

LumiPanel mini - La lumière qui change votre bien-être



LumiPanel mini - La lumière qui change votre bien-être

LumiPanel **mini** est un panneau LED portable à haute intensité conçu pour la **photobiomodulation à domicile**. Il exploite **les longueurs d'onde thérapeutiques** de la lumière rouge (660nm) et de la lumière infrarouge (850nm) pour améliorer la santé cellulaire, réduire la douleur, accélérer la récupération et promouvoir le bien-être général. Cette technologie, également connue sous le nom de **PBM (Photobiomodulation)**, est étayée par des centaines d'études scientifiques et est désormais utilisée dans des applications esthétiques, sportives, thérapeutiques et anti-âge.

☐☐ Technologie et longueur d'onde

- **Lumière rouge - 660nm**
Absorbé par les tissus superficiels, il stimule la **production de collagène**, améliore la tonicité de la peau et accélère la cicatrisation.
 - **Lumière infrarouge - 850 nm** (*invisible à l'œil humain*)
Il pénètre plus profondément dans les muscles, les articulations et les organes, avec des effets **anti-inflammatoires, analgésiques et régénérateurs**.
-

☐☐ Avantages documentés de la photobiomodulation avec LumiPanel mini

1. Réduction de inflammation chronique
📖📖 Hamblin MR, 2017 - PMC5523874
2. Soulagement des douleurs musculaires et articulaires
📖📖 [Chow RT et al., The Lancet, 2009].
3. Stimulation du collagène et amélioration de la peau
📖📖 [Barolet D. et al., J Invest Dermatol. 2009].
4. Amélioration de la récupération musculaire après l'exercice
📖📖 Leal Junior EC et al, Lasers Med Sci. 2010 - PMC4846838
5. Augmentation de la production d'ATP mitochondriale
📖📖 [Karu T., Photochem Photobiol, 1999].
6. Stimulation du métabolisme et de la santé hormonale (par ex. testostérone)
📖📖 Mitochondries et métabolisme - Current Biology, 2006
7. Amélioration de la qualité du sommeil
📖📖 [Zhao J. et al., Sleep Medicine Reviews, 2020].
8. Croissance des cheveux (alopécie androgénétique)
📖📖 Méta-analyse : PubMed 30706177
9. Prévention du déclin cognitif par utilisation transcrânienne
📖📖 Naeser MA, 2015 - PMC4560854
10. Accélération de la cicatrisation
📖📖 [Hopkins JT et al., J Athl Train, 2004].

Protocoles d'utilisation recommandés

- **Distance par rapport au corps** : 15-20 cm
- **Durée par zone** : 10-20 minutes
- **Fréquence** : 3 à 7 fois par semaine
- **Cycle recommandé** : au moins 6-8 semaines

Zones de traitement communes :

- Visage : 10 min
- Cou : 10-15 min
- Épaules/dos/jambes : 15-20 min
- Abdomen/tête : 10-15 min

 Il est possible d'utiliser l'appareil sur plusieurs zones à la fois.

 Pour le visage et les yeux, il n'est pas nécessaire de porter des lunettes, mais il est conseillé de ne pas regarder directement les LED.

Fiche technique - LumiPanel mini

- **Technologie LED** à haute intensité pour la photobiomodulation
- **Longueurs d'onde** : 660nm (rouge), 850nm (infrarouge)
- **Mode d'émission** : continu (les deux longueurs d'onde sont actives en même temps)
- **Alimentation** : câble d'alimentation AC
- **Distance de traitement** : 10-30 cm
- **Surface irradiée** : moyenne-petite (utilisation localisée ou faciale)
- **Matériaux** : ABS médical+ panneau LED en aluminium
- **Durée de la session** : minuterie automatique de 10 ou 20 minutes
- **Poids** : léger et maniable (spécification variable selon le modèle)

Contenu du paquet

- 1× **LumiPanel mini**
 - 1× **Câble d'alimentation**
 - 1× **Manuel d'utilisation illustré**
 - 1× **Support ou base** (si inclus dans le modèle)
 - 1× **Lunettes de protection** (en option - selon la version)
-

🛡️ Garantie

Garantie de 12 mois de Biotech Labs contre les défauts de fabrication et de composants.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par une chute, une immersion dans un liquide ou une utilisation incorrecte.

⚠️ Clause de non-responsabilité - Avertissements et mentions légales

LumiPanel mini est un appareil d'esthétique et de bien-être destiné à un **usage domestique ou professionnel non médical**.

Il n'est pas destiné au diagnostic, au traitement ou à la prévention des maladies.

Consulter un médecin avant utilisation en cas de :

- Prise de médicaments photosensibilisants
- Grossesse
- Pathologies oncologiques
- Présence de stimulateurs cardiaques ou de dispositifs implantés

Éviter l'utilisation directe sur les yeux, les plaies ouvertes ou les . Tenir hors de portée des enfants.
Ne pas utiliser sur les nourrissons.

📞 Contact

Laboratoires de biotechnologie

📍 Viale J. F. Kennedy, 38 - 70124 Bari (BA)

📧 info@biotechlabs.eu

📞 WhatsApp Business : +393713056883

P. TVA 08437310728

Essence Plasma

Adresse : 47300 Villeneuve-sur-Lot, France

Site web : essenceplasma.eu

Email : essence.plasma@gmail.com

Téléphone : 06 44 03 25 94

📌 Conclusion

LumiPanel mini est votre allié quotidien **pour la régénération, l'énergie et le bien-être**. Utilisez la lumière comme source de vie et d'équilibre pour votre corps et votre esprit.

Une thérapie naturelle, efficace et non invasive.

📌 **La lumière qui change votre bien-être... commence ici.**