

Lampa ST2 do terapii światłem profesjonal



Symbol

ST2

Opis

Panel do terapii światłem LED ST2 Supetar z czerwonym światłem doda Ci energii w każdej pozycji! Panel jest mobilny, a kąt świecenia można regulować zarówno w **pozycji pionowej, jak i poziomej**. Ponadto podstawa stojąca jest ukształtowana tak, aby zapewnić wystarczająco dużo miejsca na łóżko lub leżak pod nim. Jeśli więc masz ochotę położyć się i zrelaksować podczas **terapii światłem czerwonym**, to ten model jest właśnie dla Ciebie.

Terapia światłem podczerwonym nie tylko zastępuje brakujące światło słoneczne, ale może także **pomóc komórkom wytwarzać energię komórkową**.

Panel do terapii światłem LED ST2 Supetar w pewnym stopniu może zastąpić słońce. W panelu zastosowano **1000 wysokiej jakości diod LED** – zarówno **czerwonych (RED)**, jak i **podczerwonych (NIR)**. **Widoczne gołym okiem** widmo światła czerwonego jest **pochłaniane przez skórę**. Z kolei widmo światła bliskiej podczerwieni, które jest **niewidoczne gołym okiem, wnika głębiej w organizm**, gdzie **pozytywnie wpływa na nasze mitochondria**, komórki narządów i gruczoły wydzielania wewnętrznego. Terapia światłem stymuluje mitochondria w naszych komórkach, pomagając im **efektywniej wytwarzać energię**.

Dlaczego to jest takie ważne? Ponieważ jeśli nasze komórki są naładowane energią, nasze **ciało również jest zdrowe i pełne energii!**

Liczba pozytywnych efektów (przy regularnym stosowaniu)

Terapia światłem ma **wiele zalet**. Pomaga **wzmocnić układ odpornościowy**, poprawić jakość snu, zmniejszyć stan zapalny i przyspieszyć gojenie. Stosowana regularnie wykazuje tzw. efekt **fotobiomodulacyjny**, dzięki któremu **poprawisz swoją kondycję, przyspieszysz regenerację** po wysiłku fizycznym czy zyskasz energię po wyęźonej

pracy mózgu.

Może również pomóc Ci się zrelaksować, **uspokoić ciało i umysł**, zmniejszyć zmęczenie i **poprawić zdrowie psychiczne**. Terapia światłem podczerwonym jest szeroko stosowana w **gabinetach kosmetycznych**, ponieważ wspomaga wzrost kolagenu w skórze, pomagając w głębokim utrzymaniu piękna skóry.

Opis techniczny:

- Mobilny panel do terapii światłem
- **Regulowany kąt**
- Pomaga naładować akumulatory
- W pewnym stopniu może zastąpić słońce
- Regulowany czas trwania (maks. 30 minut)
- **Zamykany panel sterowania**
- Cyfrowy ekran
- Przycisk bezpieczeństwa
- Regulowana intensywność
- W zestawie z **okularami ochronnymi**
- Można powiesić na ścianie, postawić lub ułożyć na podłodze
- Ponieważ światło pochłaniane jest przez skórę, zaleca się używanie panelu bez ubrania lub w bieliźnie
- **Czas użytkowania:** 1 - 10 minut (**2 do 3 razy dziennie**)
- Stosować w odległości 15 - 40 cm
- **Liczba poziomów intensywności:** 10
- **Długość fali światła:**
 - **Czerwone:** 660 nm
 - **NIR (bliska podczerwień):** 850 nm
- **Przybliżona długość fali w stosunku do odległości:**
 - $>100 \text{ mW/cm}^2$ dla odległości 15 cm
- **Liczba diod LED:** 1000
- **Moc światła:** 1000 x 3 W
- **Kąt świecenia:** 30°, 60°
- **Częstotliwość:** 50/60 Hz
- **Wymiary panelu:** 192 x 61,5 x 10,5 cm
- **Wymiary podstawy z kołami:** 88,5 x 88 cm
- **Wysokość panelu sterowania od podłoża:** 92 cm
- **Wymiary całkowite:** dł. 192,5 x szer. 88 x wys. 127 cm
- **Waga:** 116 kg
- **Źródło zasilania:** 100 - 240 V