medisun
by SCHULZE & BÖHM

Leading in light

SkinFlex LP-100

LED-PDT-Hautbehandlungssystem

- Daylight-PDT (ADL-PDT)
- Skin-Rejuvenation
- Akne-Therapie
- Wundheilung
- Und weitere Behandlungsmöglichkeiten

Art.-Nr. 5550

SkinFlex LP-100

LED-PDT-Hautbehandlungssystem

SkinFlex LP-100 ist ein modernes LED-Lichtsystem zur kosmetischen Behandlung der Haut zur Verbesserung des Hauterscheinungsbildes, der Behandlung von Akne, Beschleunigung der Wundheilung und vieler weiterer Effekte. Das Wellenlängenspektrum ist außerdem hervorragend zur Durchführung der photodynamischen Therapie (PDT) mit verschiedenen Photosensibilisatoren geeignet.

Purple Light | Blue Light | Cyan Light | Yellow Light | Orange Light | White Light | Red Light

Purple Light/Lila Lichtspektrum:
Violettes Lichtspektrum, eine Kombination aus rotem und blauem Licht reduziert Entzündungen, fördert die Wundheilung und Durchblutung.

Blue Light/Blaues Lichtspektrum:
In der kosmetisch-ästhetischen Behandlung verbessert die Lichttherapie mit blauem Licht das Hautbild. Unreine Haut und Falten werden bekämpft. Blauwelliges Licht wird auch gegen entzündliche Akne eingesetzt.

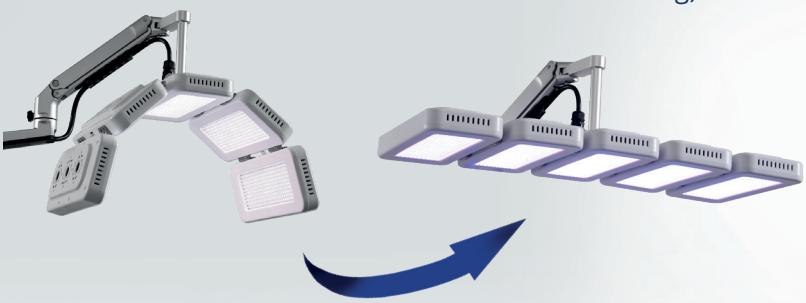
Cyan Light/Blau-grünes Lichtspektrum:
Beruhigt und lindert gereizte Haut.

Yellow Light/Gelbes Lichtspektrum:
Stimuliert die Kollagenproduktion und unterstützt die Wundheilung, um die Haut auf natürliche Weise zu heilen und zu regenerieren. Vorteilhaft bei Rosacea und Post-Laser-Behandlungen.

Orange Light/Oranges Lichtspektrum:
Fördert einen helleren strahlenden Glanz auf der Haut. Fügt einem matten, leblosen Teint Vitalität hinzu.

White Light/Weißes Lichtspektrum (ADL-PDT / Daylight):
Aktiviert den Stoffwechsel und regt das Immunsystem an. In Verbindung mit einem Photosensibilisator (MAL/ALA) ist das Lichtspektrum für die Hautverjüngung (Skin Rejuvenation) bzw. für die sogenannte ADL-PDT (artificial daylight) hervorragend geeignet.

Red Light/Rotes Lichtpektrum:
Erhöht die Durchblutung, fördert die Zellerneuerung (Wundheilung) und wirkt entzündungshemmend.



Eigenschaften:

- 5 LED-Panels
- 1.500 High-Power-LEDs
- 7 Farben von 400 bis 700 nm
- 5 Intensitätsstufen
- Verschiedene PDT-Protokolle durchführbar (30 bis 120 Minuten) Schmerzfreie Belichtung
- Flexibel einstellbare Lampenmodule
- Schwenkbar, höhenverstellbar, drehbar
- 8“-Touch-Screen
- Benutzerfreundliche Bedieneroberfläche
- 400 W Leistung
- 230 V Schukostecker
- CE-geprüft
  (gemäß Richtlinie 2014/35/EU und 2014/30/EU)

medisun by SCHULZE & BÖHM

SCHULZE & BÖHM GmbH
Hermülheimer Str. 10
D-50321 Brühl

Tel.: +49 (0) 2232-57998-0
Fax: +49 (0) 2232-57998-11

E-Mail: info@medisun.de
www.medisun.de

Die Schulze & Böhm GmbH ist zertifiziert nach Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG

04.2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten