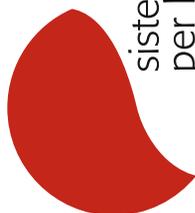


EnergyLight++

Lucepulsata ad Alta Intensità

sistemi integrati
per l'estetica



Lifed med

La luce pulsata ad alta intensità è una tecnologia indicata per il trattamento di inestetismi e problemi legati agli strati più superficiali della pelle.

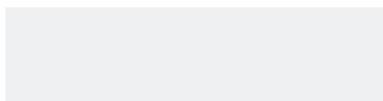
Essa rappresenta il superamento del laser, permettendo di trattare più efficacemente e in modo meno invasivo una vasta gamma di **inestetismi**

Energy Light++ è un sistema IPL di ultima generazione. Le sue caratteristiche lo rendono uno strumento unico tecnologicamente evoluto ed altamente affidabile nel settore estetico. È dotato di sistemi di controllo software e di protezione hardware che consentono trattamenti affidabili e ripetitivi limitando i rischi di danno termico.

Il sistema implementa un circuito di auto check per monitorare l'efficienza dei componenti, il rilascio dell'energia avviene solo se i controlli sono stati tutti superati con esito positivo.

Energy Light++ è dotato di un display grafico a LCD, dove impostare la frequenza, l'intensità ed il tempo di trattamento, in alternativa può essere utilizzata una banca dati dei parametri di trattamento più ricorrenti

Energy Light++ permette di trattare aree molto ampie (6 cmq) con grande velocità, efficacia ed in assoluta **sicurezza**



Il Trattamento.

Tutte le operazioni sono gestite da una interfaccia interattiva monitor/tastiera.

Il sistema di rilascio dell'energia consiste in un manipolo al cui interno è compresa la lampada, il cristallo / filtro, il sistema di raffreddamento il circuito di controllo e comando.

Un software supervisiona le funzioni del dispositivo segnalando eventuali malfunzionamenti .

Luce Pulsata

Life med



sistemi integrati
per l'estetica



Applicatore
raffreddato



Carrello
opzionale

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche generali

Alimentazione elettrica:	:	220V / 50Hz
Assorbimento max	:	800 VA max
Classe di sicurezza	:	II BF
Protezione esterni	:	Fusibili di protezione
Grado di protezione IP	:	IP 40
Condizioni di impiego	:	Funzionamento continuo

Apparecchio non adatto ad un uso in presenza di gas infiammabili

Caratteristiche meccaniche

Altezza max	:	42
Larghezza max	:	31
Profondità max	:	45
Peso max	:	25

Caratteristiche tecniche specifiche

Progr. Preimpostati	:	Si
Progr. impostabili operatore	:	Si
Display grafico	:	7"
Processori	:	2 in sistema ridondante
Raffreddamento	:	liquido + gruppo a semiconduttore
Funzionamento	:	Singolo Impulso
Pausa da rip. impulso	:	1 sec. (min.)
Durata singolo Impulso	:	da 10 a 30 msec
Energia	:	34 J/cm ² (+/- 2%) limitata a 26J/cm ² secondo legislazione italiana
Controllo emissioni	:	tramite pulsante di sicurezza
Allarmi	:	temperatura/guasto interno

Caratteristiche ambientali

Temp. di funzionamento	:	0 / +35°C
Temp. di immagazzinamento	:	-5 / +40°C
Umidità relativa max	:	90% senza condensazione
Pressione atmosferica	:	700-1060 mbar.

EnergyLight++
Luce Pulsata

www.medelettronica.it

by MED Elettronica
Terni Italy