

REMINGTON™



i-LIGHT™ PRO

SISTEMA DE REMOÇÃO DE PELOS
POR LUZ PULSADA INTENSA (IPL)



IPL6000



Antes de utilizar o aparelho, leia o manual de instruções.



Não utilize no rosto.



Não utilize perto de água.

⚡ PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES



- Este aparelho não deve ser usado por crianças ou pessoas com capacidade física, mental e sensorial reduzida, ou com pouco conhecimento e experiência, a menos que esteja sendo sobre supervisão ou instrução concernente ao uso do aparelho, de alguém responsável pela sua segurança.



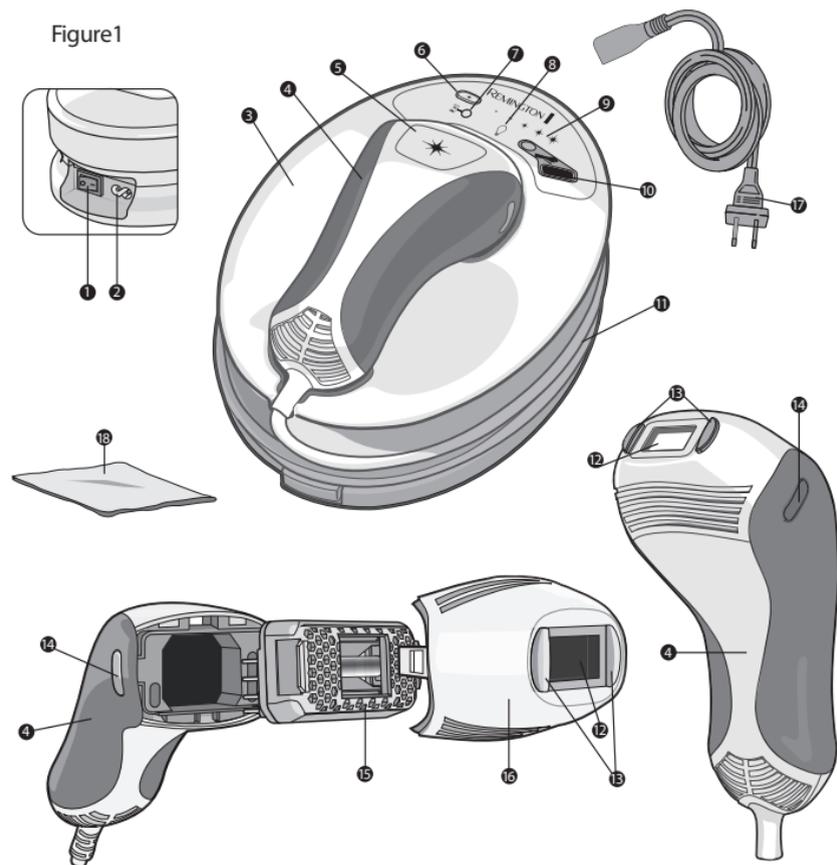
- Crianças devem ser supervisionadas para que não brinquem com o aparelho.

- Quando o Aparelho for utilizado no banheiro, desplugue depois de usar desde que a proximidade da água apresente um perigo mesmo quando este estiver desligado.



- Para proteção adicional, a instalação do aparelho de corrente residual (RCD) que tem uma corrente nominal residual de operação que não exceda 30mA é aconselhável no circuito elétrico do banheiro. Para mais informação consulte seu instalador.

Figure 1





Conhecendo o i-Light

◆ O que é o i-Light?

O i-Light é um aparelho de utilização doméstica para remoção de pêlos corporais que utiliza a tecnologia de IPL (Intense Pulse Light, Luz Pulsada Intensa). Trata-se da mesma tecnologia usada nos salões e clínicas profissionais de remoção de pêlos. Se for utilizada corretamente, poderá contribuir para a redução de pêlos de longa duração.

O que é a Luz Pulsada Intensa (IPL) e como funciona o i-Light?

O i-Light funciona dirigindo um impulso intenso e muito curto de luz para dentro da pele. A energia da luz é absorvida pela melanina contida no folículo do pêlo, anulando temporariamente o mecanismo de crescimento do pêlo e retardando o crescimento do mesmo. Os folículos dos pêlos passam, normalmente, por três fases durante o ciclo de crescimento do pêlo. Estas fases são:

Fase de anagénesse (fase de crescimento) – a fase de crescimento activo dos folículos do pêlo. A concentração de melanina está no seu nível mais elevado dado que é responsável pela pigmentação do pêlo. Apenas os pêlos que estiverem na fase de anagénesse estão susceptíveis ao tratamento com IPL (fig. 2).

Fase de catagénesse (fase de regressão) – trata-se de uma fase de transição curta, que se segue à fase de anagénesse e assinala o final do crescimento activo do pêlo. Demora normalmente entre 2-3 semanas (fig. 3).

Fase de telogénese (fase de repouso) – o folículo do pêlo fica totalmente em repouso durante esta fase, que é a fase mais longa e dura cerca de 100 dias. Durante este período, os pêlos novos empurram os pêlos mais antigos, permitindo assim que o ciclo de crescimento recomece (fig. 4).

O que esperar do i-Light

Os nossos estudos confirmaram uma redução significativa de pêlos após apenas um único tratamento. No entanto, normalmente não são obtidos resultados ótimos com apenas uma sessão. Para melhores resultados, repita a sessão de tratamentos sempre que observar o recomeço do crescimento do pêlo. Os resultados variam de pessoa para pessoa, no entanto, a maioria voltará a fazer um tratamento das áreas pretendidas de duas em duas semanas perfazendo três tratamentos até serem alcançados os resultados desejados.

Alguns dias após o primeiro tratamento poderá observar que os pêlos caíram.

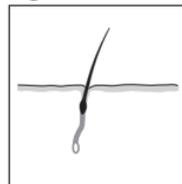
Ocorrerá algum crescimento de pêlos que serão menos densos, mais finos e mais claros do que os pêlos originais. Este novo crescimento está previsto e é perfeitamente normal.

Fig 2



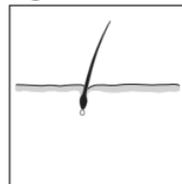
Fase de anagénesse

Fig3



Fase de catagénesse

Fig4



Fase de telogénese



Avisos e precauções de segurança

◆ PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Antes de começar a usar o i-Light:

Certifique-se de que entendeu todos os avisos e Informações de Segurança.

Use a tabela e o sensor de tipo de pele para determinar se este aparelho é indicado para si. A tabela de tipo de pele encontra-se na embalagem e na frente deste manual.

Tipo de pele

Consulte a tabela de tom de pele na página 2.

- Não utilize em pele naturalmente escura (tipo V e VI de Fitzpatrick), pois poderá resultar em queimaduras, bolhas e alterações do tom de pele.
- Não utilize em pele bronzeada ou que tenha sido exposta recentemente ao Sol, pois poderá causar queimaduras ou danos na pele.
- O i-Light não é eficaz em pêlos corporais naturalmente brancos, cinzentos, louros ou ruivos.

Áreas a não tratar

- Não utilize no rosto ou no pescoço.
- Não utilize nos mamilos, na auréola nem nos órgãos genitais.
- Não utilize se tiver tatuagens ou maquiagem permanente na área a ser tratada.
- Não utilize em sinais castanho-escuros ou pretos como verrugas, marcas de nascença ou sardas.
- Não utilize sobre uma área que tenha sido sujeita recentemente a cirurgia, peeling profundo, abrasão com laser (resurfacing), cicatrizes ou pele que tenha sido lesada com queimaduras ou escaldões.

Quando não utilizar/Quando evitar utilizar o i-Light

- Não utilizar se estiver grávida ou a amamentar.
- Não utilizar se tiver sido exposta a bronzamento artificial ou natural nas últimas 4 semanas.
- Não utilizar em pele seca ou frágil causada pela utilização de peelings químicos, peelings glicólicos ou ácidos alfa-hidroxi (AHAs).
- Não aplicar mais do que uma vez na mesma área pois pode causar queimaduras.
- Não utilizar na mesma área da sua pele mais do que uma vez por semana.
- Não utilizar antes de 14 dias após o tratamento de microdermoabrasão.
- Não utilizar se já estiver a fazer tratamentos de remoção permanente de pêlos.
- Não utilizar se tiver doença de pele tal como cancro de pele ativo, um histórico de cancro de pele ou qualquer outro cancro localizado nas áreas a tratar, ou se tiver lesões pré-cancerosas ou várias verrugas atípicas nas áreas a tratar.
- Não utilizar se tiver epilepsia com sensibilidade à luz.
- Não utilizar se tiver um histórico de distúrbio de colágeno, incluindo um histórico de formação de cicatriz de quelóide ou um histórico de má cicatrização de feridas.
- Não utilizar se tiver um histórico de distúrbio vascular, como presença de varizes vasculares nas áreas a tratar.
- Não utilizar se a sua pele for sensível à luz e causar irritação ou reação alérgica. Se estiver a tomar agentes ou medicamentos fotossensibilizantes, verifique o folheto do medicamento. Nunca utilizar o aparelho se o mesmo puder causar reações fotoalérgicas ou fototóxicas ou se tiver de evitar a exposição ao sol durante a toma de um medicamento.
- Não utilizar se tiver diabetes, lúpus eritematoso, porfíria ou doença cardíaca congestiva.
- Não utilizar em áreas da pele que estejam a ser tratadas, ou tenham sido recentemente tratadas, com ácidos alfa-hidroxi (AHAs), ácidos beta-hidroxi (BHAs), isotretinoína de aplicação tópica e ácido azelaico.
- Não utilizar se tomou nos últimos seis meses isotretinoína oral de nome comercial Accutane ou Roaccutane. Este tratamento pode tornar a pele mais susceptível a cortes, feridas ou irritações.
- Não utilizar se tiver algum problema hemorrágico ou se toma medicamentos anticoagulantes, incluindo doses elevadas de aspirina de forma a que não seja possível no mínimo uma semana de eliminação antes de cada tratamento.
- Não utilizar se tiver infeções, eczema, queimaduras, folículos inflamados, lacerações abertas, abrasões, cirurgias, herpes simplex, feridas ou lesões e hematomas nas áreas a tratar.
- Não utilizar se tiver um histórico de doença imunossupressora (incluindo infeção por VIH ou SIDA) ou se tomar medicação imunossupressora.

- Não usar se estiver a tomar analgésicos, que reduzem a sensibilidade ao calor.
- Não utilizar se costuma usar desodorizantes de longa duração, caso contrário poderá originar reações de pele.
- Não utilizar por cima ou perto de elementos artificiais tais como implantes de silicone, implantes contraceptivos Implanon, pacemakers, orifícios de injeção subcutâneos (doseador de insulina) ou piercings.

◆ INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Aviso – para reduzir o risco de queimaduras, choques elétricos, incêndio ou ferimentos: Tal como acontece com a maioria dos aparelhos elétricos, as partes elétricas possuem tensão mesmo quando o interruptor está desligado.

Para reduzir o risco de ferimentos ou morte por choque elétrico:

- Este aparelho só deve ser utilizado por um adulto ou sob a vigilância de um adulto responsável.
- Utilize e guarde o aparelho fora do alcance das crianças.
- Desligue sempre a unidade da tomada elétrica imediatamente após a utilização.
- Não utilize perto de água.
- Não coloque nem guarde este aparelho num local onde possa cair ou ser puxado para dentro de uma banheira ou bacia.
- Não coloque nem deixe cair dentro de água ou outro líquido.
- Não procure agarrar a unidade se a mesma tiver caído dentro de água ou noutro líquido. Desligue a unidade imediatamente
- Não tente pegar a unidade se esta estiver molhada. Desligue a unidade imediatamente.
- Desligue a unidade antes de limpá-la.
- Mantenha sempre a unidade seca.
- Se deslocar a unidade de um ambiente muito frio para um ambiente muito quente, aguarde aproximadamente 2 horas antes de usá-la.
- Não utilize acessórios ou peças que não sejam fornecidos pela nossa empresa.
- Não torça ou dobre o cabo de alimentação, e o enrole somente na área apropriada..
- Se o cabo de corrente estiver danificado, o fabricante, o seu agente de serviço técnico ou alguém igualmente qualificado deverá substituí-lo a fim de evitar acidentes.
- Utilize e guarde o produto a uma temperatura entre 15°C e 35°C.
- Não deixe o aparelho desacompanhado enquanto estiver ligado.

**Uso**

Referência de diagrama da unidade i-Light (página 3)

- 1 Interruptor Liga/Desliga On/Off
- 2 Entrada de energia
- 3 Unidade de base do i-Light
- 4 Aplicador
- 5 Botão de disparo
- 6 Botão de seleção do nível de intensidade
- 7 Indicador do modo de aquecimento
- 8 Visor do indicador de uso
- 9 Visor de seleção do nível de intensidade
- 10 Sensor do tipo de pele
- 11 Cabo de alimentação elétrica
- 12 Janela de disparo
- 13 Sensor de contato com a pele
- 14 Botões de liberação do cone do nariz
- 15 Cartucho de luz
- 16 Capa frontal
- 17 Cabo de alimentação
- 18 Pano de limpeza

Familiarize-se com as características do seu novo aparelho i-Light**Janela de disparo (fig. 1-12)**

A janela de disparo é uma janela de vidro filtrado com proteção UV incorporada que permite que comprimentos de onda específicos de luz passem pelo aplicador para a sua pele e folículos dos pêlos.

- ◆ **AVISO:** Inspeccione sempre a janela de disparo antes da utilização para assegurar que não existem danos nas lentes.
- ◆ **AVISO:** Antes da utilização, limpe sempre a janela de disparo com o pano de limpeza fornecido para assegurar que não existe gordura ou resíduos na lente.

Sensor de contato (fig. 1-13)

O sensor de contato com a pele é um mecanismo de segurança que impede que o aparelho seja ativado acidentalmente. Para que o aparelho seja ativado, o sensor de contato deverá ser totalmente pressionado contra a pele.

Botão de disparo (fig. 1-5)

O botão de disparo está localizado no aplicador. Para ativar a lâmpada de disparo, assegure-se de que o sensor de contato com a pele está totalmente engatado e pressione prima o botão de disparo.

Visor do indicador de estado da lâmpada (fig. 1-8)

O aparelho está pronto para uso quando o visor do indicador do estado da lâmpada estiver iluminado a verde.

NOTA: Se o botão de disparo estiver pressionado E o sensor de contato com a pele não estiver totalmente engatado OU o visor do indicador do estado da lâmpada não estiver iluminado, ouvir-se-á um sinal sonoro.

Quando o visor do indicador de estado da lâmpada ficar iluminado em amarelo, existem ainda 150 disparos na lâmpada de disparo. Quando o visor do indicador de estado da lâmpada piscar em amarelo, o cartucho da lâmpada já está gasta e não funcionará. Terá de substituir o cartucho da lâmpada para poder continuar a utilizar o aparelho.

Botões de liberação do corpo frontal (fig. 1-14)

Pressione ambos os botões e puxe suavemente para remover o corpo frontal.

- ◆ **AVISO: Assegure-se SEMPRE de que a unidade está DESLIGADA e que o cabo de alimentação está desligado antes de remover o corpo frontal. Se o corpo frontal for removido com a unidade LIGADA, todas as luzes do indicador na unidade de base piscarão e serão disparados vários sinais sonoros.**

**Conhecendo o i-Light****Cassete de luz (fig. 1-15)**

Cada cartucho de luz tem uma vida de 1500 disparos. Quando todos os disparos tiverem sido usados a cassete tem de ser substituída.

Modelo de substituição: SP-6000 SB

Seleção do nível de intensidade (fig. 1-6)

O aparelho i-Light está equipado com 5 níveis de intensidade. O nível 1 é o mais baixo e o 5 o mais alto.

SUGESTÃO: para obter os resultados mais eficazes, utilize sempre o nível de intensidade mais elevado que não cause desconforto na pele. Para determinar o nível de intensidade a usar, observe o número de luzes acesas no visor de seleção do nível de intensidade.

O aparelho i-Light será automaticamente configurado para o nível de intensidade 1 cada vez que o aparelho seja ligado. Para alterar o nível, prima o botão de seleção de nível de intensidade.

Teste o aparelho i-Light na sua pele (fig. 5)

1. Reveja os avisos e as precauções de segurança.
2. Familiarize-se com as características do aparelho i-Light.
3. Consulte a tabela de tons de pele para garantir que o tom da sua pele está.
4. Mantenha a área de pele que pretende tratar contra o sensor durante alguns segundos. **Se a sua pele for adequada, o aparelho emitirá um sinal sonoro agudo e ligar-se-á. Se a sua pele não for adequada, o aparelho emitirá um sinal sonoro grave e permanecerá desligado.**
5. Teste o aparelho i-Light numa pequena seção da pele e aguarde 48 horas para garantir que não existem reações adversas.

**Trate as áreas pretendidas com o aparelho i-Light****Prepare a pele para o tratamento**

1. Assegure-se de que a área a tratar está limpa e sem gorduras, desodorizantes, perfume, maquiagem, loções ou cremes. Rape os pêlos da área a tratar.
2. Nunca utilize cera, depilador, tesoura ou produtos de depilação para remover os pêlos uma vez que o seu efeito é contrário ao processo IPL.

Prepare o aparelho para o tratamento

3. Desenrole o cabo da peça de mão da base do i-Light e pouse a peça de mão no suporte. Localize o interruptor de ligação na base do i-Light e assegure-se de que a unidade está DESLIGADA. Ligue o cabo de alimentação à base do i-Light na entrada de alimentação. Ligue o cabo à tomada de parede. Ligue o interruptor de ligação (fig 6).
4. Use o sensor do tipo de pele para desbloquear a unidade. Terá de desbloquear a unidade para cada parte do corpo que deseje tratar.
5. Selecione o nível de intensidade desejado.

Trate as áreas pretendidas com o aparelho i-Light

O aparelho i-Light está equipado com dois modos de funcionamento: modo de disparo simples e modo de disparo múltiplo. O aparelho i-Light será automaticamente configurado para o modo de disparo simples cada vez que o aparelho seja ligado.

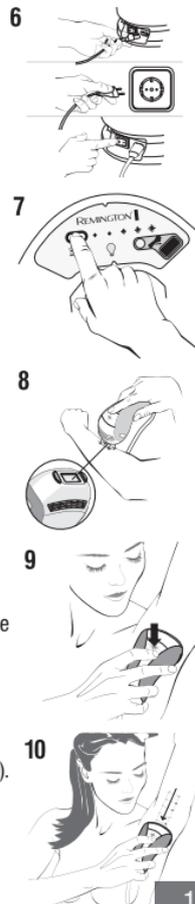
Modo de disparo simples: o aparelho i-Light piscará uma vez quando o botão de disparo for pressionado E o sensor de contato com a pele estiver engatado.

Modo de disparo múltiplo: o aparelho i-Light piscará uma vez a cada 2 segundos quando o botão de disparo for pressionado. E o sensor de contato com a pele estiver totalmente engatado.

O modo de disparo múltiplo permite-lhe tratar rapidamente grandes áreas, como as pernas, peito ou costas, deslizando simplesmente a peça de mão para um novo local após cada disparo.

Modo de disparo simples

1. Coloque a peça de mão do i-Light encostada à sua pele de modo a que a janela de disparo fique preenchida com a superfície da pele (fig. 8).
2. Assegure-se de que o sensor de contato com a pele está totalmente engatado e que o visor indicador do estado da lâmpada está iluminado.
3. Pressione E MANTENHA PRESSIONADO o botão de disparo para ativar o aparelho (fig. 9).
4. Desloque a peça de mão para uma nova área a tratar e repita os passos 1-3 (fig. 10).



Trate as áreas pretendidas com o aparelho i-Light**Modo de disparo múltiplo**

1. Coloque a peça de mão do i-Light encostada à sua pele de modo a que a janela de disparo fique preenchida com a superfície da Pele (fig. 8).
2. Assegure-se de que o sensor de contato com a pele está totalmente engatado e que o visor indicador do estado da lâmpada está iluminado.
3. Pressione E MANTENHA PRESSIONADO o botão de disparo para ativar o aparelho (fig. 9).
4. Logo após o aparelho ter disparado, desloque a peça de mão para uma nova localização. Após um breve período (aproximadamente 2 segundos) o aparelho disparará novamente (fig. 10).

NOTA:

- Durante o modo de disparos múltiplos, o sensor de contato com a pele E o botão de disparo devem ficar totalmente pressionados. Se algum deles ficar desengatado, o aparelho não funcionará. Para retomar o tratamento, repita os passos 1-4.
- Durante o modo de disparos múltiplos, o indicador de estado da lâmpada permanecerá iluminado enquanto o sensor de contato com a pele e o botão de disparo estiverem engatados.

**Sugestões de tratamento**

- Para obter melhores resultados, evite sobrepor disparos, assim ajudará a evitar a exposição a mais energia do que a necessária para suprimir o crescimento dos pêlos. Assegure também que obtém a utilização máxima do cartucho de luz.
- Para obter resultados mais eficazes, utilize sempre o nível de intensidade mais elevado que não cause desconforto na pele. O nível que utilizar deve fazer a sua pele sentir-se quente, mas nunca causar desconforto.
- Normalmente não são obtidos os resultados esperados com apenas uma sessão. Para melhores resultados, repita a sessão de tratamentos sempre que observar o recomeço do crescimento do pêlo. Os resultados variam de pessoa para pessoa, no entanto, a maioria voltará a fazer um tratamento das áreas pretendidas de duas em duas semanas nos primeiros três tratamentos até serem alcançados os resultados desejados.
- Poderá notar que as partes com mais osso, tais como os cotovelos, as canelas e os tornozelos são mais sensíveis durante o tratamento. É uma sensação normal sem causa para alarme. Para evitar esta sensibilidade, tente esticar a pele afastando-a da zona óssea durante o tratamento.

**Cuidados pós-tratamento**

Após o tratamento, poderá ocorrer uma ligeira vermelhidão ou uma sensação de calor na pele. Isto é normal e desaparecerá rapidamente. Para evitar a irritação da pele após o tratamento, tome as seguintes precauções.

- Evite a exposição ao Sol durante 24 horas após um tratamento. Proteja a pele com um protetor solar de nível 30 durante 2 semanas após cada tratamento.
- Não prolongue a exposição ao sol, usando uma cama de bronzamento ou autobronzeadores durante pelo menos 2 semanas após o último tratamento.
- Após o tratamento, mantenha a área limpa e seca e beba muita água para manter a pele hidratada.
- Não descuide a área sujeita a tratamento.
- Não tome banhos quentes nem use salas de vapor ou de sauna durante 24 horas após o tratamento.
- Não nade durante 24 horas após o tratamento.
- Não participe em desportos de contato durante 24 horas após o tratamento.
- Não use vestuário justo sobre a área tratada.
- Não faça depilação (com cera, pinça, desbaste ou cremes) durante o tratamento – rapar com lâmina é aceitável desde que evite fazê-lo até 24 horas após cada tratamento.
- Não utilize cremes descolorantes ou produtos perfumados durante 24 horas após o tratamento.
- Não coce nem pique a área tratada.



Limpeza do aparelho

Limpeza do seu aparelho i-Light

◆ **ATENÇÃO:** Antes de limpar o seu aparelho i-Light, certifique-se de que o interruptor de alimentação está desligado e que o cabo de alimentação está desligado da unidade de base.

- Uma limpeza regular ajuda a garantir resultados ótimos e uma longa duração do aparelho i-Light. A superfície exterior da unidade de base e a peça de mão podem ser limpas com um pano ligeiramente úmido.
- Para limpar a janela de disparo, utilize apenas o pano sem pêlo fornecido com o seu aparelho i-Light. Tenha cuidado para não arranhar ou lascar a janela de disparo. Os arranhões e lascas podem reduzir a eficácia da unidade.
- Para manchas mais difíceis, utilize um pouco de algodão úmido para aplicar uma pequena quantidade de água na janela de disparo e limpe com o pano sem pêlo fornecido.
- Utilize um aspirador de mão para remover pó e resíduos dos orifícios de ventilação. Do aplicador.

◆ **AVISO:** Se a janela de disparo estiver rachada ou partida, a unidade não poderá ser usada. Nunca arranhe o vidro do filtro ou a superfície metálica no interior da capa frontal.

ATENÇÃO: O i-Light é um aparelho de alta tensão. Nunca mergulhe em água. Nunca limpe a unidade ou nenhuma das suas peças debaixo de água corrente ou na máquina de lavar louça.

Nunca utilize agentes de limpeza à base de petróleo ou inflamáveis devido ao risco de incêndio. Nunca utilize esfregões, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos, tais como óleo ou acetona, para limpar a unidade.

◆ **ATENÇÃO:** O i-Light é um aparelho de alta tensão. Nunca mergulhe em água. Nunca limpe a unidade ou nenhuma das suas peças debaixo de água corrente ou na máquina de lavar louça. Nunca utilize agentes de limpeza à base de petróleo ou inflamáveis devido ao risco de incêndio. Nunca utilize esfregões, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos, tais como óleo ou acetona, para limpar a unidade.



Resolução de problemas/Armazenagem/Manutenção

Manutenção do aparelho i-Light

◆ **ATENÇÃO:** Antes de fazer a manutenção do seu aparelho i-Light, certifique-se de que o interruptor de alimentação está desligado e que o cabo de alimentação está desligado da unidade de base.

Substituir a lâmpada

1. Pressione os botões de libertação da capa frontal e puxe suavemente para remove-la.
2. Puxe suavemente o cartucho da lâmpada antiga.
3. Substitua por um novo cartucho de lâmpada. Modelo de substituição: SP-6000 SB

◆ **ATENÇÃO:** Quando substituir o cartucho da lâmpada, não toque nas lâmpadas de disparo diretamente pois pode deixar gordura e resíduos nas mesmas. Caso isto acontecer poderá reduzir a eficácia das lâmpadas ou pode causar a respectiva quebra durante o tratamento.

4. Reponha capa frontal, assegurando-se de que encaixa bem no lugar.

Armazenagem

- Desligue a unidade, retire o cabo da tomada e deixe-a a arrefecer durante 10 minutos antes de a guardar.
- Guarde a unidade num local seco a uma temperatura entre 15° C e 35° C.

Resolução de problemas

Leia sempre na íntegra estas instruções antes de utilizar o i-Light.

Consulte este guia de resolução de problemas se tiver qualquer problema com o i-Light, uma vez que esta seção aborda os problemas mais comuns que pode encontrar no i-Light.

Se continuar a ter problemas, contate o serviço de assistência da Remington® para obter ajuda.

A unidade não funciona, embora o interruptor esteja ligado:

- Certifique-se de que a unidade está ligada a uma tomada elétrica que funcione correctamente.
- Tente mudar para outra tomada.

A unidade parece estar rachada ou está partida:

- Não utilize a unidade se a mesma estiver danificada. Se tiver dúvidas quanto à utilização da unidade, não a utilize e contate o serviço de assistência da Remington® para obter ajuda.

Perguntas mais frequentes

O interruptor da unidade foi ligado (ON), mas não consigo aumentar ou diminuir a intensidade da luz.

- Tente reiniciar a unidade desligando-a e esperando alguns minutos antes de ligar novamente.

A luz do indicador de estado da lâmpada ficou verde mas a unidade não dispara quando se prime o botão.

- Certifique-se de que o sensor de contato com a pele está em contato total com a pele.
- Tente reiniciar a unidade desligando-a e esperando alguns minutos antes de ligar novamente.

Nota-se um cheiro estranho.

- Certifique-se de que a área a tratar está totalmente rapada antes da sessão.

As áreas tratadas ficam vermelhas após o tratamento.

- Isto é normal e a vermelhidão deve desaparecer. Se não desaparecer, tente utilizar uma luz de intensidade mais baixa.

Não obtive resultados ótimos ou os pêlos voltaram a crescer.

- Os pêlos podem voltar a crescer novamente após o tratamento inicial. Isto é perfeitamente normal. Para obter ótimos resultados, repita o tratamento quando notar que os pêlos estão a crescer novamente.

Nota: não trate a mesma área mais de uma vez por semana.

ATENÇÃO: Se o aparelho for usado no modo multi-fl ash durante um período de tempo prolongado, poderá desligar-se automaticamente (durante cerca de 40 segundos), para arrefecer mas estará pronto a ser usado novamente quando estiver arrefecido.

Todos os LEDs selecionados a piscar	Indicação
Todos os LEDs selecionados a piscar	Aparelho está sobreaquecido e está desligado momentaneamente para arrefecer.
LEDs de Intensidade a piscar em sequência	Aparelho está com defeito. Desligue o aparelho, aguarde alguns instantes e tente novamente. Se o problema persistir, contate o serviço de assistência da Remington®.
Todos os LEDs a piscar com sinal sonoro de advertência	A capa frontal foi removida ou está solta.
Sons	Indicação
Não está a fazer contato total	Botão Flash foi pressionado enquanto o sensor de contato com a pele ainda não estava totalmente ligado.
Substitua a lâmpada	Falta lâmpada ou precisa ser substituída.
Sensores de contato encravados	Botão Flash foi pressionado após a ligação do sensor de contato quando a ligação do aparelho. O sensor de contato pode estar encravado.

Perguntas mais frequentes (FAQ) (www.produtosremington.com.br)

P. O que é o i-Light? O que é a luz pulsada intensa (IPL)?

R. A IPL funciona dirigindo um impulso intenso e muito curto de luz filtrada para dentro da pele. A luz é absorvida pelos pigmentos de cor no interior e na área circundante do pêlo e desativa o folículo do pêlo temporariamente, impedindo o novo crescimento dos pêlos.

P. Quem pode usar o i-Light?

R. Tanto homens como mulheres podem usar o i-Light para remover pêlos indesejados em qualquer zona abaixo do pescoço. O i-Light foi concebido para indivíduos com tons de pele claros e médios e com cabelo escuro. Os tons de pele seguros incluem apenas o branco, marfim, moreno claro, bege e castanho claro. As cores de cabelo naturais seguras incluem o preto, castanho-escuro e castanho médio.

P. Que áreas do meu corpo posso tratar com o i-Light?

R. O i-Light foi concebido para ser usado em áreas abaixo do pescoço incluindo pernas, axilas, linha de biquíni, braços, peito e costas.

P. O que posso esperar do i-Light?

R. O i-Light fornece uma remoção segura e eficaz semelhante à fornecida nos salões de beleza utilizando a tecnologia de IPL.

P. Quais são os riscos envolvidos na utilização do i-Light? É seguro?

R. O i-Light é seguro, mas tal como outro aparelho eletrónico é importante que leia e cumpra as instruções de funcionamento.

P. Com que frequência devo usar o i-Light?

R. Deverá usar o i-Light sempre que notar um novo crescimento de pêlos.

P. Quanto tempo demoram os tratamentos?

R. A duração depende da extensão da área a tratar, mas uma perna inteira não deverá demorar mais de 15 minutos.

P. Quando começarei a ver resultados?

R. Os resultados não são imediatos. Pode parecer, por vezes, que os pêlos voltam a crescer após o tratamento mas muitos destes pêlos começarão a cair após duas semanas. Os pêlos crescem com um ciclo de 3 fases diferentes que dura de 18 a 24 meses. Apenas os pêlos na fase de anagênese são susceptíveis de tratamento, razão pela qual são necessários vários tratamentos para obter resultados ótimos. Os resultados notam-se geralmente no período de algumas semanas após o primeiro tratamento. Uma utilização contínua e semanal (ou de 2 em 2 semanas para três tratamentos) dará bons resultados num prazo de 6 a 12 semanas (uma pele mais escura pode demorar mais tempo).

P. Por que razão os meus pêlos voltam a crescer apesar dos tratamentos?

R. Os pêlos continuam a crescer até 2 semanas após o tratamento, altura em que notará que os pêlos começam a cair. Uma outra razão para um crescimento contínuo poderá ser o fato de essa área não ter sido tratada durante uma sessão. Continue a tratar a área sempre que observar novo crescimento. Nota: não trate a mesma área mais de uma vez por semana.

P. Por que razão não posso usar o i-Light após uma recente exposição ao sol?

R. A exposição ao sol aumenta os níveis de melanina e expõe a pele a um risco maior de queimaduras ou bolhas após o tratamento.

P. Quais são os avisos contra a utilização do i-Light?

R. Algumas condições podem limitar a sua capacidade de utilização da unidade. Leia na íntegra a seção dos Avisos e Precauções de Segurança do manual do utilizador antes de utilizar o i-Light.

P. Com que frequência preciso de substituir a lâmpada?

R. A lâmpada precisa de ser substituída após 1500 disparos. A luz do indicador de estado da lâmpada ficará acesa a verde durante os primeiros 1350 disparos de duração do cartucho. A luz passará a amarelo para indicar que restam apenas 150 disparos. Quando a luz começa a piscar significa que a cassetete esgotou e deverá substituir a lâmpada. Modelo de substituição: SP-6000 SB.

P. Posso usar o i-Light no meu rosto?

R. Não. O i-Light não é recomendado para ser utilizado no rosto ou no pescoço.

P. Como posso cuidar das áreas tratadas após a sessão?

R. Evite uma exposição ao sol sem proteção das áreas tratadas.

P. Deverei suspender a atividade normal após ter utilizado o i-Light?

R. Partindo do princípio de que não existirem complicações anormais, não é necessário suspender a atividade normal após o tratamento. Recomenda-se que faça o tratamento antes de dormir para que qualquer vermelhidão resultante desapareça durante a noite.

P. O i-Light é perigoso para a pele após uma utilização a longo prazo?

R. Não foram comunicados quaisquer efeitos secundários ou danos na pele devido a uma utilização de longo prazo da luz pulsada intensa.

P. Com que frequência devo fazer tratamentos com o i-Light?

R. Está comprovado que um intervalo de 2 semanas no tratamento inicial é o mais eficaz na redução dos pêlos. Deverá evitar tratar a mesma área várias vezes numa sessão, uma vez que não melhora a eficácia mas aumenta o risco de irritação da pele.

P. Posso usar o i-Light se tiver pêlos louros, ruivos, cinzentos ou brancos?

R. O i-Light funciona melhor em tipos de pêlos mais escuros uma vez que estes contêm mais melanina, o pigmento que dá a cor ao cabelo e à pele. A melanina é que absorve a energia da luz utilizada durante o tratamento com o i-Light. Os pêlos negros e castanhos-escuros são os que respondem melhor. Os pêlos castanhos e castanhos-claros terão também bons resultados, mas normalmente requerem mais tratamentos. Os pêlos ruivos poderão ter alguns resultados. Os pêlos brancos, cinzentos ou louros normalmente não reagem aos tratamentos com o i-Light, embora alguns utilizadores tenham notado resultados após vários tratamentos.

P. Posso usar o i-Light se tiver uma pele naturalmente escura?

R. Não. O i-Light foi concebido para reagir com o pigmento escuro do pêlo. Assim, a pele castanha escura ou negra pode absorver demasiada energia (calor) do aparelho, o que pode causar danos na pele. Não utilize o i-Light em pele naturalmente escura pois esta contém demasiada melanina. O tratamento da pele escura com o i-Light pode resultar em queimaduras, bolhas e alterações da cor da pele (hiper ou hipopigmentação). Analise a tabela de tons de pele na página 2 para determinar se o i-Light é indicado para o seu caso.

P. Preciso de proteção ocular enquanto estou a usar o i-Light?

R. Não, não é perigoso para os olhos, exceto se for dirigido diretamente para o rosto. O i-Light possui um sistema de segurança que impede o disparo acidental quando o aparelho não está em contato com a pele. A pequena quantidade de luz emitida durante o tratamento é semelhante à do flash de uma câmara fotográfica e não é perigosa para os olhos, exceto se dirigida para o rosto.

P. Posso usar o i-Light se estiver grávida ou a amamentar?

R. Não. O i-Light não foi testado em mulheres grávidas, pelo que não recomendamos a utilização do i-Light se estiver grávida ou a amamentar. As alterações hormonais poderiam aumentar a sensibilidade e o risco de ferimentos na pele.

Tabela de tipos de pele de Fitzpatrick

Tons de pele aplicáveis, tabela de tons de pele – Tipos de pele 1 – 4 de Fitzpatrick

Pode utilizar esta tabela de tipos de pele para uma auto-avaliação, classificando cada uma das respostas que deu. No final, existe uma escala que fornece um intervalo para cada uma das seis categorias de tipo de pele. A seguir à escala existe uma explicação sobre cada um dos tipos de pele. Poderá determinar rápida e facilmente que tipo de pele possui.

Predisposição genética:					
Classificação	0	1	2	3	4
Qual a cor dos seus olhos?	Azuis-claros, cinzentos, verdes	Azuis, cinzentos ou verdes	Azuis	Castanhosescuros	Pretos acastanhados
Qual a cor natural do seu cabelo?	Vermelho terra	Louro	Louro escuro cor de avelã	Castanhosescuros	Preto
Qual é a cor da sua pele (partes não expostas)?	Avermelhada	Muito pálida	Pálida com tom de bege	Morena clara	Morena escura
Tem sardas em áreas não expostas?	Muitas	Várias	Poucas	Acidentalmente	Nenhuma
Classificação total para predisposição genética :----					

Reação a exposição ao Sol:

Classificação	0	1	2	3	4
O que acontece quando permanece demasiado tempo ao Sol?	Vermelhidão dolorosa, formação de bolhas, descamação	Formação de bolhas seguida de descamação	Por vezes queima-se seguido de descamação	Queimaduras raras	Nunca teve queimaduras
Em que altura adquire uma tonalidade castanha?	Difícilmente ou de forma alguma	Bronzeado leve	Bronzeado razoável	Bronzeia muito facilmente	Torna-se castanha escura rapidamente
Adquire uma tonalidade castanha depois de várias horas de exposição ao Sol?	Nunca	Raramente	Às vezes Frequentemente	Frequentemente	Sempre
Como reage o seu rosto ao Sol?	Muito sensível	Sensível	Normal	Frequentemente Muito resistente	Nunca teve um problema

Classificação total para reação a exposição ao Sol :----
Hábitos de Bronzeamento:

Classificação	0	1	2	3	4
Quando foi a última vez que expôs o seu corpo ao Sol (ou lâmpada solar/ creme bronzeador)?	Há mais de 3 meses	Há 2-3 meses	Há 1-2 meses	Há menos de um mês	Há menos de 2 semanas
Expôs a área a tratar ao Sol?	Nunca	Quase nunca	Às vezes	Frequentemente	Sempre

Classificação total para hábitos de bronzeamento :----

Adicione as classificações totais para cada uma das três seções para a sua classificação de tipo de pele.

Classificação do tipo de pele – tipo de pele Fitzpatrick

0-7	I
8-16	II
17-25	III
25-30	IV
superior a 30	V-VI Não utilize o i-Light

TIPO 1: Altamente sensível, queima-se sempre, nunca se bronzeia. Exemplo: Tez de ruivos com sardas.

TIPO 2: Muito sensível ao Sol, queima-se facilmente, bronzeia-se minimamente. Exemplo: Tez muito branca, brancos de cabelos louros.

TIPO 3: Pele sensível ao Sol, queima-se por vezes, bronzeia-se lentamente com um castanho claro. Exemplo: Tez branca mais escura.

TIPO 4: Minimamente sensível ao Sol, queima-se minimamente, bronzeia-se sempre com um tom castanho moderado. Exemplo: Tez branca do tipo mediterrânica, tez de alguns hispânicos.

TIPO 5: Pele não sensível ao Sol, raramente se queima, bronzeia-se facilmente. Exemplo: alguma tez hispânica, alguma tez negra.

TIPO 6: Não sensível ao Sol, nunca se queima, muito pigmentada. Exemplo: Tez negra escura.


Proteção ambiental


Para evitar problemas ambientais e de saúde devido a substâncias perigosas contidas em equipamentos elétricos e eletrónicos, os aparelhos com este símbolo não deverá ser misturados com o lixo doméstico e sim recuperados, reutilizados ou reciclados.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
Tensão:	115-230V~
Frequência:	50/60Hz
Potência / Consumo	530VA
Modo de Operação	Contínua
Tipo de Proteção contra Choque Elétrico	Tipo BF
Grau de Proteção contra Choque Elétrico	Classe II
Equipamento não adequado ao uso na presença de anestésicos inflamáveis com ar, oxigênio e óido nitroso.	

- Vida útil: Indeterminada
- Método de descarte:



Parte aplicada de tipo BF



Proteção ambiental



Para evitar problemas ambientais e de saúde devido a substâncias perigosas contidas em equipamentos elétricos e eletrônicos, os aparelhos com este símbolo não deverão ser misturados com o lixo doméstico e sim recuperados, reutilizados ou reciclados.

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE E ORIENTAÇÃO – EMISSÕES ELETROMAGNÉTICAS		
O IPL6000 - i-LIGHT é destinado a ser utilizado no ambiente eletromagnético descrito a seguir. O comprador ou operador do IPL6000 - i-LIGHT deveria se assegurar que ele está em uso em tal ambiente.		
Emissão de RF	CISPR 11 – Grupo I Classe B	O IPL6000 - i-LIGHT é destinado a ser utilizado em ambientes não controlados, tais como clínicas, comércio e ambientes domésticos.
Emissão de harmônicas IEC 61000-3-3	Classe A	
Flutuações de tensão e Flicker IEC 61000-3-2	Classe A	

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE E ORIENTAÇÃO – IMUNIDADE ELETROMAGNÉTICA			
O IPL6000 - i-LIGHT é destinado a ser utilizado no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O comprador ou operador do IPL6000 - i-LIGHT deveria se assegurar que ele está em uso em tal ambiente.			
Ensaio de imunidade	Nível de ensaio da IEC 60601	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - orientação
Descarga eletrostática (IEC 61000-4-2)	± 6 kV - contato ± 8 kV - ar	± 6 kV - contato ± 8 kV - ar	O piso deveria ser de madeira, concreto ou cerâmico. Se o piso é coberto com material sintético, a umidade relativa do ar deveria ser pelo menos 30%.
Transientes rápidos / Rajadas (IEC 61000-4-4)	± 2 kV linha de alimentação ± 1 kV linha de entrada e saída de sinal	± 2 kV linha de alimentação Não aplicável	A qualidade da rede elétrica deveria ser aquela de um ambiente tipicamente comum.
Surto (IEC 61000-4-5)	± 1 kV modo diferencial ± 2 kV modo comum	± 1 kV modo diferencial ± 2 kV modo comum	
Quedas de tensão, Interrupções curtas e variações de tensão na Alimentação elétrica. (IEC 61000-4-11)	<5% Ut (>95% queda em Ut) Por 0,5 ciclo 40% Ut (60% queda em Ut) Por 5 ciclos 70% Ut (30% queda em Ut) Por 25 ciclos <5% Ut (>95% queda em Ut) Por 5 s	<5% Ut (>95% queda em Ut) Por 0,5 ciclo 40% Ut (60% queda em Ut) Por 5 ciclos 70% Ut (30% queda em Ut) Por 25 ciclos <5% Ut (>95% queda em Ut) Por 5 s	
Campos magnéticos das frequências de rede (50/60 Hz) (IEC 61000-4-8)	3 A/m	3 A/m	Os campos magnéticos das frequências de rede deveriam ser níveis característicos de ambientes tipicamente comuns.
RF Conduzida (IEC 61000-4-6)	3 Vrms 150 kHz a 80 MHz	3 V	Equipamentos portáteis e móveis de comunicação por RF não deveriam ser usados mais perto, de qualquer parte do.
RF Irradiado (IEC 61000-4-3)	3 V/m 80 MHz a 2,5 GHz	3 V/m	

Ensaio de imunidade	Nível de ensaio da IEC 60601	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - orientação
			<p>IPL6000 - i-LIGHT do que a distância de separação recomendada calculada da equação aplicável para a frequência do transmissor.</p> <p>Distância de separação recomendada</p> <p>$d = 1,17 \cdot P$ $d = 1,17 \cdot P$ 80 MHz a 800 MHz $d = 2,3 \cdot P$ 800 MHz a 2,5 GHz</p> <p>Onde P é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W), de acordo com o fabricante do transmissor, e d é a distância de separação recomendada em metros (m).</p> <p>O campo gerado por transmissores de RF fixos, como determinado por um estudo do campo eletromagnético no local, deveria ser menor que o nível de conformidade em cada faixa de frequência.</p> <p>Interferência pode ocorrer nos arredores de equipamentos com o seguinte símbolo:</p>
<p>NOTA 1: na faixa de 80 MHz e 800 MHz, se aplica a maior frequência da faixa.</p> <p>NOTA 2: este procedimento pode não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada por absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.</p>			

NOTA a.

A intensidade de campos gerados por transmissores fixos, tais como estações de radiobase para telefones (celular/sem fio) e rádios móveis terrestres, rádios amadores, estações de radiodifusão AM, FM e TV não podem ser teoricamente prognosticadas com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético devido a transmissores de RF fixos, um estudo do campo eletromagnético no local deveria ser considerado. Se a intensidade do campo medido no local no qual o IPL6000 - i-LIGHT é usado exceder o nível de conformidade acima, o IPL6000 - i-LIGHT deveria ser observado para verificar se está operando normalmente. Se desempenho anormal é observado, medidas adicionais podem ser necessárias, tais como reorientação ou realocação do IPL6000 - i-LIGHT;

NOTA b.

Acima da escala de frequência de 150 kHz a 80 MHz, a intensidade de campo deveria ser menor que 3 V/m.

Distâncias de separação recomendadas entre equipamentos de comunicação por RF portáteis e móveis e o IPL6000 - i-LIGHT.

O IPL6000 - i-LIGHT é destinado para uso em um ambiente eletromagnético no qual distúrbios de RF são controlados. O comprador ou o operador do IPL6000 - i-LIGHT pode ajudar a prevenir interferência eletromagnética mantendo uma mínima distância entre equipamentos de comunicação por RF portáteis e móveis (transmissores) e o IPL6000 - i-LIGHT, como recomendado abaixo, de acordo com a potência máxima de saída do equipamento de comunicação.

Máxima potência de saída declarada do transmissor (W)	Distância de separação de acordo com a frequência do transmissor		
	150 kHz a 80 MHz d = 1,17 P	80 MHz a 800 MHz d = 1,17 P	800 MHz a 2,5 GHz d = 2,3 P
0,01	11,70	11,70	23,00
0,1	37,00	37,00	72,70
1	1,17	1,17	2,30
10	3,70	3,70	7,27
100	11,70	11,70	23,00

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

NOTA 1: a 80 MHz e 800 MHz, aplica-se a distância de separação para a frequência mais alta. NOTA 2: esse procedimento pode se aplicar em todas situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

UM ANO DE GARANTIA

A Microlite S.A. garante este produto contra qualquer defeito de fabricação por um período de 1 ano, contados a partir da data da emissão da nota fiscal, sendo:

- 12 meses, sendo 3 (três) meses da garantia legal acrescidos de 9 (nove) meses da garantia contratual.

As garantias legal e/ou complementar ficam automaticamente invalidadas se constatado o uso inadequado do produto, em desconformidade com as instruções contidas no respectivo manual, incluindo, mas não limitando-se às seguintes situações:

- O produto ter sofrido conserto ou ajuste por pessoas não autorizadas;
- Acidente causado pelo uso impróprio, abuso ou alteração do produto;
- Qualquer outra situação fora das instruções deste manual que estiverem fora de nosso controle.

SE O PRODUTO APRESENTAR DEFEITO DENTRO DO PRAZO DE GARANTIA, SALVO AS EXCEÇÕES CITADAS ACIMA, ENTRE EM CONTATO COM O NOSSO SAC – SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR, ATRAVÉS DO TELEFONE 0800-701-0201. AO ENTRAR EM CONTATO COM O SAC TENHA EM MÃOS A NOTA FISCAL DE COMPRA.

GUARDE A NOTA FISCAL DE COMPRA ORIGINAL, ELA É SUA PROVA DE COMPRA.

NENHUMA RESPONSABILIDADE, OBRIGAÇÃO OU PREJUÍZO SERÁ ASSUMIDO PELA INSTALAÇÃO OU MANUTENÇÃO DESTES PRODUTOS, CASO SEJA UTILIZADO EM DESACORDO COM AS INSTRUÇÕES FORNECIDAS PELO FABRICANTE, CONTIDAS EM SEU MANUAL DE INSTRUÇÕES DE USO E CONSERVAÇÃO DO PRODUTO.

© 2013 SBI 04/13 Job# 2013-4-2_19 **T22-0000106**

Importado e Distribuído por: Microlite S/A

CNPJ: 49.032.964/0001-00

Rodovia BR 232, S/N, Km 14 Sala A, Cavaleiro

Resp. Técnico : Bruno Figueiredo Oliveira – CREA/SP 030300

Jaboatão Dos Guararapes – PE

Brasil

SAC: 0800 701 0201

Cadastro ANVISA nº 80784330001

No. Série: Vide embalagem original

Data de Validade: Indeterminada

Desenvolvido por (Fabricante legal):

Shaser, Inc.

130 New Boston St, Suite 201

Woburn, MA 01801

EUA

www.produtosremington.com.br

REMINGTON e I-LIGHT TM são marcas registradas da Spectrum Brands, Inc., (SBI) ou uma de suas subsidiárias.

FABRICADO NA CHINA

Bivolt universal automático

Aut.Func. N°8.07.843-3°

Version of the design: 907039B

Revision No.001

REMINGTON® 