

VISISPEC LED HEADBAND  
SUPPORTING GROWTH  
INSTRUCTION MANUAL

LE CASQUE LED VISISPEC  
FAVORISANT LA CROISSANCE  
MANUEL D'INSTRUCTIONS

SOLARIS LABS NY



## **HELLO!**

Welcome, and thank you for choosing our LED Scalp Health Headband. This innovative device is designed to support your journey to fuller, healthier-looking hair. Using advanced red (630nm + 660nm) and blue (420nm) light, the headband helps encourage hair density and thickness while improving overall scalp health. Perfect for use at home or on the go, its wireless design and adjustable fit ensure comfort and convenience as you work toward achieving thicker, healthier-looking hair.

## **WHATS INSIDE THE BOX?**

1. Headband
2. USB cord
3. Instruction Manual

The LED headband operates at 3.7V with a current of 0.85A and a power output 3W. It charges at 5V/1A with a charging power of 5W. Made from ABS and silicone, featuring 43 LED bristles. Red light is 630nm/660 nm  $\pm$  10nm, and blue light is 420nm  $\pm$  10nm.

## **WHO CAN USE IT?**

Ideal for those experiencing hair shedding or breakage and seeking thicker, denser growth, this gentle, non-invasive LED headband supports hair health and scalp vitality, offering professional-grade results from the comfort of your home.

## **PRECAUTIONS**

Before using, consult with a healthcare professional, if you are taking any medications. Certain medications can increase sensitivity to light, potentially leading to adverse reactions. Always conduct a patch test on a small area of skin to check for sensitivity and monitor your skin and overall health during use. Discontinue use immediately if you notice any signs of increased sensitivity or other adverse effects.

## **SENSITIVITY TEST**

Perform a sensitivity test before the first use. Test on your thigh by exposing the light to the skin for a few minutes. Wait 24 hours. If there is no reaction, it is safe to use.

## INSTRUCTIONS

1. Power on/Red Light Mode: Press and hold the power button for 1.5 seconds to turn on the device. It will automatically start in Red Light Mode.
2. Blue Light Mode: Press the button again to switch to Blue Light Mode.
3. Auto Shut-Off: If no further button is pressed, the device will automatically shut off after 15 minutes of use.
4. Power off: Press and hold the power button for 1.5 seconds to turn off the device.

Note: If the headband feels a little tight, it will slightly get more loose as you use and stretch it. This will only occur for those which it is tight, if it fits well *it will not stretch out.*

**CHARGING - Ensure you use a 5V 1/2a adapter plug only.** Charge the band after every few uses, or when battery is drained (flashing red)

**Blue** - Fully charged , **Flashing Red** - Low Battery  
**Red**- Charging Notification

# CHARGING SAFETY INSTRUCTIONS - MUST READ

- **Use a 5V Adapter Only** – The device must be charged with a 5V adapter. Using a higher voltage adapter may cause overheating or damage.
- **Do Not Leave Unattended** – Always monitor the device while charging. Unplug once fully charged.
- **Do not leave charging overnight**
- **Avoid Charging on Flammable Surfaces** – Do not place the device on beds, couches, or other soft surfaces that can trap heat.
- Keep Away from Water
- Do Not Use if Damaged – If the charging cable, adapter, or device appears damaged, discontinue use and contact support.
- Store in a Cool, Dry Place – Avoid exposure to direct sunlight or extreme temperatures when charging or storing.
- **Unplug When Not in Use** – To prevent overheating or potential fire hazards, always disconnect the device after charging.

**FAILURE TO FOLLOW THESE PRECAUTIONS MAY RESULT IN FIRE, OVERHEATING, OR DAMAGE TO THE DEVICE.**

## **USAGE INSTRUCTIONS:**

Use only as directed: 15 minutes a day, 3-5 days a week on dry hair (no serums or oils)

The headband has a safety shut-off after 15 minutes.

1. Start with clean, dry hair. Make sure your hair is free from any oils or products to ensure maximum light penetration.

2. Place the headband on your scalp. Begin by positioning it at the front hairline. If it feels stiff or snug, don't force it—gently adjust it or try placing it from the back of your head instead. Head shapes vary, and due to the nature of this device it may take a moment to find the most comfortable way to place it on.

3. Adjust for better coverage. If the headband is positioned too far back or begins to slip, you can adjust it further back or forward as needed. If necessary, use a small hair claw clip to help hold it securely in place.

## **USAGE CONTINUED**

4. No need to separate your hair. The LED bristles are designed to penetrate through the hair, so simply slide the headband back across the areas where you want to encourage hair growth.

5. Use for 15 minutes per session per spot. Focus on one section of your scalp at a time. If needed, you can move the headband back and do another 15-minute session on a different section. However, avoid using the headband for more than 30 minutes total per day.

6. Be patient. Hair growth is a gradual process. While some people may see results sooner, expect it to take anywhere from 8-12 weeks for noticeable changes. Consistency is key, so stick to the routine for the best results.

If you have any issues or concerns, feel free to contact customer service. We're here to help and respond within a day. [hi@solarislabny.com](mailto:hi@solarislabny.com)

**Avoiding Damage:**

Do not use the band if it shows signs of damage or malfunction. Keep away from water and other liquids. It is not waterproof

**Skin Reactions:**

Discontinue use immediately if you experience any discomfort, redness, or irritation.

This is extremely rare but if skin reactions persist, consult a healthcare professional. Please see our note on light sensitivity test and safety.

**Eye Protection:**

Avoid direct eye exposure to the light. Do not look directly at the LEDs when they are on.

**Not for Use on Children:**

Keep out of reach of children and do not use on anyone under 18 years old.

**Health Conditions:**

Do not use if you have a history of skin cancer or are undergoing treatment for skin conditions. Avoid use if you have light sensitivity or conditions that may be aggravated by light exposure.

**Flammable Materials:**

Keep the away from flammable materials while in use.

**Allergic Reactions:**

Do not use if you have known allergies to materials used in the device.

**Post-Surgical Use:**

Do not use on areas that have been treated with laser, microdermabrasion, or other skin treatments until fully healed.

## **Contraindications**

Do not use this product if you have metastatic tumors, high fever, vasculitis obliterans, ophthalmopathy, malignant tumors, vascular compensatory insufficiency, active tuberculosis, acute soft tissue infections, pregnancy, bleeding tendencies, skin sensory disturbances, or skin allergies. Avoid using within 72 hours of an acute injury. Do not use if you have pacemakers, defibrillators, or other electronic implants. Check with your doctor if taking light-sensitive medication.

## **Warranty**

When you receive your product, open the package carefully to avoid damaging the device. Check to ensure all parts are present and the device functions correctly. Contact customer service support@solarislabny.com if there are any issues. You have 1 year warranty with your product for any defects or issues with the manufacturing of the problem. The warranty does not cover standard wear and tear, misuse or improper handling.

## **Important Reminders**

This device is for home use only as described in this manual. Misuse can cause harm. Stop use immediately if you experience skin redness, itching, or allergies. Pregnant women, infants, people with epilepsy, skin damage, or those with light allergies should not use this product.

If you have any questions or need further assistance, please reach out to our customer support. Enjoy your LED Red Light product and the benefits it brings to your aesthetic goals!

**Tag us!** 

We love before and afters or reviews! Tag us on Instagram and Tik Tok @solarislabny to share your experience and be featured!

# **BONJOUR !**

Bienvenue et merci d'avoir choisi notre casque LED pour la santé du cuir chevelu. Cet appareil innovant est conçu pour vous aider à retrouver une chevelure plus abondante et plus saine. Grâce à une lumière rouge (630 nm + 660nm) et bleue (420 nm) avancée, le casque favorise la densité et l'épaisseur des cheveux tout en améliorant la santé générale du cuir chevelu. Parfait pour une utilisation à la maison ou en déplacement, sa conception sans fil et son ajustement réglable garantissent le confort et la commodité de vos efforts pour obtenir des cheveux plus épais et d'apparence plus saine.

## **CONTENU DE LA BOÎTE**

1. Casque
2. Câble USB
3. Manuel d'instructions

Le casque LED fonctionne à 3,7 V avec un courant de 0,85 A et une puissance de sortie de 3 W. Il se recharge à 5V/1A avec une puissance de charge de 5W. Fabriqué en ABS et en silicone, il comporte 43 poils LED. La lumière rouge est de 630nm/660nm  $\pm$  10nm, et la lumière bleue est de 420nm  $\pm$  10nm.

## **QUI PEUT L'UTILISER**

Idéal pour les personnes dont les cheveux tombent ou se cassent et qui recherchent une croissance plus épaisse et plus dense, ce casque LED non invasif et délicat favorise la santé des cheveux et la vitalité du cuir chevelu, offrant des résultats de qualité professionnelle dans le confort de votre maison.

## **PRÉCAUTIONS**

Avant toute utilisation, consultez un professionnel de la santé, en particulier si vous prenez des médicaments. Certains médicaments peuvent augmenter la sensibilité à la lumière et entraîner des réactions indésirables. Effectuez toujours un test sur une petite partie de la peau pour vérifier la sensibilité et surveillez votre peau et votre état de santé général pendant l'utilisation. Cessez immédiatement d'utiliser le produit si vous remarquez des signes de sensibilité ou d'autres effets indésirables.

## **TEST DE SENSIBILITÉ**

Effectuez un test de sensibilité avant la première utilisation. Faites un test sur votre cuisse en exposant la lumière à la peau pendant quelques minutes. Attendez 24 heures. S'il n'y a pas de réaction, le produit peut être utilisé en toute sécurité.

## **MODE D'EMPLOI**

A utiliser uniquement selon les instructions : 15 minutes par jour, 5 jours par semaine.

Le casque est doté d'un dispositif de sécurité qui s'éteint au bout de 15 minutes.

1. Commencez par des cheveux propres et secs. Veillez à ce que vos cheveux soient exempts de toute huile ou produit afin de garantir une pénétration maximale de la lumière.

2. Placez le casque sur votre cuir chevelu. Commencez par le positionner à la racine des cheveux. S'il semble rigide ou serré, ne forcez pas, ajustez-le doucement ou essayez plutôt de le placer à l'arrière de votre tête. Les formes de tête varient et, en raison de la nature de ce dispositif, il faut parfois un certain temps pour trouver la façon la plus confortable de le placer.

3. Ajustez pour une meilleure couverture. Si le casque est placé trop en arrière ou commence à glisser, vous pouvez l'ajuster vers l'avant ou vers l'arrière. Si nécessaire, utilisez une petite pince à cheveux pour le maintenir en place.

## UTILISATION

4. Pas besoin de séparer les cheveux. Les fibres LED sont conçues pour pénétrer dans les cheveux, il suffit donc de glisser le casque vers l'arrière sur les zones où vous souhaitez favoriser la pousse des cheveux.

5. Utilisez le casque pendant 15 minutes par séance et par zone. Concentrez-vous sur une partie de votre cuir chevelu à la fois. Si nécessaire, vous pouvez déplacer le casque vers l'arrière et effectuer une autre séance de 15 minutes sur une autre section. Toutefois, évitez d'utiliser le casque pendant plus de 30 minutes par jour au total.

6. Soyez patient. La pousse des cheveux est un processus progressif. Bien que certaines personnes puissent obtenir des résultats plus rapidement, il faut compter entre 8 et 12 semaines pour que les changements soient perceptibles. La constance est essentielle, il faut donc respecter la routine pour obtenir les meilleurs résultats.

Si vous avez des questions ou des doutes, n'hésitez pas à contacter le service clientèle. Nous sommes là pour vous aider et vous répondrons dans la journée.  
[hi@solarislabny.com](mailto:hi@solarislabny.com)

### **Chargement :**

Rechargez le casque après 3 à 5 utilisations, ou lorsque la batterie est déchargée.

### **Éviter les dommages :**

N'utilisez pas le casque s'il présente des signes d'endommagement ou de dysfonctionnement. Gardez le casque à l'abri de l'eau et d'autres liquides. Il n'est pas étanche.

### **Réactions cutanées :**

Cessez immédiatement d'utiliser le casque si vous ressentez une gêne, une rougeur ou une irritation.

Ce phénomène est extrêmement rare, mais si les réactions cutanées persistent, consultez un professionnel de la santé. Veuillez consulter notre note sur le test de sensibilité à la lumière et la sécurité.

### **Protection des yeux**

Évitez l'exposition directe des yeux à la lumière. Ne regardez pas directement les LED lorsqu'elles sont allumées.

**Ne pas utiliser sur les enfants :**

Ne pas laisser à la portée des enfants et ne pas utiliser sur des personnes de moins de 18 ans.

**Conditions de santé :**

Ne pas utiliser si vous avez des antécédents de cancer de la peau ou si vous suivez un traitement pour des affections cutanées.

Évitez d'utiliser ce produit si vous êtes sensible à la lumière ou si vous souffrez d'affections susceptibles d'être aggravées par l'exposition à la lumière.

**Matières inflammables :**

Tenir le casque à l'écart des matériaux inflammables lorsqu'il est utilisé.

**Réactions allergiques :**

Ne pas utiliser si vous avez des allergies connues aux matériaux utilisés dans l'appareil.

**Utilisation post-chirurgicale :**

Ne pas utiliser sur des zones traitées au laser, par micro-dermabrasion ou par d'autres traitements de la peau jusqu'à ce qu'elles soient complètement guéries.

## **Les Contre-indications**

Ne pas utiliser ce produit en cas de tumeurs métastatiques, de forte fièvre, de vascularite oblitérante, d'ophtalmopathie, de tumeurs malignes, d'insuffisance vasculaire compensatrice, de tuberculose active, d'infections aiguës des tissus mous, de grossesse, de tendances hémorragiques, de troubles sensoriels de la peau ou d'allergies cutanées. Éviter d'utiliser le produit dans les 72 heures suivant une blessure aiguë. Ne pas utiliser si vous portez un stimulateur cardiaque, un défibrillateur ou d'autres implants électroniques. Consultez votre médecin si vous prenez des médicaments sensibles à la lumière.

## **La Garantie**

Lorsque vous recevez votre produit, ouvrez l'emballage avec précaution pour éviter d'endommager l'appareil. Vérifiez que toutes les pièces sont présentes et que l'appareil fonctionne correctement. En cas de problème, veuillez contacter le service clientèle à l'adresse [support@solarislabny.com](mailto:support@solarislabny.com). Vous bénéficiez d'une garantie d'un an sur votre produit pour tout défaut ou problème de fabrication. La garantie ne couvre pas l'usure normale, une mauvaise utilisation ou une manipulation incorrecte.

## **Rappels Important**

Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement, tel que décrit dans ce manuel. Une mauvaise utilisation peut être dangereuse. Cessez immédiatement d'utiliser l'appareil en cas de rougeur de la peau, de démangeaisons ou d'allergies. Les femmes enceintes, les nourrissons, les personnes souffrant d'épilepsie, de lésions cutanées ou d'allergies légères ne devraient pas utiliser ce produit. Si vous avez des questions ou si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à contacter notre service clientèle. Profitez de votre casque à lumière rouge LED et des avantages qu'il vous apporte pour atteindre vos objectifs esthétiques !

## **Taguez-nous !**

Nous adorons les avants et après ou les commentaires ! Taguez-nous sur Instagram et Tik Tok @solarislabny pour partager votre expérience et être mis en vedette !