



BIOLED STELLAR 800 – FOTOBIMODULARE PROFESIONALĂ

DESCRIERE PRODUS: Inovator și unicat, vârf în domeniu prin:

- ❖ **9 lungimi de unda integrate intr-un sistem compact** cu lumină **ROȘIE, infrarosu apropiat (NIR), violet profund**, echipat atent selecționat pe baza dovezilor științifice clinice acumulate pana în prezent (2024) pentru a oferi maximul de beneficii terapeutice.
- ❖ asociere unicata a luminii cu lungime de unda **400 nm cu rol foto-endocrinologic in productia de neuropeptide imunoreglatoare precum endorfinele si endocanabinozii**;
- ❖ **800 LED-uri de mare putere de grad medical** cu funcție integrată în de **modulare continuă sau pulsată** a emisiei fotonice non-coerente pentru optimizarea absorbției luminoase in diverse situații clinice personalizate;
- ❖ Putere maxima instalată de **4000W cu iradianța fotonică de vârf** în domeniu pentru efecte rapide si profunde vizibile de la prima utilizare;
- ❖ Fără flicker și fără campuri electromagnetice artificiale (EMF).
- ❖ **Consultanta profesională** la cerere pentru situatii specifice de utilizare.

Caracteristici tehnice:

Lungimi de unda: 400nm (violet profund), 630 nm, 670 nm, 760 nm (RED), 810 nm, 820 nm, 850 nm, 900 nm, 1050 nm (NIR)

NR. LED-uri: 800 buc, 5W tip Power LED diode; **Unghi de dispersie a luminii:** 30 grade

Iradianta: > 190 mW/ cm2 la 30 cm de sursa; **Flicker:** 0, **Emisii EMF:** 0,0 μT la 30 cm de sursa

FUNCTII: Display local, comanda tactila locala, telecomanda, dimmer, timer, pulse:

- Selectare lumina RED sau NIR, OFF; selectare timp de expunere: 5-30 minute
- Selectare intensitate : 20/40/60/80/100 %
- Selectare lumina emisă continuu sau pulsat cu frecvente: 10, 40, 73, 146, 293, 587 Hz

Durata de viata: 100.000 ore de functionare; **CERTIFICARE:** FDA, CE, FCC, ROHS

Culori disponibile: ALB, NEGRU

Greutate neta: 22 Kg; **Dimensiuni:** 1600x473x60mm, **Alimentare:** 230 Vca, 50 Hz

Accesorii: cablu de alimentare, ochelari de protectie, telecomanda, kit montare pe perete/usa

(Nota: suportul electric nu este inclus in pretul produsului, acesta se poate achizitiona separat)

Garantie: 2 ani.



POZE PRODUS:

