

# Always here to help you

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

SC198X

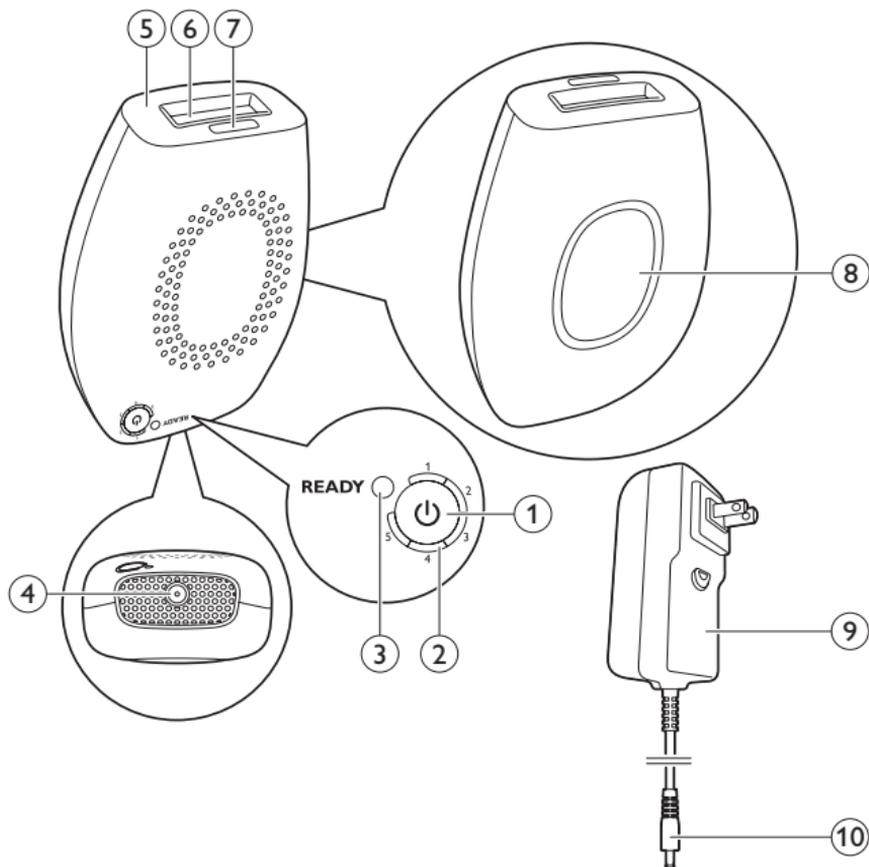


# PHILIPS











**SC198X**

**ENGLISH 8**

**ESPAÑOL 37**

## Table of contents

Introduction	8
What is Philips Lumea Comfort?	9
Intended use of Philips Lumea Comfort	9
Safety with Philips Lumea Comfort	10
Contraindications	11
When to avoid using Philips Lumea Comfort	13
Precautions - How to use Philips Lumea Comfort safely	14
Reducing the risk of injury	16
Risks of using Philips Lumea Comfort	18
Treatment plan and effectiveness	21
How to use Philips Lumea Comfort	23
Cleaning and Maintenance of Philips Lumea Comfort	30
Disposal	30
Troubleshooting	30
Assistance	32
Full Two-Year Warranty	32
180 Day trial or money back guarantee	33
Specifications	34
Labeling	35

## Introduction

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

**Before you use Philips Lumea Comfort for the first time, please read the whole user manual. Pay special attention to all warnings and safety precautions and follow them strictly during use.**

## What is Philips Lumea Comfort?

Philips Lumea Comfort is a light-based device for long-term hair removal, designed for home use.

### Device description (Fig. 1)

- 1 Intensity button
- 2 Intensity lights
- 3 READY/skin tone warning light
- 4 Device socket
- 5 Skin contact surface
- 6 Light exit window
- 7 Skin tone sensor
- 8 Flash button
- 9 Adapter
- 10 Small plug of AC adapter cord

### Box contents

When you open the box, you find it contains the following parts:

- 1 Philips Lumea Comfort device
- 2 AC adapter cord
- 3 This user manual and a quick start guide

## Intended use of Philips Lumea Comfort

The Philips Lumea Comfort is an over the counter device intended for the removal of unwanted hair. The Philips Lumea Comfort is also intended for permanent reduction in hair regrowth, defined as the long-term, stable reduction in the number of hairs regrowing when measuring 6, 9 and 12 months after the completion of treatment regime.

## Safety with Philips Lumea Comfort

With Philips Lumea Comfort safety comes first.

### **IPL technology offers superior safety with lower energy level**

Intense Pulsed Light technology is able to achieve long-term hair removal results at a fraction of the energy level used in other light-based hair removal equipment. The low energy used in Philips Lumea Comfort reduces its potential to cause harm or complications, and contributes to your overall safety.

### **Philips Lumea Comfort protects your eyes**

The Philips Lumea Comfort has a **built-in safety feature** for eye protection. It has been designed so that a flash cannot be emitted when the treatment surface is facing open air. The flash button only works when the treatment surface is in full contact with the skin.

### **Philips Lumea Comfort protects your skin**

Philips Lumea Comfort comes with a skin tone sensor that only enables use on lighter skin tones to ensure skin safety.

The 0.35 × 1.18in (0.9 × 3cm) light exit window through which flashes are delivered is recessed in the treatment surface. This enables Philips Lumea Comfort to protect your skin by avoiding direct contact between the light exit window and the skin.

## Contraindications

### **IMPORTANT SAFETY INFORMATION - Read Before Use!**

Philips Lumea Comfort is not designed for everyone. Please read and consider the information in the following section before use. For further information and personalized advice, you may also visit [www.philips.com/lumea](http://www.philips.com/lumea).

**If you are unsure Philips Lumea Comfort is safe for you to use, please consult your physician or dermatologist.**

### **DO NOT USE Philips Lumea Comfort if you have a naturally dark skin tone!**

Philips Lumea Comfort removes unwanted hair by selectively addressing hair pigment. Varied quantities of pigment also exist in the surrounding tissue of skin. The quantity of pigment in a particular person's skin, which is manifested by their skin tone, determines the degree of risk they are exposed to when they use this device.

Treating dark skin tones with Philips Lumea Comfort can result in adverse effects such as burns, blisters, and skin tone changes (hyperpigmentation or hypopigmentation).

- **DO NOT USE Philips Lumea Comfort on naturally dark skin tones!**

A unique skin tone sensor is incorporated in Philips Lumea Comfort. It measures the tone of the skin to be treated at the beginning of each session and occasionally during the session. This skin tone sensor ensures that a flash will be emitted only on suitable skin tones.



**DO NOT USE Philips Lumea Comfort on tanned skin or after recent sun exposure!**

Tanned skin, particularly after sun exposure, contains large quantities of the pigment melanin. This applies to all skin types and tones, including those that do not seem to tan quickly. The presence of large quantities of melanin exposes the skin to higher risk when using Philips Lumea Comfort.

Using Philips Lumea Comfort on skin that has been recently exposed to sunlight can result in adverse effects such as burns, blisters, and skin tone changes (hyperpigmentation or hypopigmentation).

- **DO NOT USE Philips Lumea Comfort on tanned skin or after sun exposure! Such use can cause burns or skin injury.**
- **Avoid exposure to the sun for 4 weeks before your treatment with Philips Lumea Comfort!**



**Never use Philips Lumea Comfort around or near the eyes! Philips Lumea Comfort is not recommended for facial treatment.**

Philips Lumea Comfort is not effective on naturally white, gray, blond and red body hair. If your body hair is of these colors, the device does not work on you. Hair removal by lasers or intense pulsed light can cause increased hair growth in some individuals. Based upon currently available data, the highest risk for this response occurs in females of Mediterranean, Middle-Eastern, and South-Asian descent, when they use laser or intense pulsed light on their face or neck.

## When to avoid using Philips Lumea Comfort

- Certain conditions may prevent the use of Philips Lumea Comfort temporarily. DO NOT USE THE DEVICE if any of the following currently applies to you:
- If you are pregnant or nursing (lactating).
  - If you were exposed to strong sunlight or an artificial tanning machine during the past 4 weeks.
  - If you have a tattoo or permanent makeup on the area to be treated.
  - If you have dark spots, such as large freckles, birthmarks, moles or warts in the area to be treated.
  - If you have eczema, psoriasis, lesions, open wounds or active infections, such as cold sores, in the area to be treated. Wait for the area to heal before you use the device.
  - If you have a history of keloidal scar formation, a known sensitivity to light (photosensitivity) or are taking medication that makes the skin more sensitive to light, including non-steroidal anti-inflammatory agents, (e.g., aspirins, ibuprofens, acetaminophen), tetracyclines, phenothiazines, thiazide, diuretics, sulfonamides, sulfonamides, DTIC, fluorouracil, vinblastine, griseofulvin, Alpha-Hydroxi Acids (AHAs), Beta-Hydroxi Acids (BHAs), Retin-A<sup>®</sup>, Accutane<sup>®</sup> and/or topical retinoids.
  - If you have abnormal skin conditions due to diabetes, for example. or another systemic or metabolic disease.
  - If you are currently or have recently been treated with Alpha-Hydroxi Acids (AHAs), Beta-Hydroxi Acids (BHAs), Retin-A<sup>®</sup>, Accutane<sup>®</sup> (isotretinoin), topical retinoids, or azelaic acid.
  - If you have been treated with Accutane<sup>®</sup> (isotretinoin) within the past 6 months.
  - If you have been on a steroid regimen within the past 3 months.

- If you have a history of herpes outbreaks in the treatment area, unless you have consulted your physician and received preventive treatment before you start using the device.
- If you suffer from epilepsy.
- If you have an active implant, such as a pacemaker, incontinence device, insulin pump, etc.
- If you have a disease related to photosensitivity, such as porphyria, polymorphic light eruption, solar urticaria, lupus, etc.
- If you have a history of skin cancer or potential skin malignancies.
- If you have received radiation therapy or chemotherapy treatments within the past 3 months.
- If you have any other condition which in your physician's opinion would make it unsafe for you to be treated.

**If you are unsure Philips Lumea Comfort is safe for you to use, please consult your physician or dermatologist.**

### **Precautions - How to use Philips Lumea Comfort safely**

#### **Choose the intensity level carefully**

Intensity level refers to the intensity of the flash emitted onto your skin during use, from the lowest level to the highest level. The intensity lights around the intensity button indicate the intensity level at which the device is set. As the intensity level increases, so do the results as well as the risk of side effects (see chapter 'Risks of using Philips Lumea Comfort').

### **Always start using Philips Lumea Comfort at the lowest intensity level!**

Only if you experience little or no discomfort during and after use of Philips Lumea Comfort at the lowest intensity level, raise the intensity by one level the next time you use the device and so on for each subsequent session.

For detailed instructions on setting the intensity level, see section 'Treating with Philips Lumea Comfort' in chapter 'How to use Philips Lumea Comfort'.

### **Avoid adverse effects!**

- Do not treat the same area of skin more than once during a session!
- Avoid overlapping flashes!
- If your skin blisters or burns, **STOP USING THE DEVICE IMMEDIATELY!**

### **Avoid complications after use!**

- Do not expose treated areas of skin to the sun. Sun exposure includes constant unprotected exposure to direct sunlight for over 15 minutes, or constant unprotected exposure to diffuse sunlight for over 1 hour. To protect recently treated skin when exposed to sunlight, be sure to apply a sunscreen with SPF 30 or higher thoroughly for 2 weeks after each hair removal session.
- Always shave the area to be treated and make sure that the skin is clean and dry before you use the device.
- Cover birthmarks and tattoos before treatment.
- Cover dark brown or black spots, such as large freckles, birthmarks, moles or warts before treatment.
- Never look directly at light coming out of the light exit window of the device.
- Do not use the device on nipples and genitals (male or female).

- Do not use the device on any body site where you might later want hair.
- Do not use the device for any other purpose than hair removal.
- Never emit a flash into open space. Always make sure the skin contact surface is in full contact with the skin during treatment.
- Remove the skin contact surface from the skin if either the skin or the surface is too hot.
- Never use flammable liquids such as alcohol (including perfumes, sanitizers, or other substances containing alcohol) or acetone to clean the skin before you use the device.
- Use of the device may cause temporary pigmentation changes (see chapter 'Risks of using Philips Lumea Comfort').
- Keep this device out of the reach of children. Do not use the device on children or allow children to use it.

### Reducing the risk of injury



As with any electrical device, certain precautions must be taken to ensure your safety when using Philips Lumea Comfort.

- **No modification of the device is allowed!**



- **Keep Philips Lumea Comfort away from water!**
- Keep Philips Lumea Comfort away from water. This is an electrical device. As such, it should always be kept away from water. Do not place or store Philips Lumea Comfort where it can fall or be pushed into a tub, sink or any other vessel containing water. Do not place in, or drop into water or any other liquid. This may cause electrocution!



- Do not use Philips Lumea Comfort while bathing.
- Do not use Philips Lumea Comfort if it becomes damp or wet.
- Do not reach for Philips Lumea Comfort if it has fallen into water. Unplug Philips Lumea Comfort immediately if it has fallen into water.
- **Never open Philips Lumea Comfort!**
- Do not attempt to open or repair Philips Lumea Comfort. Opening the device may expose you to dangerous electrical components and to intense light, either of which may cause bodily damage and/or eye injury.
- **Do not attempt to open or repair your Philips Lumea Comfort. For assistance call 1-800-243-7884.**
- If you try to open Philips Lumea Comfort, you may also damage the device. Opening the device will void your warranty. Please visit [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) or call 1-800-243-7884 for assistance if you have a broken or damaged device in need of repair.
- Use Philips Lumea Comfort only for its intended purpose and as described in this user manual.
- Never leave the device unattended when plugged into an electrical outlet.
- Do not operate the device if it has a damaged cord or adapter. Keep the cord away from heated surfaces.
- Do not use the device if you see or smell smoke during use.
- Do not use the device if it does not work properly or if it appears damaged.
- Do not use the device if the fan vent in the skin contact surface is cracked, detached or missing.
- Do not use the device if the skin tone sensor is cracked or broken.

- Do not use the device if the outer shell is cracked or coming apart.
- Always unplug the device from the electrical outlet immediately after use.
- Always unplug the device before cleaning.
- Do not use the device with any attachments or accessories not recommended by Philips.
- Philips Lumea Comfort must be operated only with its designated adapter. For details on the right adapter, see chapter 'Specifications'.
- This device is not suitable for use in the presence of flammable anaesthetic mixtures with air, oxygen or nitrous oxide.

### **Risks of using Philips Lumea Comfort**

Side effects and complications associated with the use of Philips Lumea Comfort are uncommon. However, every cosmetic procedure, including those designed for home use, involves some degree of risk. Therefore, it is important that you understand and accept the risks and complications that can occur with intense pulsed light hair removal systems designed for home use.

Adverse event	Likelihood of adverse event	Adverse effect	Likelihood of the adverse effect
Stacking or overlapping of multiple flashes	Minor	Minor skin discomfort	minor
		Skin redness	minor
		Increased skin sensitivity	minor
		Skin wounds and burns	rare
		Scarring	rare
		Pigment changes	rare
		Excessive redness and swelling	rare
		Infection	negligible
		Bruising	negligible

### Minor skin discomfort

Although intense pulsed light hair removal is generally very well-tolerated, most users feel some mild discomfort during use. This minor discomfort is usually described as being a mild stinging sensation on the treated skin areas. The stinging sensation usually lasts during release of the flash or for a few minutes after release of the flash. Anything beyond this minor discomfort is abnormal and means that either you should not continue to use the device because you are unable to tolerate its hair removal method, or that the intensity level is set too high.

**Skin redness**

Your skin may become red right after using Philips Lumea Comfort or within 24 hours of using Philips Lumea Comfort. Redness generally clears up within 24 hours. Consult your physician if redness does not go away within 2 to 3 days.

**Increased skin sensitivity**

The skin of the treated area is more sensitive so you may encounter dryness or flaking of the skin.

**Skin wounds and burns**

Very rarely, burns or wounds to the skin can occur following use of the device. The burn or wound can require a few weeks to heal and, extremely rarely, may leave a noticeable scar.

**Scarring**

Although very rare, scarring may occur. Usually when scarring occurs, it is in the form of a flat and white lesion on the skin (hypotrophic). However, it can be large and red (hypertrophic) or large and extend beyond the margins of the injury itself (keloid). Subsequent aesthetic treatments may be required to improve the appearance of the scar.

**Pigment changes**

Philips Lumea Comfort targets the hair shaft, in particular the pigmented cells in the hair follicle and the hair follicle itself. Nevertheless, there is risk of temporary hyperpigmentation (increased pigment or brown discoloration) or hypopigmentation (whitening) to the surrounding skin. This risk of changes in skin pigmentation is higher for people with darker skin tone.

Usually discoloration or changes to skin pigment are temporary and hyperpigmentation or hypopigmentation rarely occur.

### **Excessive redness and swelling**

In rare cases, treated skin may become very red and swollen. This is more common in sensitive areas of the body. The redness and swelling should subside within 2 to 7 days. Application of ice may help to reduce the swelling. Gentle cleansing of the skin is allowed, but exposure to the sun should be avoided.

### **Infection**

Infection of the skin is exceedingly rare. However, it is a possible risk following a skin burn or wound caused by treatment with Philips Lumea Comfort.

### **Bruising**

Very rarely, use of Philips Lumea Comfort may cause blue-purple bruising that may last 5 to 10 days. As the bruising fades, there may be a rust-brown discoloration of the skin (hyperpigmentation).

## **Treatment plan and effectiveness**

A typical full hair growth cycle may take 18-24 months. During this time, multiple treatments with Philips Lumea Comfort may be required in order to achieve long-lasting hair reduction.

The effectiveness of hair removal varies from person to person according to body area, hair color and how the Philips Lumea Comfort is used.

### **Treatment plan**

The typical treatment plan during a full hair growth cycle:

- Treatments 1 - 4 : Plan 2 weeks apart
- Treatments 5 - 7: Plan 4 weeks apart
- Treatments 8 and after: Treat as needed until decided results are achieved.

## Expected treatment outcome for hair removal

Skin type	Hair color	Light fluence [J/cm <sup>2</sup> ]	Anatomic area of the body	Average number of treatments	Effectiveness (% of hair removal/regrowth)
I-IV	Light brown to brown	max. 4	Lower or upper legs	Session 10-12, approx. 4 weeks apart	60% hair reduction
			Arms		50% hair reduction
			Bikini line		60% hair reduction
			Underarms		55% hair reduction
I-IV	Brown to black	max. 4	Lower or upper legs	Session 8-10, approx. 4 weeks apart	70% hair reduction
			Arms		60% hair reduction
			Bikini line		70% hair reduction
			Underarms		65% hair reduction

## Notes

When looking at the tables above, please bear in mind the following:

- Individual response depends on hair type as well as biological factors that may affect hair growth patterns. Some users may respond quicker or slower than the average number of treatments.
- You cannot expect long-lasting hair reduction in one or two treatment sessions. The duration of the resting period for hair follicles also depends on the body area.

## How to use Philips Lumea Comfort

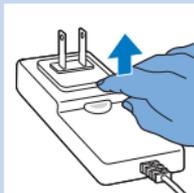
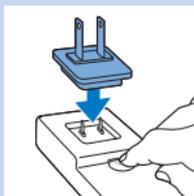
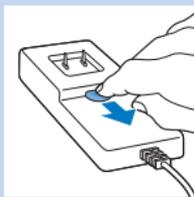
### Philips Lumea Comfort setup

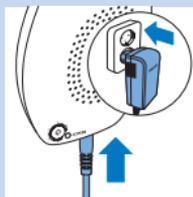
Remove the Philips Lumea Comfort device and other parts from the box.

#### Preparing the adapter (specific types only)

- 1** Pull down the open switch and hold it.
- 2** Attach the plug in the correct direction.
- 3** Release the open switch. The plug is attached now.

*Note: To release the plug, pull down the switch and hold it. You can now release the plug.*

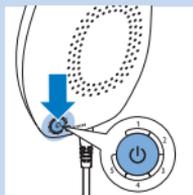




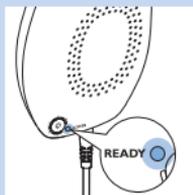
- 4** Plug the AC cord into the device socket of the Philips Lumea Comfort device.
- 5** Plug the adapter into an electrical outlet. Your Philips Lumea Comfort is now ready to start.

### Treating with Philips Lumea Comfort for the first time

Use Philips Lumea Comfort only for its intended purpose and as described in this user manual. Make sure that your skin is shaved, clean, dry and free of any powders, creams, antiperspirants or deodorants.

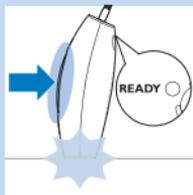


- 1** Press the intensity button briefly. The green intensity level 1 light turns on.



- 2** About 1 second later, the yellow READY light turns on. The device is now ready to deliver a first flash at the lowest intensity level.

- 3** If you wish to change the intensity level, press the intensity button quickly and repeatedly to increase the intensity level from 1 to 5 and from 5 directly back to 1, until you reach the desired level. The green level lights indicate the level selected (see section 'Intensity level' below).



- 4** Place the skin contact surface on the skin. Make sure that the skin is spread evenly and smoothly and the skin contact surface is in full contact with the skin. Make sure that the yellow READY light starts blinking slowly.

- 5** Press the flash button. The device first determines the tone of your skin. If the tone of the skin is light enough for safe treatment, the device emits a flash of light and produces a soft popping sound at the same time. This popping sound is normal for this device. You may also feel a mild warm and tingling sensation.

If you see no flash and the yellow READY light blinks rapidly, the skin tone warning light warns you that your skin tone is too dark for safe treatment. Try using the device on a different body part. For assistance, please visit [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) or call 1-800-243-7884.

- 6** After emitting a flash, Philips Lumea Comfort recharges immediately for the next flash. Recharging takes a few seconds, depending on the intensity level set. When recharging is finished, the READY light turns on again.

- 7** Move the skin contact surface to another area of skin. When there is full skin contact, the READY light starts blinking slowly again.

Be careful not to treat the same area of skin more than once per treatment session! Treating the same area of skin more than once per session increases the likelihood of adverse effects.

- 8** Repeat the process, starting at step 5.

## Intensity level

The intensity level setting determines the intensity of the flash delivered to your skin. There are 5 levels, from the lowest (1) to the highest (5).

Corresponding intensity lights show the intensity selected. As the intensity level increases, so do the hair removal results and the risk of possible side effects and complications.

Always start using Philips Lumea Comfort at the lowest intensity level.

If you experience little or no discomfort during and after your first hair removal session at the lowest intensity level, raise the intensity level by 1 intensity light at the next session. Do the same for each subsequent session until you reach the highest intensity that feels comfortable.



- **DO NOT raise the intensity level if you experience abnormal discomfort during or after treatment with Philips Lumea Comfort (see chapter 'Risks of using Philips Lumea Comfort').**
- **DO NOT raise the intensity level during a hair removal session even if you experience no discomfort. Discomfort may also appear some time after the session.**

When you turn on Philips Lumea Comfort, its intensity level is automatically reset to level 1.

At the start of each session, only one intensity light is on: the intensity light for level 1. This means that, at the start of each session, you have to increase the intensity to the highest level that still felt comfortable in the previous session.

## Slide & Flash or Step & Flash

### Slide & Flash

Keep the flash button pressed. The appliance releases one flash after another as long as the skin contact surface is in full contact with the skin. After each flash, slide the appliance to the next area. Continue to press the skin contact surface onto the skin. This Slide & Flash mode is especially convenient for treating larger areas like the legs.

### Step & Flash

Let go of the flash button after each flash. For the next flash, place the appliance on the area right next to the area just treated. Make sure that the skin contact surface is fully pressed onto the skin. This Step & Flash mode guarantees a precise treatment of e.g. the knees or ankles.



- **Try to avoid overlapping flashes! Do not treat the same area of skin more than once during a hair removal session!**



- **If your skin blisters or burns, STOP USING THE DEVICE IMMEDIATELY!**

## What to expect when treating with Philips Lumea Comfort

---

For many people, using Philips Lumea Comfort may be their first experience with a light-based hair removal device designed for home use. Philips Lumea Comfort is simple to use, and hair removal sessions proceed quickly. During a treatment session with Philips Lumea Comfort, it is normal to experience and feel:

- A **flash of light** - The bright light emitted by Philips Lumea Comfort does not harm the eyes when directed at non-facial areas. Special eye protection is not necessary when using Philips Lumea Comfort.
- A **fan noise** - The cooling fan inside the device sounds similar to a hairdryer. This is normal.
- A **popping sound** at each flash - When a flash is activated, it is normal to hear a soft popping sound and see a flash at the same time when a flash is being emitted.
- **Moderate pressure of the treatment area** - This helps to ensure the adjacent administration of light flashes. It is part of the unique safety features of Philips Lumea Comfort.
- A **warm and tingling sensation** - When a flash is administered, it is normal to feel a mild warm and tingling sensation. Remember that it is important to always use low settings for initial hair removal sessions. You may continue to feel some warmth up to an hour after the treatment.
- **Mild red or pink color** - During or just after your treatment session, it is not uncommon to see very mild pink coloration of the skin. This pink color is usually most noticeable around the hairs themselves. If your skin is completely red or shows blisters or burns, stop using the device immediately.

## After treatment with Philips Lumea Comfort

- 1** When you have completed your treatment session, press and hold the intensity button to turn off the device. Be sure to remember the last intensity level setting you used, as the device is automatically reset to the lowest setting when you turn it off, and it does not remember the previously selected setting.
- 2** Unplug the adapter from the electrical outlet and the AC cord from the device socket.
- 3** After each treatment session, you are recommended to clean your Philips Lumea Comfort, especially its skin contact surface (see chapter 'Maintenance').
- 4** After cleaning, store your Philips Lumea Comfort in its original box and keep it away from water.

### Skin care after hair removal session

- Do not expose the treated areas of the skin to the sun. To protect recently treated skin when exposed to sunlight, be sure to apply a sunscreen with SPF 30 or higher thoroughly for 2 weeks after each hair removal session.

### Side effects and complications

Some users may experience pigmentation changes as a result of treatment with Philips Lumea Comfort. These effects, if they occur, are generally mild and temporary.

- **If you experience any complication, please contact your physician immediately!**  
See chapter 'Risks of using Philips Lumea Comfort' for risks that may occur.



## Cleaning and Maintenance of Philips Lumea Comfort

It is recommended that you clean the device and especially its skin contact surface after each hair removal session.

- 1 Turn off the device and unplug it from the electrical outlet.
- 2 Use a dry, clean cloth and a specially formulated cleaner for electronic equipment to gently wipe the outer shell and the skin contact surface of the device.

Never immerse the device or any of its parts in water.

## Disposal



- Contact your local town or city officials for recycling information.

## Troubleshooting

### **My Philips Lumea Comfort does not start.**

- Make sure that the power cord is plugged into the device socket properly.
- Make sure that the adapter is plugged into the electrical outlet properly.

## No flash is emitted when I press the flash button

- Make sure that the yellow READY light is blinking.
- Make sure that you have good skin contact and that the skin contact surface is evenly and firmly pressed onto the skin. For your safety, the flash button will only activate a flash if the skin contact surface is in full contact with the skin.
- Check if the skin tone warning light blinks orange. If it does, the skin tone sensor has stopped the emission of a flash. Your skin tone may be too dark to use Philips Lumea Comfort. Try using the device on a different part of your body.
- If the READY light is on constantly together with any number of other lights, there is a system error. Turn off the device and unplug it. Then plug in the device and try to turn it on again. If the problem persists, please visit [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) or call 1-800-243-7884 for assistance.
- Check if the system warning light is on and all other lights are blinking. If so, unplug the device. The device has reached the end of its life. Please refer to chapter 'Disposal' for instructions on how to dispose of the device.
- **Do not attempt to open or repair your Philips Lumea Comfort. For assistance call 1-800-243-7884.**
- Do not attempt to open or repair Philips Lumea Comfort. Opening the device may expose you to dangerous electrical components and to intense light, either of which may cause bodily damage and/or eye injury.



- If you try to open Philips Lumea Comfort, you may also damage the device. Opening the device will void your warranty. Please visit [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) or call 1-800-243-7884 for assistance if you have a broken or damaged device in need of repair.

### Assistance

For assistance, visit our website: **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)** or call toll-free 1-800-243-7884. Online information is available 24 hours a day, 7 days a week.

### Full Two-Year Warranty

#### Full Two-Year Warranty

---

Philips Electronics North America Corporation warrants each new Philips product, Model SC1985, SC1981, against defects in materials or workmanship for a period of two years from the date of purchase, and agree to repair or replace any defective product without charge.

**IMPORTANT:** This warranty does not cover damage resulting from accident, misuse or abuse, lack of reasonable care, the affixing of any attachment not provided with the product or loss of parts or subjecting the product to any but the specified voltage.\* Use of unauthorized replacement parts will void this warranty.

NO RESPONSIBILITY IS ASSUMED FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

In order to obtain warranty service, simply go to [www.philips.com](http://www.philips.com) or call 1-800-243-7884 for assistance. It is suggested that for your protection you return shipments of product by insured mail, insurance prepaid. Damage occurring during shipment is not covered by this warranty.

NOTE: No other warranty, written or oral, is authorized by Philips Electronics North America Corporation. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above exclusion and limitations may not apply to you.

\*Read enclosed instructions carefully.

Manufactured for:

Philips Consumer Lifestyle, A Division of Philips Electronics North America Corporation,  
P.O. Box 10313, Stamford, CT 06904

PHILIPS and Philips Shield are Registered Trademarks of Koninklijke Philips N.V.

© 2015 Philips Electronics North America Corporation. All Rights Reserved.

### **180 Day trial or money back guarantee**

If you are not fully satisfied with your Philips Lumea send the product back and we'll refund you the full purchase price. The Lumea must be shipped prepaid by insured mail, insurance prepaid, have the original sales receipt, indicating purchase price and date of purchase, and the money-back guarantee return authorization form enclosed. We cannot be responsible for lost mail

The Lumea must be postmarked no later than 180 days after the date of purchase. Philips reserves the right to verify the purchase price of the product and limit refunds not to exceed suggested retail price. To obtain money-back guarantee return authorization form, call 1-800-243-7884 for assistance. Delivery of refund check will occur 6–8 weeks AFTER receipt of returned product.

## Specifications

Model	SC1981	SC1985
Spot size	0.35 × 1.18in [0.42 sq. in.] (0.9cm × 3cm [2.7cm <sup>2</sup> ])	0.35 × 1.18in [0.42 sq. in.] (0.9cm × 3cm [2.7cm <sup>2</sup> ])
Technology used	Intense Pulsed Light	Intense Pulsed Light
Flash duration	500 - 800 μsec	500 - 800 μsec
Wavelength	475 - 1200 nm	475 - 1200 nm
Power output	max. 4 J/cm <sup>2</sup>	max. 4 J/cm <sup>2</sup>
Charging time/ Power source	Continuous operation	Continuous operation
Time needed to treat one lower leg	11 minutes	6,5 minutes
Safety during operation	Skin tone sensor ensures that a flash is only delivered to appropriate skin tones.	Skin tone sensor ensures that a flash is only delivered to appropriate skin tones.
Classified according to standard	IEC 60601-2-57:2011	IEC 60601-2-57:2011
- Risk group	exempt	exempt

Model	SC1981	SC1985
Package size	7.1 × 7.1 × 3.9in (180 × 180 × 100mm) HxWxD	8.7 × 8.8 × 3.5in (220 × 223 × 90mm) HxWxD
Product weight	7.1oz. (200g)	7.1oz. (200g)
Adapter	Model: KSA24A1200150HU	Model: KSAPV0361200300D5
- Rated	100-240V; 50-60Hz; 0.5A	100-240V; 50-60Hz; 0.9A

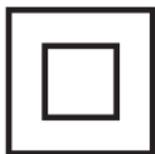
### Operating conditions

Temperature	+50°F to +95°F (+10°C to +35°C)
Relative humidity	30% to 75% rH
Atmospheric pressure	700 to 1060hPa

### Storage and transport conditions

Temperature	-40°F to +158°F (-40°C to +70°C)
Relative humidity	10 to 90% rH
Atmospheric pressure	500 to 1060hPa

### Labeling



- This symbol indicates that this device is double insulated (Class II).



- This symbol means: Contact your local town or city officials for recycling information.



- Degree of protection against ingress of water: ordinary.



- This symbol means: Read the user manual before you start using the device.



- This symbol means: Type BF (Body Floating) applied part (i.e. electrode) complying with IEC 60601-1.



- This is the CSA mark for the USA and Canada.

## Contenido

Introducción	37
¿Qué es Philips Lumea Comfort?	38
Uso indicado de Philips Lumea Comfort	38
Seguridad en Philips Lumea Comfort	39
Contraindicaciones	40
Cuándo evitar el uso de Philips Lumea Comfort	42
Precauciones: cómo utilizar Philips Lumea Comfort de forma segura	44
Cómo reducir el riesgo de lesiones	46
Riesgos del uso de Philips Lumea Comfort	48
Plan de tratamiento y efectividad	51
Cómo utilizar Philips Lumea Comfort	54
Limpieza y mantenimiento de Philips Lumea Comfort	61
Cómo deshacerse del aparato	62
Guía de resolución de problemas	62
Ayuda	63
Garantía completa de dos años	64
180 días de prueba o garantía de devolución del importe	65
Especificaciones	66
Etiquetado	67

## Introducción

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

**Antes de utilizar Philips Lumea Comfort por primera vez, lea todo el manual de usuario. Preste especial atención a todas las advertencias y precauciones de seguridad y sígalas estrictamente durante el uso.**

## ¿Qué es Philips Lumea Comfort?

Philips Lumea Comfort es un dispositivo basado en luz para eliminar el vello a largo plazo, diseñado para su uso en casa.

### Descripción del dispositivo (fig. 1)

- 1 Botón de intensidad
- 2 Pilotos de intensidad
- 3 Piloto READY/de advertencia de tono de piel
- 4 Toma del dispositivo
- 5 Superficie de contacto con la piel
- 6 Ventanilla de salida de luz
- 7 Sensor de tono de piel
- 8 Botón de emisión de pulsos de luz
- 9 Adaptador de corriente
- 10 Clavija pequeña del cable del adaptador de CA

### Contenido de la caja

Cuando abra la caja, verá que contiene las siguientes piezas:

- 1 Dispositivo Philips Lumea Comfort
- 2 Cable de adaptador de CA
- 3 Este manual de usuario y una guía de inicio rápido

## Uso indicado de Philips Lumea Comfort

Philips Lumea Comfort se ha diseñado para eliminar el vello no deseado y para disminuir el crecimiento del vello de forma duradera, lo que se define como una reducción estable a largo plazo de la cantidad de vello que vuelve a crecer; medida después de un régimen de tratamiento de 6, 9 y 12 meses. Philips Lumea Comfort se puede utilizar para eliminar el vello corporal no deseado. Las zonas del cuerpo ideales para utilizar Philips Lumea Comfort incluyen las axilas, la línea del bikini, los brazos y las piernas.

## Seguridad en Philips Lumea Comfort

En Philips Lumea Comfort la seguridad es lo primero.

### **La tecnología IPL ofrece una seguridad superior con un menor nivel de energía**

La tecnología de luz pulsada intensa (Intense Pulsed Light) consigue eliminar el vello a largo plazo con una fracción del nivel de energía utilizado en otros equipos de eliminación del vello basados en luz.

La baja energía que se utiliza en Philips Lumea Comfort reduce su potencial para provocar daños y complicaciones, y contribuye a su seguridad general.

### **Philips Lumea Comfort protege los ojos**

Philips Lumea Comfort tiene una **función de seguridad integrada** para proteger los ojos. Se ha diseñado para que los pulsos no se emitan cuando la superficie de tratamiento apunta al aire. El botón de emisión de pulsos solo funciona cuando la superficie de tratamiento está en contacto total con la piel.

### **Philips Lumea Comfort protege la piel**

Philips Lumea Comfort incluye un sensor de tono de piel que solo permite utilizarlo en tonos de piel más claros para garantizar la seguridad para la piel.

La ventanilla de salida de luz de 0,9 × 3 cm (0,35 × 1,18 pulgadas), a través de la que se emiten los pulsos, está empotrada en la superficie de tratamiento. Esto permite a Philips Lumea Comfort proteger la piel evitando el contacto directo entre la ventanilla de salida de luz y la piel.

## Contraindicaciones

### **INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE LA SEGURIDAD: leer antes del uso**

Philips Lumea Comfort no se ha diseñado para todo el mundo. Lea y tenga en cuenta la información de la siguiente sección antes de usarlo. Para obtener más información y asesoramiento personalizado, puede visitar también [www.philips.com/lumea](http://www.philips.com/lumea).

**Si no está seguro de si Philips Lumea Comfort es seguro en su caso, consulte a un médico o dermatólogo.**

### **NO UTILICE Philips Lumea Comfort si su tono de piel natural es oscuro.**

Philips Lumea Comfort elimina el vello no deseado dirigiéndose de forma selectiva al pigmento de la piel. En el tejido circundante de la piel también existen distintas cantidades de pigmento. La cantidad de pigmento de la piel de una persona en particular, que se manifiesta en el tono de su piel, determina el grado de riesgo al que está expuesta cuando utiliza este dispositivo.

El tratamiento de piel oscura con Philips Lumea Comfort puede provocar efectos adversos como quemaduras, ampollas y cambios en el tono de la piel (hiper o hipopigmentación).

- **NO UTILICE Philips Lumea Comfort en piel naturalmente oscura.**

Philips Lumea Comfort incorpora un exclusivo sensor de tono de piel, que mide el tono de la piel que se va a tratar al principio de cada sesión y de vez en cuando durante la misma. El sensor de tono de piel garantiza la emisión de pulsos solo en los tonos de piel adecuados.



**NO UTILICE Philips Lumea Comfort en piel bronceada o después de una exposición reciente al sol.**

La piel bronceada, particularmente después de la exposición al sol, contiene grandes cantidades de melanina pigmentante. Esto se aplica a todos los tipos y tonos de piel, incluidos los que no parecen broncearse rápido. La presencia de grandes cantidades de melanina expone la piel a un mayor riesgo cuando se utiliza Philips Lumea Comfort. El uso de Philips Lumea Comfort sobre piel expuesta recientemente al sol puede provocar efectos adversos como quemaduras, ampollas y cambios en el tono de la piel (hiper o hipopigmentación).

- **NO UTILICE Philips Lumea Comfort en piel bronceada o después de exponerla al sol. Esto puede provocar quemaduras o lesiones en la piel.**
- **Evite la exposición al sol durante 4 semanas antes de tratarse con Philips Lumea Comfort.**



**Nunca utilice Philips Lumea Comfort alrededor de los ojos ni cerca de estos. Philips Lumea Comfort no está recomendado para el tratamiento facial.**

Philips Lumea Comfort no es eficaz en vello naturalmente blanco, gris, rubio o pelirrojo. Si su vello corporal es de estos colores, el dispositivo no funciona en su caso.

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.

## Cuándo evitar el uso de Philips Lumea Comfort

Algunos estados pueden impedir el uso de Philips Lumea Comfort temporalmente. NO UTILICE EL DISPOSITIVO si alguno de los siguientes supuestos se aplica en su caso actualmente:

- Si está embarazada o dando el pecho (lactancia).
- Si se ha expuesto a la luz solar directa o a un equipo de bronceado artificial durante las últimas 4 semanas.
- Si tiene un tatuaje o maquillaje permanente en la zona que va a tratar.
- Si tiene manchas oscuras, como pecas grandes, marcas de nacimiento, lunares o verrugas en la zona que va a tratar.
- Si tiene eccemas, psoriasis, lesiones, heridas abiertas o infecciones activas, como calenturas, en la zona que va a tratar. Espere a que la zona se cure antes de utilizar el dispositivo.
- Si tiene historial de formación de queloides, sensibilidad conocida a la luz (fotosensibilidad) o está tomando medicación que hace que la piel esté más sensible a la luz, incluidos agentes antiinflamatorios no esteroides (por ejemplo, aspirina, ibuprofeno o paracetamol), tetraciclinas, fenotiazinas, tiazidas, diuréticos, sulfonilureas, sulfamidas, DTIC, fluorouracil, vinblastina, griseofulvina, alfa-hidroxiácidos (AHA), beta-hidroxiácidos (BHA), Retin-A<sup>®</sup>, Accutane<sup>®</sup> o retinoides tópicos.
- Si tiene estados de la piel anormales debido a diabetes, por ejemplo, u otra enfermedad sistémica o metabólica.

- Si está en tratamiento o se ha tratado recientemente con alfa-hidroxiácidos (AHA) o beta-hidroxiácidos (BHA), Retin-A®, Accutane® (isotretinoína), retinoides tópicos o ácido azelaico.
- Si se ha tratado con Accutane® (isotretinoína) en los últimos 6 meses.
- Si ha seguido un tratamiento con esteroides en los últimos 3 meses.
- Si tiene historial de brotes de herpes en la zona que va a tratar, a menos que haya consultado a un médico y haya recibido tratamiento preventivo antes de empezar a utilizar el dispositivo.
- Si padece epilepsia.
- Si tiene un implante activo, como un marcapasos, un dispositivo de incontinencia, una bomba de insulina, etc.
- Si tiene una enfermedad relacionada con la fotosensibilidad, como porfiria, erupción lumínica polimórfica, urticaria solar, lupus, etc.
- Si tiene historial de cáncer de piel o posibles tumores de piel.
- Si ha recibido tratamientos de radioterapia o quimioterapia en los últimos 3 meses.
- Si tiene alguna otra condición que en opinión de su médico resultaría poco segura para que utilizara el tratamiento.

**Si no está seguro de si Philips Lumea Comfort es seguro en su caso, consulte a un médico o dermatólogo.**

## Precauciones: cómo utilizar Philips Lumea Comfort de forma segura

### **Elija el nivel de intensidad con cuidado**

El nivel de intensidad se refiere a la intensidad del pulso emitido sobre la piel durante el uso, desde el nivel más bajo al nivel más alto. Los pilotos de intensidad que hay alrededor del botón de intensidad indican el nivel de intensidad ajustado en el dispositivo. Con el aumento del nivel de intensidad mejoran los resultados, pero también el riesgo de efectos secundarios (consulte el capítulo "Riesgos del uso de Philips Lumea Comfort").

### **Empiece siempre utilizando Philips Lumea Comfort con el nivel de intensidad más bajo.**

Solo si experimenta una ligera molestia o ninguna en absoluto mientras utiliza o después de utilizar Philips Lumea Comfort con el nivel de intensidad más bajo podrá aumentar la intensidad un nivel la próxima vez que utilice el dispositivo y en las sesiones posteriores.

Para obtener instrucciones detalladas sobre el ajuste del nivel de intensidad, consulte la sección "Tratamiento con Philips Lumea Comfort" del capítulo "Cómo utilizar Philips Lumea Comfort".

### **Evite los efectos adversos.**

- No trate la misma zona de la piel más de una vez durante una sesión.
- Evite que los pulsos se solapen.
- Si se forman ampollas o quemaduras en la piel, **DEJE DE USAR EL DISPOSITIVO INMEDIATAMENTE.**

### **Evite complicaciones después del uso.**

- No exponga las zonas tratadas de la piel al sol. La exposición al sol incluye la exposición continua sin protección a la luz solar directa durante más de 15 minutos o la exposición continua sin protección a la luz solar difusa durante más de 1 hora. Para proteger la piel tratada recientemente cuando se exponga al sol, asegúrese de utilizar en abundancia un filtro solar con SPF 30 o superior durante 2 semanas después de cada sesión de eliminación del vello.
- Afeite siempre la zona que va a tratar y asegúrese de que la piel está limpia y seca antes de usar el dispositivo.
- Cubra las marcas de nacimiento y los tatuajes antes del tratamiento.
- Cubra las manchas marrones oscuras o negras, como las pecas grandes, las marcas de nacimiento, los lunares y las verrugas antes del tratamiento.
- Nunca mire directamente a la luz que sale por la ventanilla de salida de luz del dispositivo.
- No utilice el dispositivo en los pezones y los genitales (masculinos o femeninos).
- No utilice el dispositivo en ninguna parte del cuerpo en la que desee tener vello más adelante.
- No utilice el dispositivo para otro fin distinto a la eliminación del vello.
- Nunca emita un pulso en un espacio abierto. Asegúrese siempre de que la superficie de contacto con la piel está en contacto total con la misma durante el tratamiento.
- Retire la superficie de contacto con la piel si la piel o la superficie están muy calientes.
- Nunca utilice líquidos inflamables como alcohol (incluidos perfumes, higienizadores u otras sustancias que contengan alcohol) o acetona para limpiar la piel antes de usar el dispositivo.

- El uso del dispositivo puede provocar cambios temporales en la pigmentación (consulte el capítulo "Riesgos del uso de Philips Lumea Comfort").
- Mantenga el dispositivo fuera del alcance de los niños. No utilice el dispositivo en niños ni permita que ellos lo utilicen.

### Cómo reducir el riesgo de lesiones



Al igual que cualquier dispositivo eléctrico, se deben tomar determinadas precauciones para garantizar su seguridad cuando utilice Philips Lumea Comfort.

- **No se permite realizar modificaciones en el dispositivo.**



- **Mantenga Philips Lumea Comfort alejado del agua.**

- Mantenga Philips Lumea Comfort alejado del agua. Es un dispositivo eléctrico y, como tal, debe mantenerse alejado del agua en todo momento. No coloque ni guarde Philips Lumea Comfort donde pueda ser empujado o caerse en una bañera, un fregadero o cualquier otro recipiente que contenga agua. No lo coloque dentro del agua ni deje que se caiga en ella, ni en cualquier otro líquido. Esto puede provocar electrocución.
- No utilice Philips Lumea Comfort mientras se baña.
- No utilice Philips Lumea Comfort si el dispositivo está húmedo o mojado.
- No intente coger Philips Lumea Comfort si se ha caído dentro del agua. Desenchufe Philips Lumea Comfort inmediatamente si se ha caído al agua.
- **Nunca abra Philips Lumea Comfort.**



- No intente abrir ni reparar Philips Lumea Comfort. Si abre el dispositivo puede exponerse a componentes eléctricos peligrosos y a una luz intensa, lo que puede provocar daños en el cuerpo o incluso lesiones oculares.
- **No intente abrir ni reparar su Philips Lumea Comfort. Si desea obtener ayuda, llame al 1-800-243-7884.**
- Si intenta abrir Philips Lumea Comfort, también puede dañar el dispositivo. Si abre el dispositivo anulará la garantía. Visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) o llame al 1-800-243-7884 para obtener asistencia si el dispositivo está roto o dañado y necesita repararlo.
- Utilice Philips Lumea Comfort solo para su fin previsto y como se describe en este manual de usuario.
- Nunca deje el dispositivo desatendido cuando esté enchufado a la corriente eléctrica.
- No utilice el dispositivo si el cable o el adaptador están dañados. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
- No utilice el dispositivo si ve o huele humo mientras lo usa.
- No utilice el dispositivo si no funciona correctamente o si parece dañado.
- No utilice el dispositivo si la rejilla del ventilador de la superficie de contacto con la piel está agrietada, descolgada o desmontada.
- No utilice el dispositivo si el sensor de tono de piel está agrietado o roto.
- No utilice el dispositivo si la carcasa exterior está agrietada o desprendiéndose.
- Desenchufe siempre el dispositivo de la corriente eléctrica inmediatamente después de usarlo.
- Desenchufe siempre el dispositivo antes de limpiarlo.

- No utilice el dispositivo con accesorios no recomendados por Philips.
- Philips Lumea Comfort se debe utilizar solo con su adaptador indicado. Para obtener detalles sobre el adaptador adecuado, consulte el capítulo “Especificaciones”.
- No utilice el dispositivo en presencia de mezclas anestésicas inflamables con aire, oxígeno u óxido nitroso.

### **Riesgos del uso de Philips Lumea Comfort**

Las complicaciones y los efectos secundarios asociados al uso de Philips Lumea Comfort no son habituales. No obstante, todo procedimiento cosmético, incluidos los destinados al uso doméstico, conllevan cierto riesgo. Por lo tanto, es importante que comprenda y acepte los riesgos y las complicaciones que se pueden producir con los sistemas de eliminación del vello con luz pulsada intensa diseñados para uso en casa.

<b>Evento adverso</b>	<b>Probabilidad del evento adverso</b>	<b>Efecto adverso</b>	<b>Probabilidad del efecto adverso</b>
Acumulación o solapamiento de varios pulsos	menor	Molestia leve en la piel	menor
		Rojez en la piel	menor
		Aumento de la sensibilidad de la piel	menor
		Heridas y quemaduras en la piel	escasa

Evento adverso	Probabilidad del evento adverso	Efecto adverso	Probabilidad del efecto adverso
		Marcas	escasa
		Cambios en la pigmentación	escasa
		Rojez o hinchazón excesiva	escasa
		Infección	insignificante
		Hematomas	insignificante

### **Molestia leve en la piel**

Aunque la eliminación del vello con luz pulsada intensa suele ser muy bien tolerada, la mayoría de usuarios notan una ligera molestia durante su uso. Esta leve molestia se describe normalmente como una ligera sensación de picor en las zonas de la piel tratadas. La sensación de picor suele durar lo que tarda en liberarse el pulso o unos minutos después de emitirlo. Todo lo que supere esta leve molestia es anormal y significa que no debería seguir utilizando el dispositivo porque no tolera su método de eliminación del vello o el nivel de intensidad establecido es demasiado alto.

### **Rojez en la piel**

La piel se puede enrojecer justo después de utilizar Philips Lumea Comfort o en un plazo de 24 horas después de utilizar Philips Lumea Comfort. La rojez suele desaparecer en 24 horas. Consulte a su médico si la rojez no desaparece en 2 o 3 días.

**Aumento de la sensibilidad de la piel**

La piel de la zona tratada es más sensible, por lo que puede que note sequedad o descamación en la piel.

**Heridas y quemaduras en la piel**

Muy raramente, se pueden producir heridas o quemaduras en la piel después de usar el dispositivo. La quemadura o herida puede tardar unas semanas en curarse y, en rarísimas ocasiones, puede dejar una marca visible.

**Marcas**

Aunque es muy raro, se pueden producir marcas. Normalmente, cuando se producen marcas, tienen forma de lesión plana y blanca en la piel (hipotrófica). No obstante, puede ser grande y roja (hipertrófica) o grande y superar los márgenes de la lesión en sí (queloide). Pueden requerirse tratamientos estéticos posteriores para mejorar el aspecto de la marca.

**Cambios en la pigmentación**

Philips Lumea Comfort se dirige al tallo del vello, en particular a las células pigmentadas del folículo piloso y al mismo folículo piloso. No obstante, existe el riesgo de hiperpigmentación temporal (aumento del pigmento o decoloración marrón) o hipopigmentación (blanqueamiento) en la piel circundante. El riesgo de cambios en la pigmentación de la piel es superior en personas con la piel muy oscura.

Normalmente, la decoloración o los cambios en la pigmentación de la piel son temporales y la hiperpigmentación o hipopigmentación rara vez se producen.

### **Rojez o hinchazón excesiva**

En raras ocasiones, la piel tratada puede ponerse muy roja e hinchada. Esto es más habitual en zonas sensibles del cuerpo. La rojez y la hinchazón deben desaparecer en 2-7 días. La aplicación de hielo puede ayudar a reducir la hinchazón. Puede limpiarse la piel con suavidad, pero debe evitar la exposición al sol.

### **Infección**

La infección de la piel es extremadamente rara. No obstante, es un riesgo posible después de una quemadura o herida en la piel provocada por el tratamiento con Philips Lumea Comfort.

### **Hematomas**

Muy raramente, el uso de Philips Lumea Comfort puede provocar hematomas azulados-morados que pueden durar entre 5 y 10 días. Cuando el hematoma empieza a desaparecer, puede haber una decoloración color teja o marrón en la piel (hiperpigmentación).

## **Plan de tratamiento y efectividad**

Un ciclo de crecimiento del vello completo puede tardar entre 18 y 24 meses. Durante este tiempo, pueden ser necesarios varios tratamientos con Philips Lumea Comfort para lograr una reducción del vello permanente.

La efectividad de la eliminación del vello varía entre una persona y otra según la zona del cuerpo, el color del vello y la forma en que se utilice Philips Lumea Comfort.

## Plan de tratamiento

Plan de tratamiento típico durante un ciclo de crecimiento del vello completo:

- Tratamientos 1 - 4: plan cada 2 semanas
- Tratamientos 5 - 7: plan cada 4 semanas
- Tratamientos 8 y posteriores: tratar según sea necesario hasta lograr los resultados perseguidos.

## Resultado esperado del tratamiento para la eliminación del vello

Tipo de piel	Color del vello	Fluencia de la luz [J/cm <sup>2</sup> ]	Zona anatómica del cuerpo	Número medio de tratamientos	Efectividad (% de eliminación/ crecimiento del vello)
I-IV	De castaño claro a castaño	máx. 4	Medias piernas inferiores o superiores	Sesiones 10-12, aproximadamente cada 4 semanas	60% de reducción del vello
			Axilas		50% de reducción del vello
			Ingles		60% de reducción del vello
			Axilas		55% de reducción del vello

Tipo de piel	Color del vello	Fluencia de la luz [J/cm <sup>2</sup> ]	Zona anatómica del cuerpo	Número medio de tratamientos	Efectividad (% de eliminación/ crecimiento del vello)
I-IV	De castaño a moreno	máx. 4	Medias piernas inferiores o superiores	Sesiones 8-10, aproximadamente cada 4 semanas	70% de reducción del vello
			Axilas		60% de reducción del vello
			Inglés		70% de reducción del vello
			Axilas		65% de reducción del vello

### Notas

Cuando consulte las tablas anteriores, tenga en cuenta lo siguiente:

- La respuesta individual depende del tipo de vello, además de factores biológicos que pueden afectar a los patrones de crecimiento del vello. Algunos usuarios pueden responder más rápido o más lento al número medio de tratamientos.
- No puede esperar una eliminación del vello permanente en una o dos sesiones de tratamiento. La duración del periodo de reposo de los folículos pilosos depende también de la zona del cuerpo.

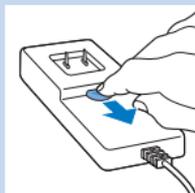
## Cómo utilizar Philips Lumea Comfort

### Configuración de Philips Lumea Comfort

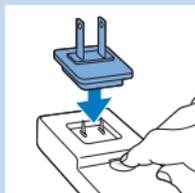
Extraiga el dispositivo Philips Lumea Comfort y el resto de las piezas de la caja.

#### Preparación del adaptador (solo en modelos específicos)

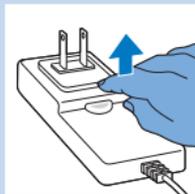
**1** Tire hacia abajo del interruptor de apertura y manténgalo en esa posición.



**2** Inserte el enchufe en la dirección correcta.

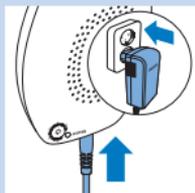


**3** Suelte el interruptor de apertura. El enchufe ya está conectado.



*Nota: Para quitar el enchufe, tire hacia abajo del interruptor y manténgalo en esa posición. Ahora puede quitar el enchufe.*

**4** Enchufe el cable de CA en la toma del dispositivo Philips Lumea Comfort.

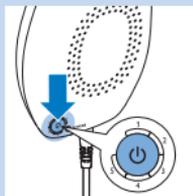


**5** Enchufe el adaptador a una toma de corriente. Philips Lumea Comfort está listo para usar.

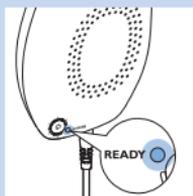
## Primer tratamiento con Philips Lumea Comfort

Utilice Philips Lumea Comfort solo para su fin previsto y como se describe en este manual de usuario.

Asegúrese de que la piel está afeitada, limpia, seca y sin polvos, cremas, antitranspirantes ni desodorantes.

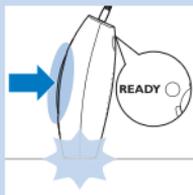


- 1** Pulse brevemente el botón de intensidad. El piloto de nivel de intensidad 1 verde se ilumina.



- 2** Aproximadamente 1 segundo después, el piloto READY amarillo se ilumina. El dispositivo ya está listo para emitir el primer pulso con el nivel de intensidad más bajo.

- 3** Si desea cambiar el nivel de intensidad, pulse el botón de intensidad rápidamente y varias veces para aumentar el nivel de intensidad de 1 a 5, y de 5 directamente de nuevo a 1, hasta llegar al nivel deseado. El piloto de nivel verde indica el nivel seleccionado (consulte la sección “Nivel de intensidad” más abajo).



- 4** Coloque la superficie de contacto con la piel sobre la piel. Asegúrese de que la piel es uniforme y suave, y la superficie de contacto con la piel está totalmente en contacto con la misma. Asegúrese de que el piloto READY amarillo empieza a parpadear lentamente.

- 5** Pulse el botón de emisión de pulsos. El dispositivo determina primero el tono de la piel. Si el tono de la piel es lo suficientemente claro como para que el tratamiento resulte seguro, el dispositivo emite un pulso de luz y produce un leve ruido al mismo tiempo. Este ruido es normal en este dispositivo. También es posible que sienta un ligero calor y sensación de picor.

Si no se emite un pulso y el piloto READY amarillo parpadea rápidamente, el piloto de advertencia de tono de piel le avisa de que su tono de piel es demasiado oscuro como para que el tratamiento resulte seguro. Intente utilizar el dispositivo en otra parte del cuerpo. Para obtener ayuda, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) o llame al 1-800-243-7884.

- 6** Después de emitir un pulso, Philips Lumea Comfort se recarga inmediatamente para el siguiente pulso. La recarga tarda unos segundos, en función del nivel de intensidad establecido. Cuando termina la recarga, el piloto READY se ilumina de nuevo.

- 7** Mueva la superficie de contacto con la piel a otra zona de la misma. Cuando esté en contacto total con la piel, el piloto READY empezará a parpadear lentamente de nuevo.

Tenga cuidado de no tratar la misma zona de la piel más de una vez por sesión de tratamiento. El tratamiento de la misma zona de la piel más de una vez por sesión aumenta la probabilidad de efectos adversos.

- 8** Repita el proceso, empezando por el paso 5.

## Nivel de intensidad

El ajuste de nivel de intensidad determina la intensidad del pulso emitido sobre la piel. Hay 5 niveles, del más bajo (1) al más alto (5). Los pilotos de intensidad correspondientes muestran la intensidad seleccionada. Al aumentar el nivel de intensidad, lo hacen también los resultados de eliminación del vello y el riesgo de posibles efectos secundarios y complicaciones.

Empiece siempre utilizando Philips Lumea Comfort con el nivel de intensidad más bajo.

Si experimenta una ligera molestia o ninguna en absoluto mientras realiza o después de realizar la primera sesión de eliminación del vello con el nivel de intensidad más bajo, aumente el nivel de intensidad 1 nivel en la próxima sesión. Haga lo mismo las sesiones posteriores hasta alcanzar la intensidad más alta que le resulte cómoda.

- **NO aumente el nivel de intensidad si experimenta una molestia anormal durante o después del tratamiento con Philips Lumea Comfort (consulte el capítulo “Riesgos del uso de Philips Lumea Comfort”).**
- **NO aumente el nivel de intensidad durante una sesión de eliminación del vello, incluso si no experimenta molestia alguna. La molestia puede aparecer poco después de la sesión.**

Cuando encienda Philips Lumea Comfort, su nivel de intensidad se restablece automáticamente al nivel 1. Al inicio de cada sesión, solo se ilumina un piloto de intensidad, el del nivel 1. Esto significa que, al principio de cada sesión, debe aumentar la intensidad al nivel más alto que le resultara cómodo en la sesión anterior.



## Deslizamiento y pulso o paso y pulso

### Deslizamiento y pulso

Mantenga pulsado el botón de emisión de pulsos. El aparato emite un pulso después de otro mientras la superficie de contacto con la piel está en contacto total con la misma. Después de cada pulso, deslice el aparato a la siguiente zona. Siga presionando la superficie de contacto con la piel sobre la piel. Este modo de deslizamiento y pulso es especialmente cómodo para tratar zonas grandes como las piernas.

### Paso y pulso

Suelte el botón de emisión de pulsos después de cada pulso. Para el siguiente pulso, coloque el aparato en la zona que hay junto a la que acaba de tratar. Asegúrese de que la superficie de contacto con la piel esta totalmente presionada sobre la piel. Este modo de paso y pulso garantiza un tratamiento preciso de las rodillas y tobillos, por ejemplo.

- **Intente evitar que se solapen los pulsos. No trate la misma zona de la piel más de una vez durante una sesión de eliminación del vello.**
- **Si se forman ampollas o quemaduras en la piel, DEJE DE USAR EL DISPOSITIVO INMEDIATAMENTE.**



## Qué esperar al tratarse con Philips Lumea Comfort

---

Para muchas personas, el uso de Philips Lumea Comfort puede ser la primera experiencia con un dispositivo de eliminación del vello basado en luz diseñado para uso en casa. Philips Lumea Comfort es fácil de usar y las sesiones de eliminación del vello se realizan rápidamente. Durante una sesión de tratamiento con Philips Lumea Comfort, es normal experimentar y sentir:

- Un **pulso de luz**: la luz brillante emitida por Philips Lumea Comfort no daña la vista cuando se dirige a zonas que no sean la cara. No es necesario llevar protección especial para los ojos al utilizar Philips Lumea Comfort.
- Un **ruido de ventilador**: el ventilador de refrigeración del interior del dispositivo suena muy parecido a un secador. Esto es normal.
- Un **ruido** en cada pulso: al emitir un pulso, es normal oír un ruido leve y ver un pulso al mismo tiempo.
- **Presión moderada en la zona de tratamiento**: esto ayuda a garantizar la administración de pulsos de luz adyacentes. Es parte de la exclusiva función de seguridad de Philips Lumea Comfort.
- Una **sensación de calor y picor**: al administrar un pulso, es normal sentir una ligera sensación de calor y picor. Recuerde que es importante utilizar siempre ajustes bajos para las sesiones de eliminación del vello iniciales. Puede que siga notando un ligero calor hasta una hora después del tratamiento.

- **Ligero color rojo o rosa:** durante o justo después de la sesión de tratamiento, es frecuente ver una coloración rosa muy ligera en la piel. Esta coloración rosa es normalmente más evidente alrededor de los vellos. Si la piel está totalmente roja o muestra ampollas o quemaduras, deje de utilizar el dispositivo inmediatamente.

### **Después del tratamiento con Philips Lumea Comfort**

---

- 1** Cuando haya completado la sesión de tratamiento, mantenga pulsado el botón de intensidad para apagar el dispositivo. Asegúrese de recordar el último ajuste de intensidad que ha utilizado, ya que el dispositivo restablece automáticamente el ajuste más bajo cuando lo apaga y no recuerda el ajuste seleccionado anteriormente.
- 2** Desenchufe el adaptador de la toma de electricidad y el cable de CA de la toma del dispositivo.
- 3** Después de cada sesión de tratamiento, es recomendable limpiar Philips Lumea Comfort, especialmente la superficie de contacto con la piel (consulte el capítulo “Mantenimiento”).
- 4** Después de limpiarlo, guarde Philips Lumea Comfort en su caja original y manténgalo alejado del agua.



## Cuidado de la piel después de una sesión de eliminación del vello

- No exponga las zonas tratadas de la piel al sol. Para proteger la piel tratada recientemente al exponerla al sol, asegúrese de aplicar en abundancia un filtro solar con SPF 30 o superior durante 2 semanas después de cada sesión de eliminación del vello.

## Efectos secundarios y complicaciones

Algunos usuarios pueden experimentar cambios en la pigmentación como resultado del tratamiento con Philips Lumea Comfort. Estos efectos, si se producen, suelen ser leves y temporales.

- **Si experimenta alguna complicación, póngase en contacto con su médico inmediatamente.** Consulte el capítulo "Riesgos del uso de Philips Lumea Comfort" para conocer los riesgos que se pueden producir.



## Limpieza y mantenimiento de Philips Lumea Comfort

Es recomendable limpiar el dispositivo y especialmente la superficie de contacto con la piel después de cada sesión de eliminación del vello.

- 1** Apague el dispositivo y desconéctelo de la toma de corriente.
- 2** Utilice un paño seco y limpio y un limpiador formulado especialmente para equipos eléctricos para limpiar suavemente la carcasa exterior y la superficie de contacto con la piel del dispositivo.

Nunca sumerja el dispositivo o alguna de sus piezas en agua.

## Cómo deshacerse del aparato



- Para obtener información sobre el reciclaje del producto, póngase en contacto con su administración local.

## Guía de resolución de problemas

### Mi Philips Lumea Comfort no se enciende.

- Asegúrese de que el cable de alimentación está enchufado correctamente en la toma del dispositivo.
- Asegúrese de que el adaptador está enchufado correctamente a la toma de electricidad.

### No se emiten pulsos al pulsar el botón de emisión de pulsos

- Asegúrese de que el piloto READY amarillo está parpadeando.
- Asegúrese de que el contacto con la piel es correcto y de que la superficie de contacto con la piel se presiona de forma uniforme y firme sobre la misma. Para su seguridad, el botón de emisión de pulsos solo activa un pulso si la superficie de contacto con la piel está en contacto total con la misma.
- Compruebe si el piloto de advertencia de tono de piel parpadea en naranja. Si lo hace, el sensor de tono de piel ha detenido la emisión de pulsos. Puede que su piel sea demasiado oscura para utilizar Philips Lumea Comfort. Intente utilizar el dispositivo en otra zona del cuerpo.



- Si el piloto READY se enciende de forma continua junto con otros pilotos, significará que hay un error del sistema. Apague el dispositivo y desenchúfelo. A continuación, enchufe el dispositivo e intente volver a encenderlo. Si el problema continúa, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) o llame al 1-800-243-7884 para obtener ayuda.
- Compruebe si el piloto de advertencia del sistema está encendido y el resto de pilotos parpadea. Si es así, desenchufe el dispositivo. El dispositivo ha llegado al final de su vida útil. Consulte el capítulo "Cómo deshacerse del aparato" para obtener instrucciones sobre cómo desechar el dispositivo.
- **No intente abrir ni reparar su Philips Lumea Comfort. Si desea obtener ayuda, llame al 1-800-243-7884.**
- No intente abrir ni reparar Philips Lumea Comfort. Si abre el dispositivo puede exponerse a componentes eléctricos peligrosos y a una luz intensa, lo que puede provocar daños en el cuerpo o incluso lesiones oculares.
- Si intenta abrir Philips Lumea Comfort, también puede dañar el dispositivo. Si abre el dispositivo anulará la garantía. Visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) o llame al 1-800-243-7884 para obtener asistencia si el dispositivo está roto o dañado y necesita repararlo.

## Ayuda

Si desea obtener ayuda, visite nuestro sitio web: **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)** o llame gratis al número 1-800-243-7884. La información en línea está disponible 24 horas al día, los 7 días de la semana.

**Garantía completa de dos años****Garantía completa de dos años**

Philips Electronics North America Corporation garantiza todos los productos nuevos de Philips de los modelos SC1985 y SC1981 frente a defectos de materiales o de fabricación durante un período de dos años desde la fecha de compra y accede a reparar o sustituir sin cargo alguno cualquier producto defectuoso.

**IMPORTANTE:** esta garantía no cubre los daños resultantes de accidentes, mal uso o abuso, falta razonable de mantenimiento, el uso de accesorios no suministrados con el producto, la pérdida de piezas o el uso del aparato con un voltaje distinto al especificado\*. El uso de piezas de repuesto no autorizadas anulará esta garantía.

**NO SE ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR DAÑOS ESPECIALES, ACCIDENTALES O INDIRECTOS.**

Para disfrutar del servicio de garantía, solo tiene que visitar [www.philips.com](http://www.philips.com) o llamar al 1-800-243-7884 para obtener ayuda. Por seguridad, recomendamos realizar la devolución de productos por correo certificado y asegurado. La garantía no cubre los daños producidos durante el envío. **NOTA:** Ninguna otra garantía, ya sea escrita u oral, está autorizada por Philips Electronics North America Corporation. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también puede tener otros derechos que pueden variar de un estado a otro. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de los daños accidentales o resultantes, por lo que la exclusión y limitaciones anteriores no se aplicarían en este caso.  
\*Lea atentamente las instrucciones adjuntas.

Fabricado para:  
Philips Consumer Lifestyle, A Division of Philips  
Electronics North America Corporation,  
P.O. Box 10313, Stamford, CT 06904  
PHILIPS y el distintivo Philips son marcas registradas  
de Koninklijke Philips N.V.  
© 2015 Philips Electronics North America  
Corporation. Reservados todos los derechos.

### **180 días de prueba o garantía de devolución del importe**

Si no está satisfecho del todo con su Philips Lumea, devuélvanos el producto y le reembolsaremos el importe completo de su compra. El sistema Lumea debe enviarse por correo certificado y asegurado pagado por adelantado, debe tener el recibo de compra original, que indica el precio de compra y la fecha de compra, y el formulario de autorización de devolución del importe adjunto. No nos hacemos responsables de las pérdidas de correo. El sistema Lumea debe tener un timbre postal que no sea superior a 180 días después de la fecha de compra. Philips se reserva el derecho de revisar el precio de compra del producto y limitar las devoluciones para no exceder el precio de compra recomendado del distribuidor. Para obtener el formulario de autorización de devolución del importe, llame al 1-800-243-7884. La entrega del reembolso se realizará de 6 a 8 semanas DESPUÉS de la recepción del producto devuelto.

**Especificaciones**

Modelo	SC1981	SC1985
Tamaño de punto	0,9 cm x 3 cm [2,7 cm <sup>2</sup> ] (0,35 x 1,18 pulgadas [0,42 pulgadas cuadradas])	0,9 cm x 3 cm [2,7 cm <sup>2</sup> ] (0,35 x 1,18 pulgadas [0,42 pulgadas cuadradas])
Tecnología utilizada	Luz pulsada intensa	Luz pulsada intensa
Duración del pulso	500 - 800 $\mu$ s	500 - 800 $\mu$ s
Longitud de onda	475 - 1200 nm	475 - 1200 nm
Salida de alimentación	máx. 4 J/cm <sup>2</sup>	máx. 4 J/cm <sup>2</sup>
Tiempo de carga/fuente de alimentación	Funcionamiento continuo	Funcionamiento continuo
Tiempo necesario para tratar una media pierna inferior	11 minutos	6,5 minutos
Seguridad durante el funcionamiento	El sensor de tono de piel garantiza que los pulsos solo se emitan sobre tonos de piel adecuados.	El sensor de tono de piel garantiza que los pulsos solo se emitan sobre tonos de piel adecuados.
Clasificación según estándar	IEC 60601-2-57:2011	IEC 60601-2-57:2011
- Grupo de riesgo	exento	exento
Tamaño del paquete	180 x 180 x 100 mm (7,1 x 7,1 x 3,9 pulgadas), alto x ancho x profundo	220 x 223 x 90 mm (8,7 x 8,8 x 3,5 pulgadas), alto x ancho x profundo

Modelo	SC1981	SC1985
Peso del producto	200 g (7,1 oz)	200 g (7,1 oz)
Adaptador de corriente	Modelo: KSA24A1200150HU	Modelo: KSAPV0361200300D5
- Clasificación	100 - 240 V; 50 - 60 Hz; 0,5 A	100 - 240 V; 50 - 60 Hz; 0,9 A

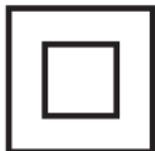
### Condiciones de funcionamiento

Temperatura	De +10 °C a +35 °C (de +50 °F a +95 °F)
Humedad relativa	Del 30 % al 75 % de humedad relativa
Presión atmosférica	De 700 a 1060 hPa

### Condiciones de almacenamiento y transporte

Temperatura	De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a +158 °F)
Humedad relativa	De 10 a 90% de humedad relativa
Presión atmosférica	De 500 a 1060 hPa

### Etiquetado



- Este símbolo indica que el dispositivo tiene un doble aislamiento (Clase II).



- Este símbolo significa: Para obtener información sobre el reciclaje del producto, póngase en contacto con su administración local.



- Grado de protección frente a la introducción de agua: normal.



- Este símbolo significa: lea el manual de usuario antes de empezar a utilizar el dispositivo.



- Este símbolo significa: pieza aplicada tipo BF (externa al cuerpo, por ejemplo, un electrodo) que cumple con IEC 60601-1.



- Esta es la marca CSA para Estados Unidos y Canadá.





4222.100.2001.7

