



 **OMNILUX new-U™**
powered by Lumière Technology

Inversez le cours du temps... Allumez la Lumière



OMNILUX new-U™



NOTICE D'UTILISATION

Les caractéristiques sont sujettes à des modifications sans information préalable ou engagement de la part du fabricant.

Copyright : Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, transmise, transcrite, stockée dans un système de recherche documentaire, ou être traduite dans aucune langue, sous aucune forme ou par aucun moyen, électronique, mécanique, magnétique, optique, chimique, manuel ou autrement, sans accord écrit antérieur de Photo Therapeutics Inc.

SOMMAIRE

Introduction.....	P03
L' Omnilux new-U.....	P04
Durée de vie de l'Omnilux new-U.....	P07
Instructions d'utilisation.....	P07
Contre-indications.....	P08
Attention	P08
Précautions	P09
Risques & Bienfaits	P10
Avant d'utiliser Omnilux new-U	P11
Utilisation d'Omnilux new-U	P13
Entretien & Maintenance	P15
Pour l'étranger (hors USA)	P16
Rangement.....	P16
Élimination	P16
Étiquetage	P16
Dépannage	P16
Garantie	P18
Garantie de remboursement	P18
Déclaration de conformité.....	P19

Introduction

Merci d'avoir choisi Omnilux new-U, un dispositif portable à diode électroluminescente (LED), approuvé par la FDA et conçu pour le traitement des ridules et rides périorbitaires (pattes d'oie). Sa technologie brevetée inonde la peau d'une lumière rouge et infrarouge en alternance et stimule l'épiderme en profondeur pour apporter une réduction des rides périorbitaires. (Consultez la rubrique 'Instructions d'utilisation' pour plus d'informations sur les rides périorbitaires).

Les dermatologues du monde entier utilisent les produits Professionnels Omnilux et Lumière depuis de nombreuses années pour un traitement efficace des rides périorbitaires. Omnilux new-U utilise la même technologie à LED mais dans un package petit et pratique à utiliser à domicile.

La puissance de la lumière est désormais entre vos mains !

Afin de vous aider à débiter, nous avons rassemblé les questions les plus fréquemment rencontrées sur les rides périorbitaires (les pattes d'oie). Avant d'utiliser l'appareil, lisez attentivement le manuel d'utilisation de l'Omnilux new-U.

En vieillissant, la quantité de collagène – la principale protéine de soutien de la peau – diminue et la peau perd de son élasticité. En outre, la peau devient plus sèche et plus fine et à mesure que le processus de régénération naturel du corps ralentit, la peau perd lentement sa faculté à retenir l'hydratation et perd son éclat de jeunesse. Les rayons nocifs du soleil endommagent encore davantage la structure de soutien de la peau et empêchent la création de collagène. Cela entraîne le développement de ridules et ridules, en particulier autour de l'oeil (les rides périorbitaires – pattes d'oie). La thérapie à LED Omnilux new-U collabore avec le processus naturel du corps pour réduire l'apparition des rides périorbitaires. La recherche médicale a démontré que la lumière peut cibler les cellules, qui, dans notre corps, sont responsables de la synthèse du collagène. ^{1,2,3,4,5}

Lors d'essais avec Omnilux new-U, 7 sujets sur 10 ont manifesté une réduction visible des ridules et ridules et 7 sur 10 ont connu une amélioration de la clarté de leur peau.

N'hésitez pas à contacter notre Service clientèle pour tout commentaire et/ou suggestion sur le produit Omnilux new-U, son utilisation ou la documentation qui l'accompagne.

L'Omnilux new-U

Le système Omnilux new-U comporte un boîtier de traitement et un adaptateur électrique.



Vue de dos



Vue de face

L'unité de traitement Omnilux new-U contient un jeu de diodes électroluminescentes (LED), un ventilateur, un interrupteur à trois positions et une prise de connexion.

Chaque appareil est une matrice de diodes électroluminescentes (LED) conçues pour émettre une lumière d'une luminosité (intensité) et d'une couleur (longueur d'onde) particulières. L'interrupteur sur le devant de l'Omnilux new-U vous permet de choisir entre la lumière ROUGE, la lumière INFRAROUGE ou la position ARRET (OFF).

Boîtier de traitement  OMNILUX new-U™ – Positions de l'interrupteur
powered by Lumière Technology



↓
ROUGE



ARRET (OFF)

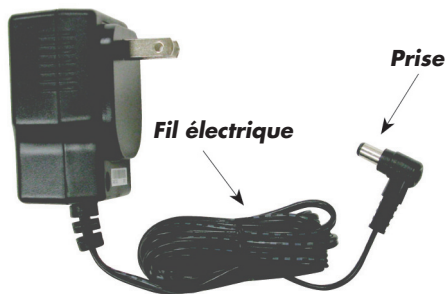


INFRAROUGE
↑

Déplacez le bouton vers le **BAS** pour activer la lumière **ROUGE**. Déplacez le bouton vers le **HAUT** pour activer la lumière **INFRAROUGE**. Déplacez le bouton vers le **CENTRE** pour **ARRETER**. Comme la lumière infrarouge n'est pas visible à l'œil nu, l'Omnilux new-U comporte deux témoins lumineux jaunes (voir ci-dessus) qui s'allument lorsque l'appareil émet une lumière infrarouge.

L'adaptateur électrique de l'Omnilux new-U a été conçu pour alimenter le boîtier de traitement Omnilux new-U. L'électricité de l'adaptateur électrique est fournie à l'Omnilux new-U par le fil flexible via un petit connecteur coaxial qui se branche à la prise située à l'arrière de l'Omnilux new-U.

Adaptateur électrique Omnilux filaire



L'Omnilux new-U a été testé selon les normes internationales afin de vérifier que la lumière émise est sans danger pour les yeux. Nous vous conseillons néanmoins de porter une paire de lunettes de protection pour votre propre confort (une paire de lunettes fournie).

Durée de vie de l'Omnilux new-U

Toutes les LED, y compris celles utilisées par l'Omnilux new-U, perdent progressivement de leur intensité à mesure qu'elles sont utilisées. Cette perte d'intensité est effectivement très lente. Il faudrait laisser allumer une LED en permanence pendant un ou deux ans avant d'observer un changement.

L'Omnilux new-U a été conçu en prenant tout cela en compte. L'intensité et la durée de vie des LED utilisées dans l'Omnilux new-U ont été soigneusement sélectionnées pour que vous puissiez vous y fier pour un traitement efficace.

Instructions d'utilisation

L'Omnilux new-U est un appareil médical conçu pour réduire les rides périorbitaires. Les rides périorbitaires sont les rides qui se trouvent à la périphérie de l'oeil, plus communément appelées «pattes d'oie».

Les pattes d'oie ont tendance à apparaître lorsque la peau vieillit ou subit les effets nocifs du soleil.

Les signes visibles du vieillissement peuvent se manifester par l'apparition de rides et ridules autour de l'oeil.

La peau abîmée par le soleil est souvent plus sombre, plus épaisse, avec des taches brunes ou rousses et possède une complexion irrégulière et terne.

Pour vous aider à déterminer si votre peau présente des rides périorbitaires, nous vous avons préparé un exemple.



Exemple de ride périorbitaire



Contre-indications

N'UTILISER PAS Omnilux new-U pour autre utilisation que la réduction de rides périorbitaires



Attention

Pour réduire tout risque de réaction négative : Une réaction négative est toute douleur ou inconfort sur la zone de traitement ou toute rougeur présente pendant plus de 24 heures sur la peau.

- **CONTACTEZ** votre professionnel de santé dès que possible si vous suspectez une quelconque réaction négative suite à l'utilisation de l'Omnilux new-U. Sans avis médical, cette réaction pourrait empirer.
- **N'UTILISEZ PAS** l'Omnilux new-U si vous suspectez l'apparition d'une réaction négative après avoir utilisé l'Omnilux new-U. Si vous continuez à utiliser l'Omnilux new-U, la réaction en question pourrait s'aggraver.
- **N'UTILISEZ PAS** l'Omnilux new-U en cas de grossesse. La sécurité du traitement N'A PAS été testée sur des femmes enceintes, le risque est donc inconnu.

Pour éviter tout risque de blessure ou de choc électrique grave :

- **NE JAMAIS** utiliser l'Omnilux new-U ou l'adaptateur électrique près d'une source d'eau.
- **NE JAMAIS** utiliser l'Omnilux new-U ou l'adaptateur électrique dans votre bain ou les pieds dans l'eau.
- **NE JAMAIS** utiliser l'Omnilux new-U ou l'adaptateur électrique si vous pensez qu'ils sont tombés dans l'eau, ont été mouillés ou si vous avez renversé un liquide quelconque dessus.
- **NE JAMAIS** retirer le couvercle ou démonter l'Omnilux new-U ou l'adaptateur électrique. En ouvrant ou en démontant le couvercle, vous pourriez être exposé à des tensions électriques dangereuses ou tout autre risque. Un mauvais réassemblage pourrait entraîner un choc électrique lors de la mise sous tension de l'Omnilux new-U.
- **NE PAS** forcer la prise de l'adaptateur électrique dans une prise de courant. Si la prise ne se branche pas facilement dans la prise de courant, elles ne sont pas compatibles.

- **NE PAS** essayer de faire fonctionner l'Omnilux new-U avec un autre adaptateur électrique que celui qui est fourni avec.

- **NE PAS** utiliser l'Omnilux new-U s'il est endommagé d'une manière ou d'une autre.

- **NE PAS** utiliser l'adaptateur électrique s'il est endommagé d'une manière ou d'une autre ou si le fil ou la prise est abîmée.



Précautions

Pour vous aider dans votre traitement :

- **TOUJOURS** Nettoyer l'Omnilux new-U avant chaque traitement. Consultez la section Entretien pour les détails concernant le nettoyage de votre Omnilux new-U.

Pour éviter tout risque pour votre Omnilux new-U :

- **NE JAMAIS** obstruer les fentes d'aération de l'Omnilux new-U. Elles servent à l'aérer.

Faites attention aux objets, vêtements ou autres, qui pourraient malencontreusement bloquer les fentes d'aération.

- **TOUJOURS** Conserver l'Omnilux new-U, son adaptateur secteur ainsi que son fil à l'écart de toute source de chaleur. Les températures élevées peuvent endommager les boîtiers en plastique ou les pièces internes.

- **TOUJOURS** Débrancher l'adaptateur électrique de la prise de courant murale et contacter Photo Therapeutics Inc. ou ses représentants autorisés si :

- l'Omnilux new-U ne fonctionne pas normalement alors que vous respectez les instructions d'utilisations.

- Si les performances de l'appareil ont subi un changement notable.

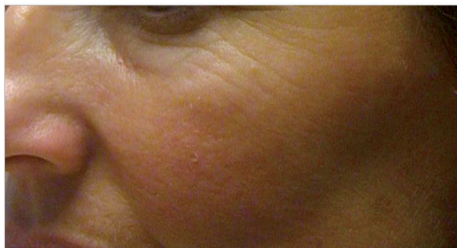
Risques et bienfaits

Omnilux new-U est un appareil à diode électroluminescente (LED) autonome pour le traitement des pattes d'oie. Sa technologie brevetée inonde la peau d'une lumière rouge et infrarouge, stimulant l'épiderme en profondeur, entraînant la réduction des rides et ridules dans la zone périorbitaire (pattes d'oie).

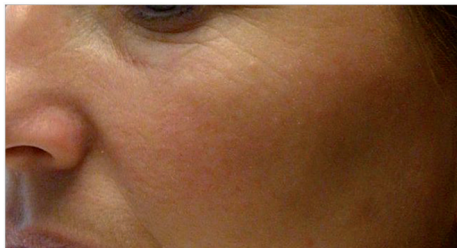
Vous constaterez de meilleurs résultats entre 3 et 7 semaines **après le traitement qui vous aura été recommandé**. La lumière stimule les processus naturels qui se poursuivent après la fin du traitement.

Vous pouvez voir apparaître des érythèmes (rougeur modérée de la peau). Si ceux-ci restent plus de 24 heures, nous vous conseillons d'arrêter d'utiliser l'Omnilux new-U et de demander conseil à un professionnel de santé.

Que pouvez-vous attendre d'un traitement :



Avant



Après

Le traitement conseillé démontre clairement une réduction des rides périorbitaires.

L'Omnilux new-U a été testé selon des normes internationales pour vérifier que ses émissions lumineuses sont sans danger pour la peau. Les émissions de l'Omnilux new-U sont inférieures à 1/20^{ème} des limites de sécurité.

L'Omnilux new-U a été testé selon des normes internationales pour vérifier que ses émissions lumineuses sont sans danger pour les yeux.

La lumière rouge émise par l'Omnilux new-U est inférieure à 1/6^{ème} des limites de sécurité. La lumière infrarouge émise par l'Omnilux new-U est inférieure à 1/600^{ème} des limites de sécurité.

Avant d'utiliser Omnilux new-U

Certaines personnes sont sensibles à la lumière. Si tel est votre cas, il est possible qu'Omnilux new-U ne vous convienne pas. Afin de déterminer votre sensibilité à la lumière, nous vous conseillons d'effectuer un test sur l'un de vos avant-bras. (Suivez les étapes en page 10)



1. **TOUJOURS** Débrancher la prise secteur femelle. Si vous ne débranchez pas la prise, il y a un risque de toucher une broche à nu lorsque vous brancherez l'adaptateur électrique dans la prise.

2. **BRANCHEZ** l'adaptateur électrique à la prise d'alimentation murale.

3. **BRANCHEZ** le connecteur de l'alimentation électrique à l'Omnilux new-U.

4. **ACTIVEZ** la prise secteur femelle.

5. **UTILISEZ** l'interrupteur sur le devant de l'Omnilux new-U pour activer les LED rouges, positionnez le cache transparent de l'Omnilux new-U en contact avec la zone de traitement ou à un maximum de 1cm/0,5" au-dessus de votre avant-bras et laissez ainsi pendant 20 minutes. Vous NE devriez PAS connaître de réaction négative au cours des 24 prochaines heures. Une réaction négative est une douleur ou un inconfort dans la zone de traitement ou toute rougeur épidermique qui dure plus de 24 heures.

Si après 24 heures vous n'avez pas connu de réaction négative à la lumière rouge, répétez le test sur votre autre avant-bras MAIS en utilisant cette fois la lumière infrarouge. Si, après 24 heures, vous n'avez pas connu de réaction négative à la lumière infrarouge, vous pouvez utiliser l'Omnilux new-U sans risque.

Utilisation d'Omnilux new-U

Recommandations de traitement

Un traitement complet comporte huit séances étalées sur quatre semaines en respectant le tableau ci-dessous.

Remarque : Si vous traitez plusieurs zones; chaque zone doit être exposée à la lumière pendant 20 minutes complètes, à une distance maximale de 1cm/0,5'' de la surface de la peau.

1. Test sur l'avant-bras Si aucune réaction négative n'est observée sous 24 heures, continuez avec le test 2	20 minutes Lumière Rouge
2. Test sur l'avant-bras Si aucune réaction négative n'est observée sous 24 heures, démarrez le traitement	20 minutes Lumière Infrarouge
3. Semaine 1, premier jours (jours 1)	20 minutes Lumière Infrarouge de chaque côté
4. Deux jours après, (jours 3)	20 minutes Lumière Rouge de chaque côté
5. Semaine 2, premier jours (Jour 8)	20 minutes Lumière Infrarouge de chaque côté
6. Deux jours après (jours 10)	20 minutes Lumière Rouge de chaque côté
7. Semaine 3, premier jours (jours 15)	20 minutes Lumière Infrarouge de chaque côté
8. Deux jours après (jours 17)	20 minutes Lumière Rouge de chaque côté
9. Semaine 4, premier jours (jours 22)	20 minutes Lumière Infrarouge de chaque côté
10. Deux jours après (jours 24)	20 minutes Lumière Rouge de chaque côté

Quels résultats ?

Après chaque séance, vous devriez observer un léger rougissement de la peau (léger érythème) sur la zone traitée. Ce phénomène est normal et devrait s'estomper après une ou deux heures.

Vous constaterez de meilleurs résultats entre 3 et 7 semaines après le traitement qui vous aura été recommandé. La lumière stimule les processus naturels qui se poursuivent après la fin du traitement.



Avant

Après

Le traitement conseillé démontre clairement une réduction des rides périorbitaires.

Comment utiliser l'Omnilux new-U

Avant une séance de traitement, nettoyez **TOUJOURS** votre peau avec le nettoyant approprié pour la peau pour supprimer tout résidu, polluant et toute trace de maquillage. Vous serez ainsi sûr que toute la lumière de l'Omnilux new-U atteint bien la peau.

1. **TOUJOURS** Débrancher la prise secteur femelle. Si vous ne débranchez pas la prise, il y a un risque de toucher une broche à nu lorsque vous brancherez l'adaptateur électrique dans la prise.
2. **BRANCHEZ** l'adaptateur électrique à la prise d'alimentation murale.
3. **BRANCHEZ** le connecteur de l'alimentation électrique à l'Omnilux new-U.
4. **ACTIVEZ** la prise secteur femelle.
5. **METTEZ** les lunettes de protection et confort.
6. **UTILISEZ** l'interrupteur sur le devant de l'Omnilux new-U pour activer les LED de la couleur souhaitée pour la séance de traitement. (Consultez les Recommandations pour le traitement).
7. **POSITIONNEZ** Le cache lentille transparent de l'Omnilux new-U en contact avec la zone de traitement ou à un maximum de 1 cm/0,5". (Voir la photo en page 13).
8. **ELOIGNEZ** l'Omnilux new-U de la zone traitée après le temps défini. (Consultez les Recommandations pour le traitement).
9. **PLACEZ** l'interrupteur au centre, sur la position **ARRET**.

Quels résultats ?



10. DEBRANCHEZ la prise secteur femelle.

11. DEBRANCHEZ l'adaptateur électrique de la prise secteur femelle.

12. DEBRANCHEZ le connecteur de l'adaptateur électrique de l'Omnilux new-U.

13. NETTOYEZ le cache transparent de l'Omnilux new-U avec un chiffon humide (pas mouillé) ou une lingette à l'alcool isopropylique

14. RANGEZ l'Omnilux new-U et l'adaptateur électrique dans un lieu sûr.

Entretien et Maintenance

Pour une utilisation optimale de votre Omnilux new-U, nous vous conseillons de respecter ces règles simples.

- **EVITEZ** de griffer la surface du cache transparent car les griffures pourraient réduire l'efficacité du traitement.

- **EVITEZ** de poser la face de l'Omnilux new-U sur une surface dure car la surface du cache pourrait être griffée.

- **EVITEZ** de ranger l'Omnilux new-U dans un endroit poussiéreux ou sale. La saleté ou la poussière peuvent empêcher la circulation de l'air dans l'Omnilux new-U, ce qui pourrait entraîner son arrêt avant le terme du traitement.

L'extérieur de l'Omnilux new-U peut être nettoyé au moyen d'un chiffon humide (pas mouillé) ou une lingette à l'alcool isopropylique. Veuillez éviter l'utilisation de tout autre détergent car ils pourraient endommager le boîtier en plastique.

Pour éviter tout risque de blessure ou de choc électrique grave :

- **VERIFIEZ** que l'Omnilux new-U est éteint et débranché du secteur avant de le nettoyer.

Pour l'étranger (hors USA)

L'adaptateur électrique fourni avec votre Omnilux new-U est conçu pour fonctionner avec une puissance électrique comprise entre 90 et 250 Volts, à 50-60 cycles.

Lorsque vous voyagez en dehors des Etats-Unis, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du service électrique local en cas de doute.

La prise mâle de l'adaptateur électrique peut ne pas convenir aux prises de secteur femelles dans les pays en dehors des Etats-Unis.

Rangement

Évitez de ranger l'Omnilux new-U dans un endroit poussiéreux ou sale. La saleté bloquerait les entrées d'air et fentes d'aération et pourrait réduire la durée de vie de l'appareil.

Le fil de l'adaptateur électrique ne doit jamais être plié violemment, tordu, tendu ou écrasé. Rangez le new-U dans un endroit sec, à l'abri des températures élevées et de la lumière directe du soleil.

Élimination

En vue de protéger l'environnement, veuillez emballer et renvoyer cet appareil à Photo Therapeutics Inc. lorsqu'il ne fonctionne plus (Consulter votre distributeur pour avoir l'adresse fabriquant).

Étiquetage

L'étiquette sur la face arrière de l'Omnilux new-U comporte les informations suivantes :

- Numéro du modèle
- Données électriques
- Date de fabrication

Dépannage

Photo Therapeutics Inc. enregistre et analyse toute panne qui lui est signalée. La majorité des pannes ont une origine simple et peuvent être rectifiées par l'utilisateur. Elles figurent dans le tableau de dépannage à la page suivante. Si les actions suggérées ne suffisent pas à régler le problème ou que la panne se produit à nouveau, veuillez avvertir Photo Therapeutics Inc. ou son représentant autorisé pour organiser la réparation de votre Omnilux new-U.

N'essayez pas d'autres réparations, il n'est pas possible à l'utilisateur de l'Omnilux new-U d'obtenir des pièces détachées.

NOTEZ que la lumière infrarouge est invisible à l'œil nu, l'Omnilux new-U est donc doté de deux témoins lumineux jaunes pour indiquer lorsque la lumière infrarouge est allumée. Si les témoins lumineux jaunes ne s'allument pas lorsque l'interrupteur est placé sur la position «Infrarouge», alors aucune lumière infrarouge n'est émise.

PROBLEMES	CAUSE POSSIBLE	ACTION NECESSAIRE
Aucune lumière rouge ou infrarouge (le ventilateur ne fonctionne pas)	Pas de tension	Vérifiez que le fil et la fiche électriques sont en bon état. Vérifiez que l'adaptateur électrique est bien relié à l'Omnilux new-U. En dehors des USA, vérifiez que l'interrupteur du réseau électrique est activé.
La lumière s'éteint pendant le traitement (le ventilateur fonctionne)	Surchauffe	Vérifiez que les fentes d'aération ne sont pas obstruées. Laissez l'Omnilux new-U refroidir pendant quelques minutes avant d'essayer de l'allumer à nouveau. Si le problème persiste, envoyez votre appareil à Photo Therapeutics Inc. pour le faire réparer.
Aucune lumière rouge ou infrarouge (le ventilateur fonctionne)	Interrupteur défectueux	Envoyez l'appareil à Photo Therapeutics Inc. Pour le faire réparer.
Aucune lumière rouge (le ventilateur fonctionne)	Interrupteur défectueux	Envoyez l'appareil à Photo Therapeutics Inc. Pour le faire réparer.
Aucune lumière infrarouge (le ventilateur fonctionne)	Interrupteur défectueux	Envoyez l'appareil à Photo Therapeutics Inc. Pour le faire réparer.
La lumière ne s'éteint pas	Interrupteur défectueux	Envoyez l'appareil à Photo Therapeutics Inc. Pour le faire réparer.
La lumière s'éteint pendant le traitement (le ventilateur ne fonctionne pas)	Ventilateur défectueux	Envoyez l'appareil à Photo Therapeutics Inc. Pour le faire réparer.
La lumière clignote pendant le traitement	Baisse de tension	Vérifiez que le fil et la fiche électriques sont en bon état. Vérifiez que la fiche électrique est bien branchée sur l'Omnilux new-U. Si le problème persiste, envoyez votre appareil à Photo Therapeutics Inc. pour le faire réparer.

Garantie

Votre Omnilux new-U est garanti contre tout défaut matériel et de fabrication pour une période de un an en conditions d'utilisation normales après la date d'achat originale. Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur original et uniquement en cas d'achat auprès d'un revendeur agréé.

Si le produit devait présenter un défaut au cours de la période de garantie, contactez le revendeur de Photo Therapeutics aux numéros de téléphone suivants pour toute réparation ou remplacement :

Pour joindre notre équipe du service clientèle en France, composez le +33 1 45 73 51 00

PHOTO THERAPEUTICS INC. SE RÉSERVE LE DROIT DE REMPLACER UN PRODUIT DÉFECTUEUX PAR LE PRODUIT DISPONIBLE LE PLUS PROCHE.

Cette garantie ne couvre pas les produits endommagés tels que :

- Accident, mauvaise utilisation, négligence ou modification
- Réparation effectuée par des personnes non autorisées
- Utilisation avec des accessoires non autorisés
- Connexion à une tension ou une alimentation incorrectes
- Tout autre état en dehors de notre contrôle

Photo Therapeutics Inc. ne sera pas tenue pour responsable pour tout dégât circonstanciel, spécial, or conséquent résultant de l'utilisation de ce produit.

Toutes les garanties tacites, y compris mais ne se limitant pas aux garanties tacites de conformité et d'usage normal sont limitées à une durée de un an à compter de la date d'achat original.

Cette garantie vous confère des droits juridiques particuliers et vous pouvez également disposer d'autres droits variant d'un état à un autre. Certains états n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dégâts circonstanciel ou conséquent ou les limitations concernant la durée d'une garantie tacite, les limitations et exclusions ci-dessus peuvent par conséquent ne pas s'appliquer à vous.

Garantie de remboursement

Si vous découvrez après avoir acheté l'Omnilux new-U, que vous n'avez pas de rides périorbitaires telles que définies dans la rubrique «Indications d'usage», veuillez simplement renvoyer votre Omnilux new-U sous 30 jours après la date d'achat original et nous vous rembourserons. L'Omnilux doit être renvoyé inutilisé dans son emballage d'origine, accompagné de tout le contenu présent dans son carton et du ticket de caisse original

Déclaration de conformité

En émettant sa lumière rouge, l'Omnilux new-U a été classé PRODUIT LED DE CLASSE 1, conformément aux exigences de la norme internationale IEC 60825-1:2001 – Sécurité des appareils à LED.

En émettant sa lumière infrarouge, l'Omnilux new-U a été classé PRODUIT LED DE CLASSE 1, conformément aux exigences de la norme internationale IEC 60825-1:2001 – Sécurité des appareils à LED.

La lumière infrarouge n'est pas visible à l'œil nu, l'émission d'infrarouges de l'Omnilux new-U est par conséquent classée «Radiation LED invisible».

Cette norme recommande également les Expositions maximales autorisées (Maximum Permissible Exposures – MPE) aux sources de lumière afin d'éliminer tout risque de dégâts pour les yeux.

Lors d'un usage correct pour les traitements conseillés, les émissions de l'Omnilux new-U sont inférieures aux MPE maximales recommandées.

Les produits de CLASSE 1 sont sans danger pour une exposition des yeux sans protection.

Références

1. **Takezaki S, Omi T, Sato S, Kawana S,** Light-emitting diode phototherapy at 630 +/- 3 nm increases local levels of skin-homing T-cells in human subjects. - J Nippon Med Sch, 2006; 73: 75-81.
2. **Takezaki I et al;** 'Ultrastructural Observations Of Human Skin Following Irradiation With Visible Red Light-Emitting Diodes (LEDs) : A Preliminary In Vivo Report'. - Laser Therapy 14.4: 153-160.
3. **Lee SY et al;** 'A prospective, randomized, placebo-controlled, double-blinded, and split-face clinical study on LED phototherapy for skin rejuvenation: Clinical, profilometric, histologic, ultrastructural, and biochemical evaluations and comparison of three different treatment settings'. - Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology 88; (2007): 51-67.
4. **Russell B et al;** 'A study to determine the efficacy of combination LED light therapy (830 nm and 633 nm) in facial skin rejuvenation'. - Journal of Cosmetic and Laser Therapy volume 7 issue 3/4.
5. **Calderhead RG;** 'The Photobiological Basics Behind Light-Emitting Diode (LED) Phototherapy'. - Laser Therapy 16.2: 97-108 2007.



Distributeur :

Ergoline France Sarl

78 rue Charles Heller - 94400 Vitry sur Seine

Tél. 01 45 73 51 00 - Fax. 01 45 73 51 09

E-Mail : contact@ergoline-france.fr

www.lumierelighttherapie.fr

Fabricant :

Photo Therapeutics Ltd.

Unit 3 Bonehill Mews, Lichfield Street,
Fazeley, Staffordshire B78 3QU

United Kingdom

Sales: +44 (0) 1827 252 830

Support: +44 (0) 161 925 5610

Facsimile: +44 (0) 1827 287 391

Photo Therapeutics Inc.

2335 Camino Vida Roble, Suite A
Carlsbad, CA 92011

USA

Tel: (760) 607-0488

Toll Free: (800) 743-8150

Fax: (760) 607-0288