



- Trattamenti sicuri e clinicamente testati
- Trattamenti rapidi e totalmente indolori
- Risultati certi
- Programmi personalizzati donna e uomo
- Trattamenti efficaci e sicuri anche sulle pelli scure
- Prodotti cosmetici che prevengono la fotosensibilizzazione

EpiLightH₂O

ADDIO AI PELI SUPERFLUI

EPILAZIONE
PROGRESSIVAMENTE
DEFINITIVA

Sistema integrato a Luce Pulsata per epilazione ed inestetismi cutanei.



 COSMETICS srl

COSMETICS SRL - Via Provinciale, 74 - 24059 Urgnano (BG)
www.cosmetics-srl.it - info@cosmetics-srl.it

 COSMETICS



EPILAZIONE

L'energia luminosa ha come bersaglio la colorazione dei peli (quindi la melanina in essi contenuta) che va a colpire in maniera specifica. Gli impulsi di luce concentrata vengono così assorbiti dalla melanina per foto-termolisi e si trasformano in energia termica, provocando un riscaldamento a livello del bulbo, con l'effetto di atrofia della porzione germinativa. La termo distruzione del bulbo porterà progressivamente alla perdita della sua attività cellulare, impedendo dunque la ricrescita dei peli trattati.

Filtri consigliati: 610-640-690 nm (secondo il fototipo)



FOTORINGIOVANIMENTO

Il rilascio di calore all'interno del tessuto cutaneo va ad agire contemporaneamente sullo strato superficiale della pelle e sulle strutture più profonde, rigenerandole. La sua azione è basata sul principio della selettività, così da poter "colpire" soltanto il bersaglio specifico, che nel caso del fotoringiovanimento è rappresentato dalle molecole di acqua presenti nel tessuto.

Filtri consigliati: 510-560 nm (secondo il fototipo).



PELLE IMPURA

L'energia luminosa attiva le porfirine (metaboliti dell'attività batterica) che divengono ossidanti e uccidono il batterio stesso. La luce pulsata influisce sulla ghiandola sebacea e ne rallenta l'attività a causa del calore prodotto nel follicolo. L'azione antinfiammatoria e riepitelizzante della luce rossa e infrarossa completa i benefici della luce pulsata sulla pelle impura.

Filtri consigliati: 420-585 nm (secondo il fototipo)



PELLE SENSIBILE

La couperose fa parte delle piccole lesioni vascolari di natura estetica che possono essere attenuate con efficacia con i trattamenti a luce pulsata ad alta intensità. In capo a poche sedute i sottili capillari visibili saranno attenuati e potranno perfino scomparire senza tracce.

Filtri consigliati: 420-510-560-585 nm (secondo il fototipo)



MACCHIE CUTANEE

Le macchie sono delle iperpigmentazioni definite come un anomalo inscurimento circoscritto della cute. Le lesioni pigmentate più comuni da foto invecchiamento sono le lentiggini o "macchie solari" o "senili".

Il fascio di luce, rilasciato ad ogni pulsata, avrà come bersaglio specifico la colorazione della macchia, sulla quale andrà ad interagire attraverso la melanina in essa contenuta.

Filtri consigliati: 420-510-560-585 nm (secondo il fototipo).

EPIL LIGHT H2O è un'apparecchiatura a luce pulsata con raffreddamento ad acqua che permette di effettuare trattamenti di epilazione e fotoringiovanimento e programmi dedicati al trattamento delle macchie cutanee, delle pelli sensibili e impure.

La sua tecnologia consente fino a 145 joule di potenza ed un uso continuativo del manipolo.



SISTEMA INTEGRATO "PELTIER" DI RAFFREDDAMENTO DELLA PELLE

Refrigeramento antidolore ad acqua bidemineralizzata.

Ogni apparecchiatura è dotata di
Certificazione di Compatibilità e Sicurezza

L'epilazione progressiva e permanente avviene in maniera indolore ed efficace grazie al sistema di refrigerazione del cristallo presente sul manipolo che permette un utilizzo sicuro sulla pelle anche a potenze elevate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DATI ELETTRICI

- ALIMENTAZIONE 230V 50Hz - ASSORBIMENTO MAX. 1200W

CLASSIFICAZIONE

- TIPO DI PROTEZIONE CONTRO SHOCK ELETTRICI.....CLASSE 1
- GRADO DI PROTEZIONE CONTRO SHOCK ELETTRICI.....TIPO BF

CONDIZIONI CLIMATICHE DI ESERCIZIO

- TEMPERATURA AMBIENTE..... +15°C A +25°C
- UMIDITA' RELATIVA.....30% A 80%
- PRESSIONE ATMOSFERICA.....86 kpa A 106kpa

CONDIZIONI CLIMATICHE DI STOCCAGGIO

- TEMPERATURA AMBIENTE +5°C A +55°C - UMIDITA' RELATIVA 30% A 80%

DIMENSIONI E PESO

- LARGHEZZA 400mm - LUNGHEZZA 680mm - ALTEZZA 460mm
- PESO CIRCA 30Kg

CARATTERISTICHE DI USCITA

- FONTE LUMINOSA.....LAMPADA ALLO XENON
- GAMMA DELLO SPETTRO.....da 420 a 1200nm
- ENERGIA EMESSA..... 10 A 145 J/cm² (* max sequenza impulsi)
- SEQUENZA IMPULSI.....1 a 15 SPOT
- TEMPO IMPULSO.....da 1 a 20ms
- TEMPO PAUSA TRA IMPULSI.....da 5 a 50ms

ALTRE CARATTERISTICHE

- INTERFACCIA UTENTE DISPLAY TOUCH SCREEN DA 8,4"
- AREA DI SPOT SUL MANIPOLO 12mm X 35mm
- SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO LAMPADA : ACQUA CON SCAMBIATORE DI CALORE
- SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO MANIPOLO: A SEMICONDUTTORI DA -2°C A 5°C