Şu alanlarda: Benlerde, çillerde, geniş damarlarda, koyu pigmentli bölgelerde, yaralarda ve cilt bozukluklarında doktorlara danışmadan kullanmayın. Bu durum, ciltte yanıklara veya renk değişimine yol açabilir; bu da, ciltle ilgili hastalıkların teşhisini zorlaştırabilir.
- Şu alanlarda: Sigil, dövme veya kalıcı makyaj üzerinde.

Konum/alanlar

Cihazı şu bölgelerde kesinlikle kullanmayın:



- Göz çevresi ve kaşların üzerinde ve çevresinde.
- Dudaklar, meme uçları, meme ucu çevresi, labia minora, vajina, anüste ve burun delikleri ve kulakların iç kısmında.
- Erkekler, sakal bölgesi de dahil olmak üzere yüz ve boyun bölgelerinde ve genital bölgenin tamamında cihazı kullanmamalıdır.
- Uzun süre kalıcı deodorant kullandığınız bölgelerde. Bu durum, cilt reaksiyonlarına neden olabilir.
- Silikon implantlar, kalp pili, cilt altı enjeksiyon portu (örneğin bir insülin dispenseri) veya piercing gibi yapay öğelerin üzerinde veya çevresinde.

Not: Bu liste tüm olasılıkları kapsayıcı nitelikte değildir. Cihazı kullanıp kullanamayacağınızdan emin değilseniz, doktorunuza danışmanızı öneririz.

Önemli

Tehlike



- Cihazı ve adaptörü kuru olarak saklayın.
- Cihaz bozulursa, elektrik çarpmasından kaçınmak için cihazın içindeki parçalara dokunmayın.
- Su ve elektrik tehlikeli bir kombinasyon oluşturur. Bu cihazı ıslak ortamlarda (örn. dolu küvetin, duşta akan suyun veya dolu yüzme havuzunun yakınında) kullanmayın.

Uyarı

- Bu cihaz, fiziksel, motor veya zihinsel becerileri gelişmemiş kişiler tarafından (çocuklar da dahil), kendilerinden sorumlu kişilerin nezareti veya talimatları dışında kullanılmamalıdır.
- Küçük çocukların cihazla oynamaları engellenmelidir.

- Cihaz, 15 yaşından küçük çocukların kullanması için tasarlanmamıştır. 15-18 yaş arası gençler, ebeveynlerinin veya ebeveyn görevindeki kimselerin izni ve/veya yardımıyla cihazı kullanabilir. 18 yaşındaki ve daha büyük yaştaki yetişkinler cihazı özgürce kullanabilir.
- Cihazı kullanmadan önce her zaman kontrol edin. Cihaz veya adaptör zarar görmüşse kullanmayın.
- UV滤resi veya ışık penceresi kırılmışsa, cihazı kullanmayın.
- Tehlikeli bir durum oluşturacağından dolayı, adaptörün veya kablosunun herhangi bir parçasında değişiklik yapmayın veya herhangi bir parçayı kesmeyin.
- Uygulama yapılacak bölgeleri işaretlemek için kurşun veya tükenmez kalem kullanmayınız. Bu işlem cildinizde yanıklara neden olabilir.

- Koyu renkli bir cilde sahipseniz, açık renkli bir bölgeye yaptığınız uygulamadan hemen sonra daha koyu renkli bir bölgeye uygulama yaptığınız durumlarda dikkatli olun. Cilt rengi sensörü daha koyu renkli vücut bölgesindeki uygulamayı hemen engelleyemeyebilir.
- Yoğun darbeli ışık kaynakları ile tüy alma işlemi bazı kişilerde tüy uzamasında artışa neden olabilir. Mevcut verilere göre, bu sorun konusunda en yüksek risk grupları yüz ve boyun uygulaması yapılan Akdeniz, Ortadoğu ve Güney Asya kökenli kadınlardır.
- Işık çıkış penceresi kullanımından sonra çok fazla ısınabilir. Işık çıkış penceresinin iç kısmına soğumadan dokunmayın.

Not: Son kullanımdan bu yana bir cilt tonu değişikliği fark ederseniz (örn. bronzlaşma sebebiyle), bir cilt testi yapmanızı ve bir sonraki uygulamadan önce 30 dakika beklemenizi tavsiye ediyoruz.

Cihazın zarar görmesini önlemek için aşağıdakilere özen gösterin:

- Cihazın havalandırma yuvalarındaki hava akışının herhangi bir nesne tarafından engellenmediğinden emin olun.
- Cihazı kuvvetli darbelerden koruyun, sallamayın veya düşürmeyin.
- Cihazı çok soğuk bir ortamdan çok sıcak bir ortama veya çok sıcak bir ortamdan çok soğuk bir ortama taşırsanız, kullanmadan önce yaklaşık 3 kadar saat bekleyin.
- Cihazı toz içermeyen ve kuru bir yerde saklayın.
- Cihazı kullanım sırasında 5°C'den düşük veya 35°C'den yüksek sıcaklığa maruz bırakmayın.
- Cihazın hasar görmesini önlemek için cihazı saatlerce doğrudan güneş ışığına veya UV ışığa maruz bırakmayın.

Dikkat

- Bu cihaz sadece elmacık kemiği altındaki bölgelerde bulunan istenmeyen vücut tüylerinin alınması için tasarlanmıştır. Diğer amaçlar için kullanılmamalıdır. Aksi takdirde, tehlikeli bir durumla karşılaşabilirsiniz. Erkekler, sakal bölgesi de dahil olmak üzere yüz ve boyun bölgelerinde ve genital bölgenin tamamında cihazı kullanmamalıdır.



- Bu cihaz yıkanamaz. Cihazı kesinlikle suya sokmayın ve musluk altında yıkamayın.
- Hijyenik nedenlerden dolayı, cihaz sadece bir kişi tarafından kullanılmalıdır.
- Cihazı yalnızca sizin cilt tipinize uygun ayarda kullanın. Cihazın önerilen ayardan daha yüksek bir ayarda kullanılması, cilt reaksiyonu ve yan etki tehlikesini arttırr.

- Cihazı temizlemek için kesinlikle basınçlı hava, ovalama bezleri, benzin veya aseton gibi aşındırıcı temizlik ürünlerini ya da zarar verici sıvılar kullanmayın.
- Cihazın ürettiği saçılıan ışık gözlerinize zarar vermez. Cihazı kullanırken flaşa doğrudan bakmayın. Kullanım sırasında koruyucu gözlük takmanız gerekmeyez. Işığın gözlerinizi daha az kamaştırması için cihazı iyi aydınlatılmış bir odada kullanın.
- Cihazı kontrol veya onarım için her zaman yetkili bir Philips servis merkezine gönderin. Kalifiye olmayan kişilerce onarım yapılması kullanıcı açısından çok riskli durumlara yol açabilir.
- Cihaz kesinlikle açık konumda bırakıp gitmeyin. Cihazı kullandıktan sonra mutlaka kapatın.
- ‘Kimler Lumea’yı kullanmamalıdır? Kullanılmaması gereken durumlar’ bölümünde bahsedilen koşullar sizin için geçerliyse cihazı kullanmayın.

- Doğal veya yapay güneş ışığıyla bronzlaşma, cildinizin hassasiyetini ve rengini etkileyebilir. Uygun ışık yoğunluğu ayarını belirlemek için bir cilt testi gerçekleştirin.
- Lumea'yı kullanmadan önce cildinizi temizleyin ve cildinizin tüylerden ve yağlı maddelerden arınmış ve tamamen kuru olduğundan emin olun.
- Aynı seans içinde cildinizin belirli bir bölgесine birden fazla uygulama gerçekleştirmeyin. Bu, tedavinin etkinliğini değil, cilt reaksiyonu riskini artırır.
- Lumea asla acı vermemelidir. Bir rahatsızlık hissederseniz, ışık yoğunluğu ayarını azaltın.

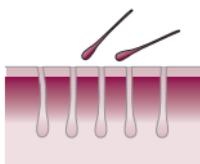
Elektromanyetik alanlar (EMF)

Bu Philips cihazı, elektromanyetik alanlara maruz kalmaya ilişkin geçerli tüm standartlara ve düzenlemelere uygundur.

Yoğun Işık Atımı teknolojisi nasıl etki eder



IPL teknolojisiyle, cilde nazik ışık atımları uygulanır ve kıl kökleri tarafından emilir. Tüyler ne kadar koyu renk olursa, ışık atımları o kadar iyi emilir.



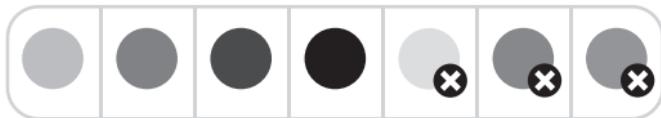
İşik atımı, tüy folikülünün dinlenme aşamasına geçmesini sağlar. Sonuç olarak, tüyler doğal yolla dökülür ve tüy uzaması engellenerek cildinizde sürekli ipeksi pürüzsüzlük sağlanmış olur.

Tüp büyümeye dönüsü, farklı aşamalardan oluşur. IPL teknolojisi, yalnızca tüp büyümeye aşamasındayken etkili olur. Tüm tüyler aynı anda büyümeye aşamasında olmamayı. Bu nedenle, tüm tüylerin büyümeye aşamasındayken verimli bir şekilde uygulamadan geçmesi için 8 haftalık bir uygulama süreci ve onu takiben rötuş yapılmasını öneriyoruz.

Not: Açık renkli tüyler yeterli miktarda ışık emmediği için, açık sarı, gri, kırmızı veya beyaz tüylere sahip kişilerde Lumea tedavisi etkili değildir. Aşağıda, Lumea'nın uygun ve etkili olabileceği tüp renklerini görebilirsiniz.

Suitable body hair colors

Note: Saç renginizin cihazın kullanımı için uygun olup olmadığını kontrol etmek için katlanmış sayfadaki 3 numaralı saç rengi tablosuna bakın.



Uygulamadan beklenebilecekler

İlk kullanımdan hemen sonra

İlk uygulamadan sonra, tüylerin dökülmesi 1-2 hafta sürebilir. Başlangıç uygulamalarını takip eden ilk haftalarda, hala bazı tüylerin uzadığını göreceksiniz. Bunlar, ilk uygulamaların yapıldığı sırada büyümeye aşamasında olmayan tüylerdir.

2-3 uygulamadan sonra

2-3 uygulamadan sonra, tüy uzamasında gözle görülür bir fark olacaktır. Ancak, tüm tüylerin etkili olarak uygulamadan geçmesi için, önerilen uygulama programına uygun olarak devam etmek önemlidir.

4-5 uygulamadan sonra

4-5 uygulamadan sonra, Lumea ile uygulama yaptığınız bölgelerdeki tüy uzamasında önemli ölçüde bir fark olacaktır. Tüy yoğunluğundaki azalma da gözle görülebilir. Sonucun kalıcı olmasını sağlamak için tedaviyi sık rötuşlar (her 4 haftada bir) yaparak uygulamaya devam edin.

Bronzlaşma önerisi

Doğal veya yapay güneş ışığıyla bronzlaşma



Bronzlaşmak amacıyla cildinizi isteyerek doğal veya yapay güneş ışığına maruz bırakmak cildinizin hassasiyetini ve rengini etkiler. Bu yüzden, aşağıdaki hususlar oldukça önemlidir:

- Her uygulamadan sonra, bronzlaşmadan önce en az 48 saat bekleyin. 48 saat dolduğunda da, cildinizde uygulamadan kaynaklı kırmızılık olmadığından emin olun.
- Cildiniz uygulamayı takip eden 48 saat içinde bronzlaşmak amacıyla olmasa dahi güneşe maruz kalacaksa, uygulama yaptığınız bölgelerde SPF 50+ güneş kremi kullanın. Bu süreden sonra iki hafta boyunca SPF 30+ güneş kremi kullanabilirsiniz.
- Bronzlaşmadan sonra Lumea kullanmak için en az 2 hafta bekleyin.
- Son bronzlaşmadan sonra, uygun ışık yoğunluğu ayarını belirlemek için bir cilt testi yapın. Talimatlar için 'Cilt testi' bölümüne bakın.

- Lumea'yi güneş yanığı olan bölgelerde kullanmayın.

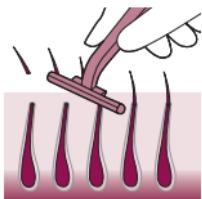
Not: Rastgele veya dolaylı olarak güneşe maruz kalmak, bronzlaşma sınıfına girmez.

Krem kullanarak bronzlaşma

Yapay bronzlaştırma losyonu kullandığınız, cihazı kullanmadan önce yapay bronzluğun tamamen geçmesini bekleyin.

Lumea'yı kullanmadan önce

Cildinizde ön hazırlık



Lumea'yı kullanmadan önce, cilt yüzeyindeki tüyleri temizleyerek cildinizde bir ön hazırlık yapmanız gereklidir. Böylece ışık, tüyün cilt yüzeyinin altında kalan kısımları tarafından emilebilir ve etkili bir uygulama gerçekleştirilmiş olur. Tüyü tıraşlayabilir, kısaltabilir, epilatör veya ağda ile alabilirsiniz. Kimyasallar cilt reaksiyonlarına neden olabileceğinden tüy dökücü kremleri kullanmayın.



Ağda yapmayı seçerseniz, cildinizi dinlendirmek için Lumea'yı kullanmadan önce 24 saat bekleyiniz. Cildinizin tüm ağda kalıntılarından arındırıldığından emin olmak için uygulamadan önce duşa girmenizi öneririz.

- 1 Lumea ile uygulama yapmak istediğiniz bölgelerde ön hazırlık yapın.
- 2 Cildinizi temizleyin ve tüylerden ve yağlı maddelerden arınıp tamamen kuru olduğundan emin olun.

Not: tıraş ciltte tahrişe neden oluyorsa, cihazı cilt tahrişi giderilene kadar kullanmamanızı öneririz.

Cilt testi

Lumea'yı ilk kez kullandığınızda veya yakın zamanda bronzlaştıysanız, uygulama yapılacak her bölgede bir cilt testi gerçekleştirin. Cildinizin tedaviye olan yanıtını kontrol etmek ve her vücut bölgesi için doğru ışık yoğunluğu ayarını belirlemek için cilt testi yapılması gereklidir.

- 1** Uygulama yapmayı düşündüğünüz bölgenin yakınında bir bölge seçin.
Not: cihazı zor veya hassas bölgelerde (ayak bileği ve kemikli bölge) denemeyin.
- 2** Cihazı açın. 1. ayarı seçtiğinizden emin olun.
- 3** Cihazı, entegre güvenlik sistemi cildinize temas edecek şekilde 90°lik bir açıyla cildinize yerleştirin.
Entegre güvenlik sistemi cilt teması olmadan istemsiz ışık gönderilmesini önler.
- 4** Işık göndermek için ışık atımı düğmesine basın.
- 5** Cihazı, uygulama yapılacak bir sonraki bölgeye doğru cildiniz üzerinde kaydırın.
- 6** Ayarı bir düzey artırıp ışık atımı yapın ve cihazı bir sonraki bölgeye kaydırın. Aynı işlemi tüm düzeylerde, cilt tipiniz için önerilen aralıktan çıkmadan deneyin.
- 7** Cilt testinden sonra, 24 saat bekleyin ve cildinizde herhangi bir reaksiyon olup olmadığını kontrol edin. Eğer cildiniz reaksiyon gösterirse, bir sonraki kullanımda, cildinizin reaksiyon göstermediği en yüksek ayarda uygulama yapın.

Philips Lumea Kullanımı

Cilt rengi sensörü

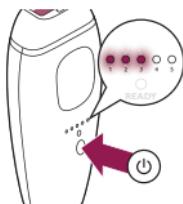
Ekstra güvenlik için, entegre cilt rengi sensörü her seansın başında ve bazen de seans sırasında cilt rengini ölçer. Cihaz Lumea tedavisi için çok koyu bir cilt rengi algılarsa, 'ışık atımına hazır' ışığı turuncu renkte yanıp sönmeye başlar ve cilt reaksiyonlarının gelişmesini önlemek için cihaz otomatik olarak devre dışı kalır. Başka bir ifadeyle, ışık atımı düğmesine bastığınızda ışık atımı yaymaz.

Doğru ışık yoğunluğunun seçilmesi

Lumea, 5 farklı ışık yoğunluğu sunar ve cilt renginize göre kullanmanız gereken doğru ayarı size önerir. Her zaman rahat ettiğiniz ışık yoğunluğu ayarını seçebilirsiniz.

- 1 Cihazı çalıştmak için açma/kapama düğmesine basın.
- 2 İstediğiniz ışık yoğunluğu ayarını seçin.

Lumea size, en uygun gördüğünüz ışık yoğunluğunu seçme özgürlüğü verir. ışık yoğunluğunu ayarlamak üzere, istedığınız ayarı seçmek için açma/kapama düğmesine bir veya birkaç kez basın. İlgili yoğunluk ışık seviyesi yeşil renkte yanar. Ayarı istediğiniz zaman değiştirebilirsiniz.



Daha gelişmiş modellerde (BRI862/BRI863/BRI864) SmartSkin sensörü adı verilen bir ayar önerisi özelliği bulunmaktadır. Sensör, istediğiniz her zaman size cilt tonunuz için en iyi ayarı önerir.

- a. Soldan sağa doğru hareket eden ayar ışıkları, ayar önerisinin otomatik olarak başladığını gösterir.
- b. ışık yoğunluğuyla ilgili tavsiye almak için cihazı

cildinize bastırın.

- c. Cihaz cildinizi taradıktan sonra, önerilen yoğunluk ışıkları cilt renginize göre hangi yoğunlukları kullanabileceğinizi göstermek için yeşil olarak yanıp sönmeye başlar.
- d. Cihazı kullanmaya başlamak için tavsiye edilen ayar önerisini kullanmak istediğiniz onaylamak için tekrar açma/kapama düğmesine basın.

Philips Lumea otomatik olarak en yüksek yoğunluğu tavsiye edilen ayar olarak kullanmaya başlayacaktır ve bu ayar sürekli yanın bir yeşil ışıkla gösterilir.

- 3.** Lumea asla acı vermemelidir. Bir rahatsızlık hissederseniz, ışık yoğunluğunu azaltın.

Not: Işık yoğunluğunu manuel ayarlamak için, açma/kapama düğmesine gerekli ayara ulaşana kadar basın. İlgili yoğunluk ışık seviyesi yeşil renkte yanar.

Not: Cilt renginiz çok koyu olduğunda, cilt reaksiyonlarının gelişmesini önlemek için cihaz otomatik olarak devre dışı kalır. Cilt renginin çok koyu olduğunu göstermek için 'ışık atımına hazır' ışığının turuncu renkte yanıp sönecektir.

- 4.** Başka bir vücut bölgесine geçtikten veya son bronzlaşmadan sonra, doğru ışık yoğunluğu ayarını belirlemek için bir cilt testi yapın.

Daha gelişmiş modellerle (BRI862/BRI863/BRI864), ayar önerisi önerisini her zaman yeniden etkinlestirebilir ve cihazı kapatıp yeniden açabilirsiniz.

Not: Vücut bölgelerindeki cilt renkleri farklılık gösterebileceğinden, her vücut bölgесine uygun olan ayarı seçmeniz gereklidir. Philips Lumea doğru ayarı otomatik olarak seçmez.



Cilt tipi	Cilt tonu	İşik yoğunluğu ayarı
I	Beyaz: Cildiniz her zaman güneşte yanar, asla bronzlaşmazsınız.	4/5
II	Bej: Kolayca güneşte yanarsınız, minimum düzeyde bronzlaşırsınız.	4/5
III	Açık kahverengi: Kolayca güneşte yanarsınız, yavaşça açık kahverengi bir tonda bronzlaşırsınız.	3/4
IV	Orta kahverengi: nadiren güneşte yanarsınız, kolayca bronzlaşırsınız.	1/2/3
V	Koyu kahverengi: Nadiren güneşte yanarsınız, oldukça kolay bronzlaşırsınız.	Cihazı kullanamazsınız
VI	Kahverengimsi siyah veya daha koyu ton: Nadiren güneş yanığı olursunuz veya hiç olmazsınız, çok koyu tonda bronzlaşırsınız.	Cihazı kullanamazsınız



Not: Cilt tipinizin cihazın kullanımı için uygun olup olmadığını kontrol etmek için katlanmış sayfadaki 2 numaralı cilt tonu tablosuna bakın.

Not: Cildiniz, farklı günlerde/durumlarda, birçok sebepten dolayı farklı tepki verebilir.

Cihazın kullanımı

- 1** Kullanmadan önce ışık çıkış penceresini temizleyin.
- 2** Adaptörü prize takın.
- 3** Cihazı açın ve cildinizin tonu için doğru olan ışık yoğunluğunu seçin. Doğru cilt tonunu seçmek için 'Doğru ışık yoğunluğunun seçilmesi' bölümüne bakın.
- 4** Cihazı, entegre güvenlik sistemi cildinize temas edecek şekilde 90°lik bir açıyla cildinize yerleştirin.

Entegre güvenlik sistemi, cihazın cilt teması olmadan istemsiz olarak ışık atımı uygulamasını önler.

- 5** Doğru cilt teması sağlamak için cihazı cildinizin üzerine sıkıca bastırın. Tedaviye devam edebileceğinizi belirtmek için 'ışık atımına hazır' ışığı yeşil renkte yanar.

Not: 'Işık atımına hazır' ışığı turuncu renkte yanıp sönmeye başladığında cildiniz tedaviye uygun değildir. Bu durumda cihaz otomatik olarak devre dışı kalır. Cihazı daha açık cilt rengine sahip diğer bölgelerde kullanmayı deneyebilirsiniz.

Not: 'Işık atımına hazır' ışığı yeşil renkte yanmıyorsa, cihaz cildinize tam temas etmiyor.

İPUCU: Lumea'yı bikini bölgelerinde kullanırken bir miktar tüy bırakmak isterseniz, cilt rengi sensörünün uygulama sırasında kalan tüylerin üzerine gelmemesine dikkat edin. Bu durum cihazın bloke olmasına neden olabilir

- 6** Işık göndermek için ışık atımı düğmesine basın. Cihaz yumuşak bir patlama benzeri ses çıkarır. Işık atımından kaynaklanan bir sıcaklık hissedeciksınız.

Not: Cihazın ürettiği saçılan ışık gözlerinize zarar vermez. Kullanım sırasında koruyucu gözlük takmanız gerekmeyez. Işığın gözlerinizi daha az kamaştırması için cihazı iyi aydınlatılmış bir odada kullanın.



- 7** Cihazı, uygulama yapılacak bir sonraki bölgeye yerleştirin. Her ışık atımından sonra, cihazın bir sonraki ışık atımı için hazır olması 1-3 saniye alır. 'Işık atımına hazır' ışığının yeşil renkte yandığında ışık gönderebilirsiniz.
- 8** Her bölgede uygulama yaptığınızdan emin olmak için, ışık atımlarını birbirine yakın tutun. Etkili ışık sadece ışık çıkış penceresinden çıkar. Cihazın cildinizle temas eden kısmını biraz daha büyük olduğundan bir miktar çakışma oluşması gereklidir. Ancak, aynı bölgeye sadece bir kez ışık atımı yapmaya dikkat edin.

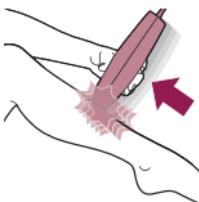
Not: Uygulama yapılacak bölgeleri işaretlemek için kurşun veya tükenmez kalem kullanmayın, çünkü bu işlem cildinizde yan etkilere yol açabilir.

Not: Aynı bölgeye iki defa ışık gönderilmesi tedavinin etkinliğini değil, cilt reaksiyonları riskini artırır.

- 9** Uygulama bittiğinden sonra açma/kapama düğmesini 2 saniye boyunca basılı tutarak cihazı kapatın. Adaptörü duvar soketinden çıkarın.

İki uygulama modu: Bastır ve Işık Gönder / Kaydır ve Işık Gönder

Philips Lumea cihazınız farklı vücut bölgelerinde daha rahat kullanım için iki tedavi moduna sahiptir:



- Bastır ve İşık Gönder modu, diz ve koltuk altı gibi küçük veya kıvrımlı alanlara uygulamak için idealdir. Tek bir atış göndermek için ışık atımı düğmesine sadece bir kez basıp bırakmanız yeterlidir.
- Kaydır ve İşık Gönder modu, bacaklar gibi daha geniş bölgelerde kullanım için daha uygundur. Art arda birkaç ışık göndermek için cihazı cildinizde kaydırırken ışık atma düğmesine basılı tutun.

Not: İki ışık gönderme işlemi arasında 1-3 saniye geçmesi gereklidir.

Önerilen tedavi programı

Başlangıç aşaması

İlk 4-5 uygulama için, Philips Lumea cihazını, tüm tüylerde uygulama yapıldığından emin olmak için iki haftada bir kullanmanızı öneriz.



Not: IPL tedavilerinden biri yerine başka bir tüy alma yönteminin (ağda, epilasyon vb.) kullanılması istenen oranda tüy azalımı sağlamaz.

Rötuş aşaması

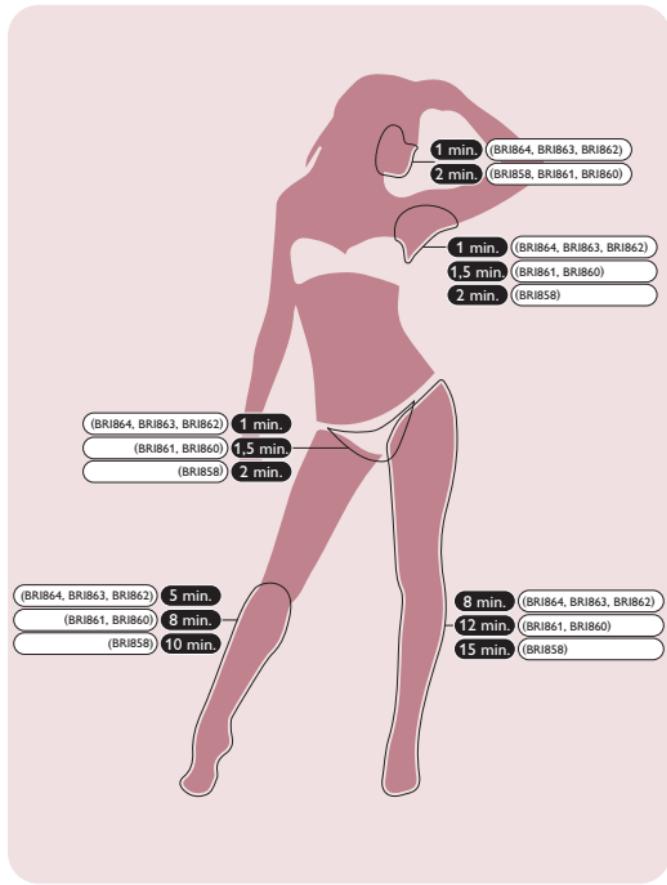
İlk tedavi fazından (4-5 tedavi) sonra, tüyleriniz tekrar uzadığında her 4 haftada bir rötuş yapmanızı öneriyoruz. Bunun amacı, bu olumlu sonucu korumak ve ciltteki pürüzsüzüğün tadını aylarca çıkarabilmenizdir. Uygulamalar arasındaki süre, kişideki tüy uzama hızına ve farklı vücut bölgelerine göre değişiklik gösterebilir.



İpucu: Tedavileri kendinize hatırlatmak amacıyla uygulama programınızı ajandanızı yazabilirsiniz; böylelikle onları unutmamış olursunuz.

Not: Cihazın daha sık kullanılması, etkinliğini artırmaz.

Her bölge için uygulama süresi



Not: Cihaz sadece elmacık kemiğinin altında kullanılabilir.

Kullanım sonrası

Sık görülen cilt reaksiyonları Cildinizde hafif kızarıklıklar
ve/veya karıncalanma, iğnelenme

veya sıcaklık gözlemlenebilir. Bu reaksiyonlar son derece zararsızdır ve kısa sürede yok olur. Ciltte kuruluk ve kaşınma, tıraşın veya tıraş ve ışık uygulaması kombinasyonunun bir sonucu olarak görülebilir. Bölgeyi bir buz torbası veya ıslak bez ile kontrol altına alabilirsiniz. Cilt kuruluğu devam ederse, uygulama yapılan bölgeye kokusuz nemlendirici uygulayabilirsiniz.

Nadir görülen yan etkiler

- Yanıklar, aşırı kızarıklık (örn. kıl foliküllerinin etrafında) ve şişlik: bu reaksiyonlar nadiren görülür. Cilt renginiz için çok yüksek bir ışık yoğunluğunun kullanılması sonucunda oluşurlar. Bu reaksiyonlar 3 gün içinde yok olmazsa bir doktora başvurmanızı öneriyoruz. Cilt tamamen iyileşinceye kadar bir sonraki tedaviyi bekleyin ve daha düşük bir ışık yoğunluğu kullandığınızdan emin olun.

- Cilt renginin değişmesi: bu durum çok nadiren görülür. Cilt renginin değişmesi, ciltte çevre bölgeye göre daha koyu (hiperpigmentasyon) veya daha açık renkli bir lekenin (hipopigmentasyon) oluşmasıyla ortaya çıkar. Bu durum cilt renginiz için çok yüksek bir ışık yoğunluğunun kullanılması sonucunda oluşur. Renk değişimi 2 hafta içinde yok olmazsa bir doktora başvurmanızı öneriyoruz. Renk değişikliği yok olana ve cildiniz normal rengini kazanana kadar renk değişikliği gösteren bölgeleri tedavi etmeyin.
- Cilt enfeksiyonu çok nadiren görülür, fakat (mikro)yara, cilt yanığı, cilt tahrısını takiben oluşma ihtimali vardır.
- Epidermal ısıtma (genellikle koyu ciltlerde oluşan ve cilt kuruluğunu eşlik etmediği, keskin sınırlı kahverengimsi bölge): Bu reaksiyon çok nadiren görülür. Bu reaksiyon 1 hafta içinde yok olmazsa bir doktora başvurmanızı öneriyoruz. Cilt tamamen iyileşinceye kadar bir sonraki tedaviyi bekleyin ve daha düşük bir ışık yoğunluğu kullandığınızdan emin olun.

- Kabarma (cilt yüzeyinde küçük kabarcıklar şeklinde görünür): bu durum çok nadiren görülür. Bu reaksiyon 1 hafta içinde yok olmazsa veya ciltte enfeksiyon oluşursa bir doktora başvurmanızı öneriyoruz. Cilt tamamen iyileşinceye kadar bir sonraki tedaviyi bekleyin ve daha düşük bir ışık yoğunluğu kullandığınızdan emin olun.
- Yara oluşumu: genellikle yanığın ikincil etkisidir ve iyileşmesi bir aydan uzun sürebilir.
- Folikülit (kıl foliküllerinin etrafında püstül oluşumu ile birlikte görülen şişlik): bu reaksiyon çok nadiren meydana gelir ve nedeni zarar görmüş deriye nüfuz eden bakterilerdir. Folikülit antibiyotik merhem kullanımını gerektirebileceğinden, bu reaksiyonun oluşması halinde bir doktora başvurmanızı öneriyoruz.

- Aşırı ağrı: bu durum tedavi sırasında ve sonrasında, cihazı tüysüz olmayan cilt üzerinde, cilt renginiz için çok yüksek bir ışık yoğunluğunda kullandığınız, aynı bölgeye birden çok defa ışık gönderdiğiniz ve cihazı açık yara, iltihap, enfeksiyon, dövme, yanık vb. bulunan yerlerde kullandığınızda meydana gelebilir.

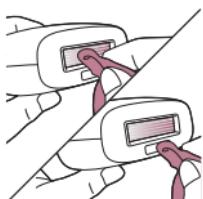
Uygulama sonrası bakım

Kullanım sonrasında, uygulama yapılan bölgelerde güvenle losyon, krem, deodorant, nemlendirici veya kozmetik ürünler kullanabilirsiniz. Uygulama sonrasında ciltte tahiş veya kızarıklık yaşarsanız, cildinize bir ürün uygulamadan önce bunlar geçene kadar bekleyin. Cildinize bir ürün uyguladıktan sonra ciltte tahiş veya kızarıklık yaşarsanız, bu bölgeyi ürününden suyla arındırın.

Not: tüm talimatları izleseniz bile cilt reaksiyonlarına yakalanabilirsiniz. Bu durumda cihazı kullanmayı bırakın ve ülkenizdeki müşteri destek merkezine başvurun.

Temizlik ve saklama

- 1 Kullanımdan sonra, cihazı kapatın, prizden çıkarın ve soğumaya bırakın.
- 2 Aşağıda belirtilen parçaları temizlemek için yumuşak bir bezi birkaç damla suyla nemlendirip kullanın:
 - ışık penceresi yan reflektörler dahil
 - Cilt rengi sensörü



- 3** Cihazı toz içermeyen, kuru bir ortamda, -25°C ila 75°C sıcaklıkta, depolama neminin en fazla %75 olduğu yerlerde saklayın.

Garanti ve destek

Bilgi veya desteği ihtiyaç duyarsanız, lütfen **www.philips.com/support** adresini ziyaret edin veya uluslararası garanti kitabılığını okuyun.

Geri dönüşüm

- Kullanım ömrü sonunda ürünü normal evsel atıklarınızla birlikte atmayın; resmi geri dönüşüm toplama noktalarına teslim edin. Böyle yaparak çevreyi korumaya yardımcı olursunuz.

Teknik özellikler

BRI864, BRI863, BRI862, BRI861, BRI860, BRI858

Nominal gerilim	100V-240V
Nominal frekans	50Hz-60Hz
Nominal giriş akımı	1,0 A
Elektrik şokuna karşı koruma	Sınıf II
Koruma oranı	IP 30 (EN 60529)
Çalışma koşulları	Sıcaklık: 5 °C - 35 °C Bağlı nem: %15 - %75
Spektrum	>530 nm
Tedavi bölgesi üzerindeki maksimum ışık çıkışı varyasyonu	<%20
Çalışma basıncı	700 hPa-1060 hPa
Rakım	maks. 3000 m

Darbe süresi	0,8 +/-0,2 milisaniye
Darbe katan süresi	Tek darbe
Darbe aralığı	0,9-1,9 sn (BRI863/BRI863/BRI864) 1-3-2,9 sn (BRI860/BRI861) 1,5-3,5 sn (BRI858)
Maksimum optik enerji	5,7 - 12,8 J

Sorun giderme

Bu bölümde, cihazla ilgili en sık karşılaşabileceğiniz sorunları özetleyeceğiz. Sorunu aşağıda verilen bilgileri kullanarak çözemiyorsanız, sık sorulan sorular listesi için www.philips.com/support adresini ziyaret edin veya ülkenizdeki Müşteri Destek Merkezi ile iletişim kurun.

Sorun	Olası neden	Çözüm
Cihaz/adaptör kullanım sırasında ısınır.	Bu durum normaldir.	Herhangi bir şey yapılması gerekmektedir.
Cihazı cilt üzerine koyduğumda ışık göndermiyor. 'İşik atımına hazır' ışığı turuncu renkte yanıp söner.	Uygulama yapılacak bölgedeki cilt renginiz çok koyudur.	Lumea ile cilt rengi daha açık diğer vücut bölgelerinde uygulama yapın.
İşik atımına hazır ışığı turuncu renkte yanıp söner, bununla birlikte 5 yoğunluk ışığı da yanıp söner.	Cihazın sıfırlanması gerekmektedir.	Cihaz sıfırlamak için fıştırmak fısı prizden çekin, cihazın soğuması için 30 dakika bekleyin. Cihaz tekrar normal şekilde çalışmalıdır. Çalışmazsa ülkenizdeki Müşteri Destek Merkezine başvurun.

Sorun	Olası neden	Çözüm
İşik atımına hazır ışığı yeşil renkte yanmıyor.	Cihaz cildinize tam temas etmiyor.	Entegre güvenlik sisteminin cildinizle temas etmesi için cihazı cilde 90°lik açıyla yerleştirin.
Cihazdan garip bir koku geliyor.	İşik çıkış penceresi veya cilt rengi sensörü kirlenmiştir. Uygulama yapılacak bölgedeki tüyler düzgün şekilde temizlenmemiştir. Bu tüyler yanabilir ve kokuya neden olabilir.	İşik çıkış penceresini ve cilt rengi sensörünü dikkatli bir şekilde temizleyin. Lumea'yı kullanmadan önce cildinizde ön hazırlık yapın.

Sorun	Olası neden	Çözüm
Cildim uygulama sırasında normalden daha hassas oluyor. Cihazı kullanırken rahatsızlık duyuyorum.	Kullandığınız ışık yoğunluğu ayan çok yüksek.	Doğu ışık yoğunluğu ayarını seçip seçmediğinizi kontrol edin. Gerekiyorsa, düşük bir ayar seçin.
	Uygulama yapılacak bölgelerdeki tüyler düzgün şekilde temizlenmemiştir.	Lumea'yı kullanmadan önce cildinizde ön hazırlık yapın.
	İşik çıkış penceresindeki UVfiltresi bozuk.	UVfiltresi bozuksa, cihazı artık kullanmayın. Ülkenizdeki Müşteri Destek Merkezi'ne, Philips bayinize veya bir Philips servis merkezine başvurun.
	Cihazı kullanılması uygun olmayan bir bölge için kullanıyor olabilirsiniz.	Cihazı şu bölgelerde kesinlikle kullanmayın: vajina iç dudakları, anüs, meme uçları, meme ucu çevresi, dudaklar, benler, çiller, dövmeler, piercing'ler, burun deliklerinin ve kulakların içi, göz çevresi ve kaşların yakını. Erkekler cihazı yüz, boyun veya testis bölgesinde kullanmamalıdır.
Uygulamadan sonra oluşan cilt reaksiyonu normalden uzun sürüyor.	Cildiniz için çok yüksek bir ışık yoğunluğu ayan kullanıyorsunuz.	Bir sonraki uygulamada daha düşük bir ışık yoğunluğu seçin. 'Philips Lumea'nın Kullanılması' bölümünde 'Doğu ışık yoğunluğunun seçilmesi' kısmına bakın.

Sorun	Olası neden	Çözüm
Uygulama sonuçları memnun edici değil.	Cildiniz için çok düşük bir ışık yoğunluğu ayarı kullanıyorsunuz.	Sonraki uygulamada daha yüksek bir ayar seçin.
	Önceden uygulama yaptığınız bir bölgeye komşu bir bölgeye ışık göndermediniz.	İşik gönderme işlemlerini birbirine yakın olacak şekilde gerçekleştirin; ışık gönderme işlemleri arasında bir miktar çakışma oluşması gereklidir.
	Cihaz vücut tüyü renginizde etkili sonuç vermiyor.	Açık sarı, gri, kırmızı veya beyaz tüylere sahip kişilerde tedavi etkili değildir.
	Cihazı önerildiği kadar sık kullanmıyor olabilirsiniz.	Tüm tüyleri başarıyla temizlemek için, önerilen uygulama programını takip etmenizi tavsiye ederiz. Uygulamalar arasındaki süreyi kısaltabilirsiniz, ancak iki haftada bir kereden daha fazla uygulama yapmayın.
	IPL tedavisine daha yavaş yanıt veriyor olabilirsiniz.	Bu süre içinde tüyler azalacağından, cihazı en az 6 ay boyunca kullanmaya devam edin.



© 2017 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved. Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) or their respective owners.

www.philips.com
4222.100.4840.5