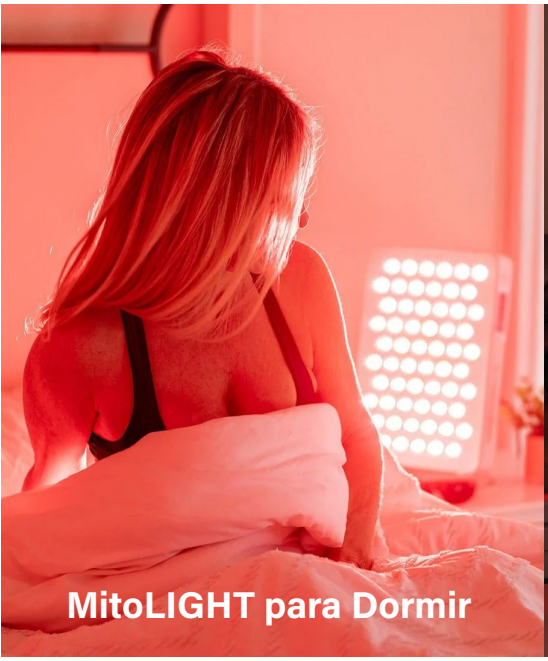
SPV
OPTIMIZE YOUR BIOLOGY

MITO LIGHT PRO 300
PANEL DE LUZ ROJA+NIR

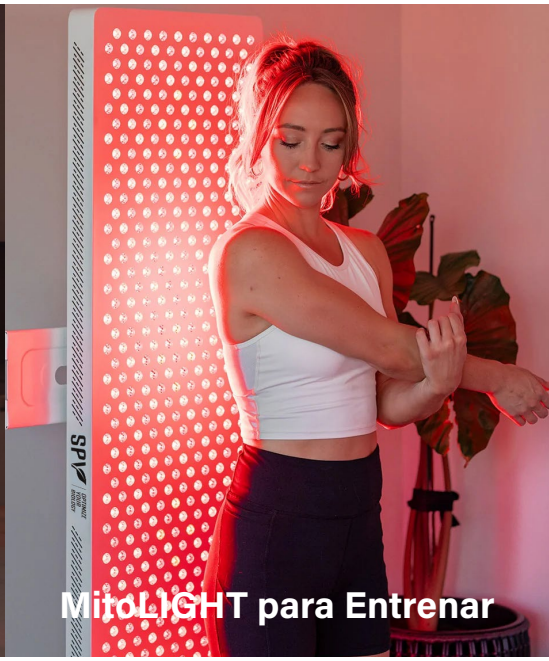




El **MitoLIGHT** PRO300 es un dispositivo de terapia de luz roja de gran potencia, ideal para quienes buscan tratar una gran superficie en una sola sesión. La solución perfecta para una recuperación rápida, que se enfoca en partes más grandes del cuerpo y aumenta la producción de energía.





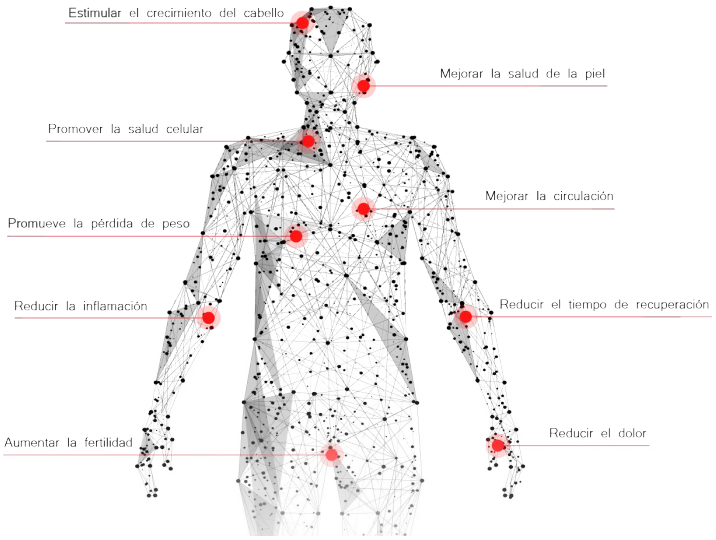


SPV OPTIMIZE YOUR BIOLOGY

CE RoHS FC

Todos nuestros productos LED de Terapias de Luz Roja estan registrados FDA

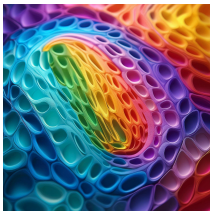
Cómo la terapia de luz roja cura tu cuerpo más rápido.





TU SOL PERSONAL

- Promueve la relajación de todo el cuerpo
- Aumenta la recuperación después del ejercicio
- Mejora el sueño



TU ACELERADOR CELULAR

- Aumenta la producción de energía mitocondrial
- Disminuye los mediadores inflamatorios
- Reduce el estrés oxidativo



TU RÉGIMEN DE BELLEZA

- Aumenta la fase anágena de los folículos pilosos
- Aumenta la producción de colágeno en la piel
- Uniformiza la pigmentación de la piel

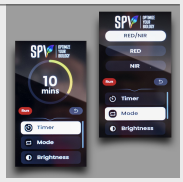


300 LED DE DOBLE CHIP DE GRADO MÉDICO

Cuenta con 300 potentes LED de doble chip de 5 W que brindan una enorme intensidad de luz de 180 mW/cm2, lo que lo convierte en el panel más potente disponible.

PANEL TÁCTIL CON FUNCIONES AVANZADAS

Personalice su tratamiento sin esfuerzo a través de los controles de pantalla táctil fáciles de usar, que le permiten ajustar la salida de luz LED a su nivel de comodidad deseado y establecer la duración de la sesión utilizando el temporizador incorporado totalmente personalizable.



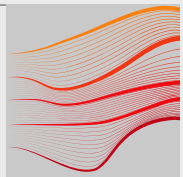


CERO PARPADEO Y MUY BAJO CEM

Hemos diseñado toda nuestra serie de paneles MitoLIGHT para que tengan EMF ultrabajos sin niveles detectables a una distancia de 7,5 cms y todos utilizan nuestra tecnología sin parpadeo para garantizar que estos dispositivos no causen daños de otras maneras.

TECNOLOGÍA MULTILONGITUD DE ONDA

Nuestra nueva tecnología multionda se centra en las longitudes de onda más investigadas de 630 nm, 660 nm, 810 nm, 830 nm y 850 nm. Se logra una combinación precisa de estas 5 longitudes de onda de luz distintas, lo que brinda beneficios terapéuticos para una variedad de aplicaciones y una penetración más profunda para obtener mejores resultados.





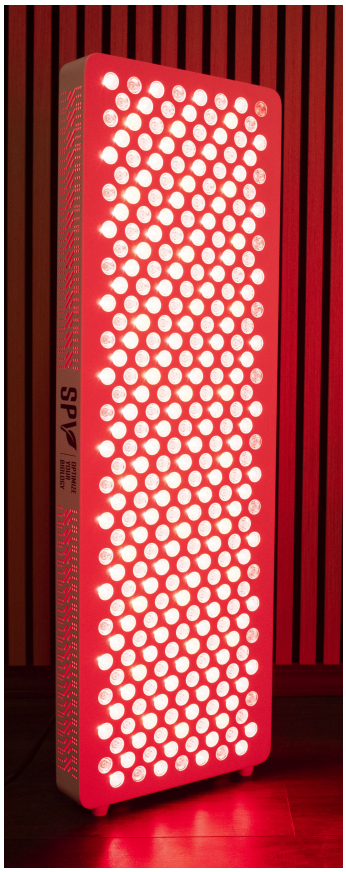
DISEÑO MODULAR

La serie MitoLight PRO permite conectar física y electrónicamente varios paneles. El diseño modular permite una personalización completa y múltiples configuraciones de todos los paneles MitoLight de diferentes tamaños para agregar y desarrollar su configuración a medida que avanza.

MODO PULSO AVANZADO

Los estudios demuestran que la luz pulsada mejora la actividad celular, abre los canales iónicos y resuena con las células. Los paneles MitoLight permiten utilizar ondas continuas o personalizar pulsos de 1 a 10.000 Hz, lo que ofrece una mayor versatilidad para adaptarse a las distintas preferencias del usuario.







ESPECIFICACIONES

- **Número de LED:** 300 chips LED dobles
- **Longitudes de onda de luz roja:** 630nm (10%) + 660nm (40%)
- **Longitudes de onda del infrarrojo cercano:** 810nm (5%) + 830nm (5%) + 850nm (40%)
- **Ángulo del haz:** 30 grados
- **Clase de potencia del LED:** 1500W (300 x 5W)
- **Consumo de energía:** 540W
- **Voltaje de entrada:** 100- 240V AC
- **Frecuencia:** 50-60 Hz
- **Irradiancia (intensidad):** 180mW/cm2 @15 centímetros (con Solarmeter) - entre 75-88mW/cm2 @15 centímetros (con Espectrometro)
- **Temporizador digital:** 10mins (por defecto), max 30mins
- **Luminosidad:** 1-100%
- **Pulsaciones:** 0-10.000Hz
- **Parpadeo Cero** con luminosidad 100% y pulsación 0
- **EMF:** Cero a 15 cms
- **Dimensiones:** 920x300x65mm
- **Peso:** 13,5Kg
- **El paquete incluye:** 1 x panel de luz + 1 x cable de alimentación + 1 x gafas protectoras + 1 x soporte para puerta + 1 x control remoto
- **Garantía:** 2 años

Mayor Potencia + Espectro Avanzado = Resultados Optimizados

