

NewAge[®]
Medical

NEW LIGHT

Luz pulsada intensa

NEW LIGHT es una plataforma de luminoterapia de clasificación IPL (luz pulsada intensa) que permite versatilidad de tratamientos con máxima energía aplicada en el tejido dérmico. Posee 5 filtros que refractan la luz en diversos planos de aplicación, permitiendo los siguientes procedimientos, (foto depilación, foto rejuvenecimiento, discromías, acné y vascular) su alta energía garantiza la efectividad de tratamiento adicionalmente posee interfaces totalmente programables y modificables de acuerdo a la necesidad del profesional. Lámpara de larga duración excelente refrigeración.

IPL

=

Fotorejuvenecimiento

Fotodepilación

Acné

Vascular

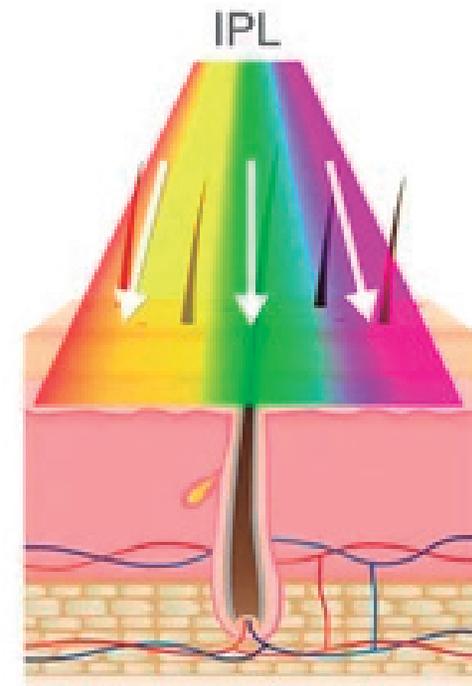
Discromias



¿Qué es IPL?

El IPL se incluye dentro de la luminoterapia o fototerapia, que es el uso terapéutico de la luz. En el caso particular de este dispositivo potencializa el alto nivel de energía de trabajo. Dentro del tratamiento con luminoterapia las células de trabajo son las células cromóforas, estas células tienen la capacidad de captar la energía lumínica y transformarla a energía calórica o mecánica permitiendo realizar un impacto termo selectivo.

Este dispositivo viene con 5 filtros con las siguientes longitudes de onda (420nm, 480nm, 530 nm, 590nm, 640nm) de esta manera permite realizar los siguientes tratamientos (Foto depilación permanente, rejuvenecimiento, discromías (manchas), vascular y acné). La intensidad fluctúa desde 1 a 50 Jules.



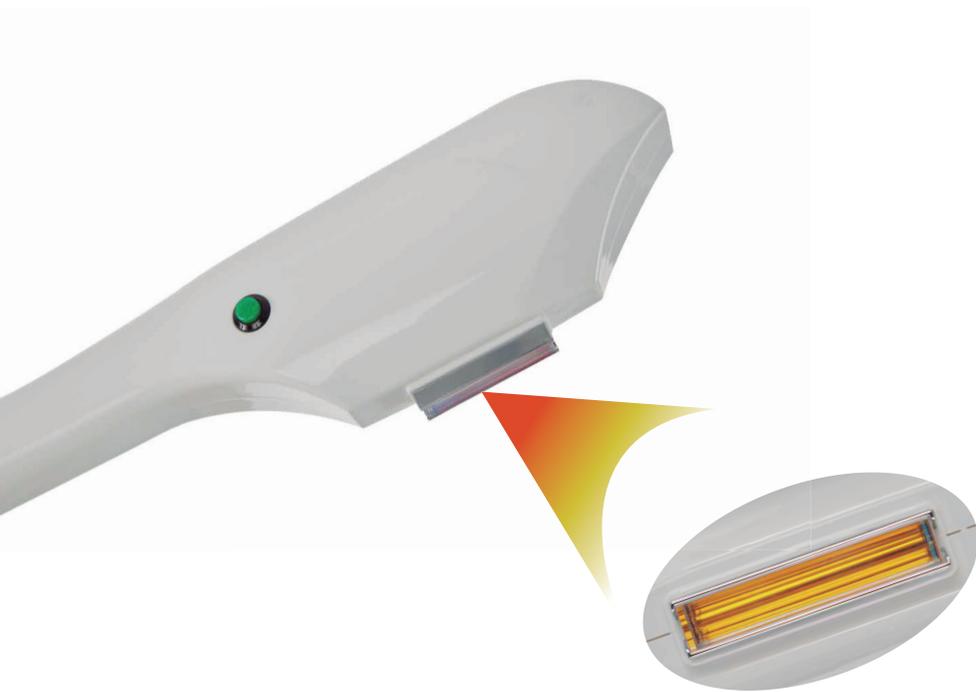
Aplicaciones

- ◆ Fotodepilación
- ◆ Fotorejuvenecimiento
- ◆ Pigmentación de la piel
- ◆ Vascular
- ◆ Tratamiento de acné



Pieza de mano

- IPL



5 Filtros intercambiables

- ◆ 420 nm
- ◆ 480 nm
- ◆ 530 nm
- ◆ 590 nm
- ◆ 640 nm

Especificaciones técnicas.



Longitud de onda

Estándar: 480/530/590/640/690 nm
Opcional: 420/750 nm



Tamaño del punto

12 x 30 mm ó 12 x 40 mm



Energía IPL

1 - 50 J



PANTALLA	Pantalla color LCD táctil de 7.4"
VOLTAJE	110 VAC
POTENCIA DE ALIMENTACIÓN	1500 W
ENERGÍA IPL	1 - 50 J
DURACIÓN DE PULSO	1 - 9.9 ms
RETRASO DEL PULSO	1 - 99 ms
INTERVALO DEL PULSO/DESCARGA	1 - 4 s
NÚMERO DE PULSOS	1 - 6 pulsos
LONGITUD DE ONDA	420/480/530/590/640nm
NÚMERO DE CABEZALES	1
FILTROS	5
TAMAÑO DEL SPOT	12x30mm
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Semiconductor + aire + agua
ENFRIAMIENTO DE LA PIEL	≤0-10C
TIEMPO DE TRABAJO	de 2 a 4 horas
DIMENSIONES	38 X 41 X 60 cm
PESO NETO	25 Kg
PESO BRUTO	46 Kg

NewAge[®]
Medical

 317 368 3567

 info@newagecolombia.com

 www.newagecolombia.com

- Todos los derechos reservados 2021

