

HappyLight

Model: VT20

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Dear Customer,

Thank you for purchasing the Verilux® HappyLight® Liberty™ Series Energy Lamp. You now own an innovative product, manufactured to the highest standards and backed by a one-year limited warranty.

This product brings Natural Spectrum Daylight into your home or office. Many other healthy-lighting products are available online. Visit us on the web at www.verilux.com to learn more about all of our quality Verilux products, or call our toll-free number: 1-800-786-6850.

As a Verilux customer, your satisfaction means everything to us. We look forward to serving you now and in the future.

Have a Bright Day!



Nicholas Harmon
President
Verilux, Inc.

Important Safeguards 4
Features. 5
Benefits 6
Device Pretest 6
Operation. 7
 Selecting a Location

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

- To avoid electrocution, do not operate this device near water.

▲WARNING:

- Do not use with power supply voltage other than 120 VAC.
- Do not defeat the safety purpose of the polarized plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. The wider blade is provided for your safety. If the provided plug does not fit in your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- Close supervision is recommended when these lamps are used by or near children, or others who may not understand the need for these precautions.
- Do not operate lamp in close proximity to flammable or combustible vapors, such as aerosol spray products, or where oxygen is being administered.
- To prevent risk of shock or personal injury when cleaning lamp, make sure you have turned off and unplugged the lamp and allowed sufficient time for the bulb to cool.
- Do not block vents. Vents are necessary for proper function of the electronic ballast; blocking them may cause overheating of the electronics and increase risk of fire.
- Do not shorten or cut the power cord.
- Always unplug lamp before performing bulb replacement or installation and allow sufficient time for the bulb to cool.
- Light bulbs get hot quickly! Do not touch the bulb while the lamp is on.
- This bulb contains a trace amount of mercury. For safe handling, cleanup, disposal and recycling in accordance with applicable laws in US see 111.1, a. /c

▲ CAUTION: — continued

- This lamp may cause interference with radios, cordless telephones or devices that use a wireless remote control, such as televisions. If interference occurs, move the lamp away from the device, plug the lamp or the device into a different outlet or move the lamp out of the line of sight of the remote control receiver.
- Unplug lamp during lightning storms or when unused for long periods.
-

Features

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Verilux HappyLights provide

Device Pretest

To help determine if you have sensitivity to light treatment, we recommend that you perform this pretest upon first use of this device:

- Step 1 - Start this test with the comfort lens. Turn on the lamp and position it about 18 inches from your face. (Do not look directly into the lamp.)
- Step 2 - Operate the lamp for approximately 10 minutes and turn it off. If the light has caused any discomfort, stop using the lamp and consult a doctor. If you have no discomfort, you may consider gradually decreasing the distance from the lamp and increasing the use time, which results in more lamp intensity and greater effect. You also may change from the comfort lens to the high-energy lens and repeat the device pretest. For your initial sessions, you should monitor the degree of any discomfort and accordingly adjust the time used, lens used and lamp location.

▲WARNING: Some people may experience light sensitivity to fluorescent lighting. Discontinue use if you experience any discomfort.

▲WARNING: Certain medications may induce light sensitivity (e.g., anti-depressants) which may result in discomfort or a level of hyperactivity. Consult with your health care provider before using this product.

▲WARNING: If you have a pre-existing eye condition, contact your health care provider prior to use.

Selecting a Location

- Place your Verilux HappyLight Energy Lamp on a table or other flat surface above, at or below eye level depending on your desired result.
-

Instructions for Use

Use consists of sitting close to the HappyLight Energy Lamp with your eyes open. While staying oriented toward the light, feel free to engage in other activities such as reading, writing, hobbies and crafts, sewing, needlepoint, applying make-up or working at your computer or desk. You may tilt the lamp as required.

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Your HappyLight uses a bulb manufactured only by Verilux. To order a replacement bulb, please call Verilux, toll-free, at 1-800-454-4408 or order online at <http://www.verilux.com/customer-service>

To Replace the Bulb:

1.

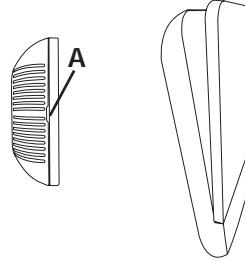
4.

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Changing the Lenses/Lens Replacement

Your HappyLight Liberty Series Energy Lamp comes with interchangeable comfort and high-energy lenses, inserted in a bezel and held with magnets to the lamp body, that regulate the light intensity, reduce glare and provide your eyes with even stimulation. You can choose – or change – the covers to get the amount of light you want for your light therapy program:

1. Remove the lens by inserting a coin or your finger into the opening between the lens bezel and the lamp body (A).
2. Gently pull the lens and bezel away from the lamp body, lifting slowly as you pull (B).
3. Hold the bezel at the top and pull away the lens (C).
4. To install the other lens, work from the underside of the bezel and lens. Align the six cutouts in the lens (D) with the six magnet clips (E). Lower the lens, and slide it back into position.



⚠ WARNING: This product contains magnets. If you have a pacemaker, implantable defibrillator, insulin pump, any other type of electro-mechanical device, or brain shunts that contain magnets, keep sufficient distance (about 6 inches) between the device and the lamp.

Your lenses will yellow over time and should be replaced annually. Contact Verilux customer service at 1-800-786-6850 or order online at www.verilux.com.

Care and Cleaning

Your lamp is made from high-quality materials that will last for many years with minimum care. You may want to periodically clean the lamp using a mild non-abrasive cleaner and soft cloth. When cleaning, make sure you have turned off and unplugged the unit and allowed sufficient time for the unit to cool.

▲WARNING: To prevent risk of shock or personal injury when cleaning lamp, make sure you have turned off and unplugged the lamp and allowed sufficient time for the bulb to cool.

▲CAUTION: Clean only with a soft dry cloth – do not use solvents or cleaners containing abrasives or ammonia.

▲CAUTION: After cleaning the lamp, wipe away all moisture and let the lamp dry completely before restoring power.

Troubleshooting

Before requesting service on your Verilux lamp, please:

- Make sure all power connectors, cords and plugs are inserted fully and securely.
- Be sure the bulb is securely seated in the socket. (See pages 8 and 9.)
- Make sure there is power to the wall outlet, or try another outlet – one that is not connected to a dimmer.

PROBLEM	CHECK	SOLUTION
Light Won't Come On	Has the plug come loose?	Insert plug securely into wall outlet.
	Is the bulb old?	Check bulb for blackening/darkening at bottom of spiral where it joins the base (an indicator of bulb life) and replace bulb.
	Is the bulb connected securely into socket?	Be sure the bulb is securely seated into socket. Repeat the bulb installation process. DISCONNECT LAMP FROM OUTLET PRIOR TO REPLACING THE BULB IN INSTALLATION PROCESS.
Blackening/Darkening at Ends of Bulb	Is the bulb new?	Sometimes when a new bulb is turned on for the first time the tube will darken, but this will fade after a few minutes.
	Is the bulb old?	With older bulbs, darkening of the tube indicates end of bulb life. (This
Light Flickers	Has the plug come loose?	
	Is the bulb connected securely to the socket?	
	Is the lamp connected to a dimmer switch?	

HappyLight Liberty Series Natural Spectrum Energy Lamp

Environment: Operating Temperature: 10 to 30°C (50 to 86°F) Storage Temperature: -20 to 50°C (-4 to 122°F) Relative Humidity: 20 to 90% non-condensing

Bulb: Replacement bulb: 36 watt 10,000-hour bulb. Replace with Verilux brand only, Model number CFML36VLX by calling 1-800-454-4408 or visiting www.verilux.com.

Power: Input Power: 120 VAC, 60Hz, 0.50 A

ETL Listed in Canada and the USA

One-Year Limited Warranty

ATTENTION! ONCE OPENED, PLEASE DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE WHERE IT WAS PURCHASED FOR REPAIR OR REPLACEMENT!

Many questions can be answered by visiting www.verilux.com, or you may call our Customer Service Department at 1-800-786-6850 during normal business hours.

This limited warranty is provided by Verilux, Inc., 340 Mad River Park, Waitsfield, VT 05673

Verilux warrants this product to be free from defects in material and workmanship for a period of one year from the date of the original retail purchase from Verilux or an authorized Verilux distributor. **Proof of purchase is required for all warranty claims.** During the limited warranty period, Verilux, Inc., will, at its option, repair or replace defective parts of this product at no charge to the customer, subject to these limitations: This limited warranty does not include any postage, freight, handling, insurance or delivery fees. This warranty does not cover damage, defect or failure caused by or resulting from accident, external destruction, alteration, modification, abuse, misuse or misapplication of this product.

This warranty does not cover damage to the product resulting from return shipping or handling. Shipping insurance is recommended to help protect your product.

Return Authorization is required for all returns. To obtain a Return Authorization, please contact the Verilux Customer Service Department at 1-800-786-6850.

If, during the first year of ownership, this product fails to operate properly, it should be returned as specified at www.verilux.com/warrantyreplacement or as instructed by a Verilux customer service representative at 1-800-786-6850.

Note: *Verilux recommends using a quality surge suppressor on all electronic equipment. Voltage variations and spikes can damage electronic components in any system. A quality suppressor can eliminate the vast majority of failures attributed to surges. Suppressors may be purchased at electronics stores.*

Due to ongoing improvements, actual product may have slight variations from the product described in this manual.

Please visit our website at: www.verilux.com or call our Customer Service Department at
1-800-786-6850

Representatives are available Monday — Friday, 9am — 5pm EST

verilux®

340 Mad River Park, Waitsfield, VT 05673

Printed in China for: Verilux, Inc.

© Copyright 2017 Verilux, Inc. All rights reserved.

HappyLight®

Modèle : VT20

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Chère cliente/Cher client,

Nous vous remercions d'avoir acheté la lampe énergisante HappyLight^{MD} de la gamme Liberty^{MC} de Verilux^{MD}. Vous possédez maintenant un produit innovant, fabriqué selon les normes les plus élevées en plus d'une garantie limitée d'un (1) an.

Cette lampe à spectre naturel amène la lumière du jour à l'intérieur de votre maison ou de votre bureau. Beaucoup d'autres produits d'éclairage sains sont disponibles en ligne. Visitez notre site Web www.verilux.com et en savoir plus sur tous nos produits Verilux de qualité, ou appelez notre numéro vert : 1-800-786-6850.

En tant que client Verilux, nous accordons beaucoup d'importance à votre satisfaction. Nous sommes fiers de pouvoir être à votre service aujourd'hui et demain.

Table des matières

Mesures de sécurité importantes	4
Caractéristiques	6
Avantages	6
Essai préliminaire du dispositif	7
Fonctionnement	7
Choisir un emplacement.	7
Mode d'emploi	8
Programme recommandé.	9
Retrait et remplacement de l'ampoule	10
Options d'inclinaison et de suspension murale	11
Changement des lentilles/remplacement de la lentille	11
Soins et nettoyage	13
Dépannage	13
Données techniques	14
Garantie.	15

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

- N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau pour éviter tout risque d'électrocution.
- N'utilisez cette lampe qu'avec une tension de 120 V c.a.
- Ne forcez pas la fonction de sécurité de la fiche polarisée. Une prise polarisée a deux lames dont une est plus large que l'autre. La lame plus large est fournie pour votre sécurité. Si la prise fournie ne convient pas à votre prise, demandez à un électricien de remplacer la prise obsolète.
- Une surveillance étroite est recommandée lorsque cette lampe est utilisée par ou près des enfants, ou par d'autres individus qui peuvent ne pas comprendre la nécessité de ces précautions.

▲ATTENTION : - suite

- Si la lampe a été endommagée de façon quelconque, par exemple, le cordon ou la prise d'alimentation a été endommagé, du liquide a été renversé ou des objets sont tombés dessus, la lampe a été exposée à la pluie ou à l'humidité, la lampe ne fonctionne pas normalement ou elle est tombée.
- La lampe peut provoquer des interférences avec les radios, les téléphones ou les appareils sans fil qui utilisent une télécommande sans fil, comme les téléviseurs. En cas d'interférence, déplacez la lampe loin de l'appareil, branchez-la ou l'appareil sur une autre prise ou déplacez la lampe hors de la visibilité directe du récepteur de la télécommande.
- Débranchez la lampe pendant les orages ou lorsqu'elle est inutilisée pendant de longues périodes.
- Évitez de placer la lampe dans des endroits poussiéreux, humides, manquant de ventilation ou sujets à une vibration constante.
- Ne démontez pas la lampe à moins de remplacer l'ampoule. Il n'y a pas de pièces utilisables pour l'utilisateur.
- La lampe ne doit pas être utilisée avec des gradateurs d'éclairage, des minuteries, des détecteurs de mouvement, des transformateurs de tension ou des rallonges électriques.
- Ne laissez pas la lampe sans surveillance quand elle n'est pas utilisée.
- N'UTILISEZ PAS d'agent lubrifiant dans l'assemblage. Veuillez consulter la section sur le dépannage si vous avez des difficultés à assembler votre lampe.
- Utilisez uniquement le type d'ampoule et la puissance maximale indiqués par Verilux®.
- Ne couvrez jamais la lampe et ne placez rien dessus lorsqu'elle est utilisée.
- N'utilisez pas de solvants ou de nettoyeurs contenant des produits abrasifs ou à base d'ammoniaque.
- Après avoir nettoyé la lampe, enlevez toute trace d'humidité et essuyez-la soigneusement avant de la rebrancher.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Caractéristiques

Votre nouvelle lampe d'énergie HappyLight de Verilux est un produit avec de remarquables caractéristiques et avantages. Elle :

- diffuse une lumière du jour Natural Spectrum dans votre maison, bureau, chambre ou appartement.
- active les amplificateurs énergétiques de votre corps pour vous rendre plus alerte et productif.
- fournit jusqu'à 10 000 LUX* de lumière vive Natural Spectrum pour remonter le moral, améliorer la concentration et les niveaux d'énergie.
- permet d'obtenir un régime de thérapie personnalisé grâce aux deux lentilles, un interrupteur d'intensité Élevé/Faible, une caractéristique d'inclinaison pour diriger la luminosité maximale là où vous le désirez.
- a été dessinée pour être compacte et ne laisser qu'une petite empreinte pour que vous puissiez la déposer dans un endroit pratique ou pour la suspendre au mur.
- comprend une ampoule écoénergétique de 36 watts à faible dégagement de chaleur qui dure 10 000 heures.
- est dotée du meilleur circuit d'alimentation de sa catégorie avec un ballast électronique et la Flicker Elimination Technology® pour garantir un fonctionnement sans bourdonnement et une lumière instantanée sans clignotement.

* Au réglage d'intensité « haut » avec le verre à haute énergie : 10 000 LUX (mesure scotopique) / à une distance de 10 po de la lampe; 10 000 (mesure photopique) de 6 po.

Essai préliminaire du dispositif

Pour vous aider à déterminer si vous êtes sensibles à la luminothérapie, nous vous recommandons de faire un essai préliminaire avant la première utilisation de ce dispositif :

Étape 1 - Commencez cet essai en utilisant la lentille de confort. Allumez la lampe et placez-la à une distance d'environ 15,2 cm de votre visage. Ne regardez pas directement la lampe.)

Étape 2 - Faites fonctionner la lampe pendant environ 10 minutes puis éteignez-la. Cessez l'utilisation de cette lampe et consultez un médecin si vous éprouvez un certain inconfort. Si vous n'éprouvez pas d'inconfort, vous pouvez considérer une utilisation graduelle en rapprochant la lampe et en augmentant la durée d'utilisation afin de recevoir une meilleure dose de la lampe et ressentir des effets plus bénéfiques. Vous pouvez également changer la lentille de confort par la lentille à haute énergie et répéter l'essai préliminaire du dispositif. Lors de vos premières séances, vous devez surveiller de près la durée d'utilisation, la lentille utilisée et l'emplacement de la lampe.

▲ MISE EN GARDE: Certaines personnes peuvent éprouver une légère sensibilité à l'éclairage fluorescent. Cesser l'utilisation si vous ressentez un inconfort.

▲ MISE EN GARDE: Certains médicaments peuvent causer une légère sensibilité (comme les antidépresseurs) et provoquer un inconfort ou un niveau d'hyperactivité. Consulter un médecin avant d'utiliser ce produit.

▲ MISE EN GARDE: Si vous souffrez d'asthme existant, consultez un médecin avant d'utiliser ce produit.

Fonctionnement

Choisir un emplacement

- Déposez la lampe énergisante HappyLight de Verilux sur une table ou une autre surface plane, au-dessus ou sous la hauteur des yeux selon le résultat que vous désirez obtenir.
- Vous pouvez placer la lampe à une distance aussi proche que 15,2 cm de votre visage, mais évitez de l'éloigner à plus de 61 cm.
- Si vos yeux sont sensibles ou si vous désirez utiliser les réglages plus élevés de sortie et de la lentille, vous trouverez peut-être plus avantageux de positionner la lampe au-dessus de votre corps et d'utiliser la caractéristique d'inclinaison.

▲ MISE EN GARDE: Ce produit renferme des aimants. Gardez une distance suffisante d'environ 15,2 cm entre votre corps et la lampe si vous avez un

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Mode d'emploi

L'utilisation de cette lampe énergisante HappyLight consiste à vous asseoir

Les chercheurs de l'Institut national de la santé ont démontré que la lumière blanche diffusée selon une échelle de 2 500 à 10 000 lux (une mesure utilisée pour déterminer l'intensité de lumière) aide à contrecarrer les symptômes occasionnés par la « déprime hivernale ».

Les effets des stratégies d'exposition sont différents d'une personne à l'autre. Nous avons tous des réactions différentes selon notre environnement. Il est important d'établir une distance et un horaire pratiques selon vos besoins. Nous recommandons d'utiliser régulièrement la lampe et à la même heure de la journée. Il n'est pas nécessaire de vous asseoir devant la lampe pendant cette période. Vous pouvez diviser la durée en plusieurs séances courtes. Utilisez quotidiennement la lampe HappyLight afin d'en ressentir les bienfaits sur votre humeur et votre niveau d'activité.

Lorsque vous vous sentez apathique ou léthargique, augmentez la durée d'utilisation, assoyez-vous plus près ou ajustez le réglage pour augmenter l'intensité en installant la lentille à haute énergie. Si vous ressentez un sentiment d'impatience, comme si vous aviez bu trop de café, vous devriez éteindre la lampe ou réduire l'intensité lumineuse.

*Durée d'exposition recommandée selon la sortie et la distance. Les résultats peuvent varier d'une personne à l'autre. Lisez également les avertissements au bas de la page 6 de ce manuel.

▲ MISE EN GARDE:

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

HEADER

Votre lampe HappyLight ne fonctionnera qu'avec l'ampoule fabriquée par Verilux. Veuillez appeler Verilux au numéro sans frais 1-800-454-4408 ou visiter <http://www.verilux.com/customer-service> pour commander une ampoule de rechange.

Pour la remplacer :

1. Débranchez la lampe de la prise murale.
2. Retirez le couvre-objectif en insérant une pièce de monnaie ou votre

HEADER

La lampe énergisante HappyLight de la gamme Liberty vous offre plusieurs façons de diriger la lumière là où vous le désirez tout en vous permettant une plus grande liberté de mouvement sans compromettre la qualité de la thérapie :

1. Votre lampe HappyLight s'incline à un angle de 15° vers l'avant et 15° vers l'arrière (H) : Dévissez simplement les deux vis de serrage à main bleues à l'arrière de la lampe (I), ajustez la position de la lampe à l'angle désiré puis serrez les vis à serrage à main.
2. Deux orifices se trouvent à l'arrière de la lampe HappyLight pour vous permettre d'y insérer deux vis de fixation (J). Percez simplement deux trous à niveau et à une distance de 9 cm (3 1/2 po) à l'endroit désiré sur le mur, y insérer les vis, suspendez-y la lampe et branchez la lampe. Installez les vis dans les montants ou utilisez des chevilles d'ancrage à vis si nécessaire.

H



Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Avant de faire une demande de réparation de votre lampe Verilux, veuillez :

-

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

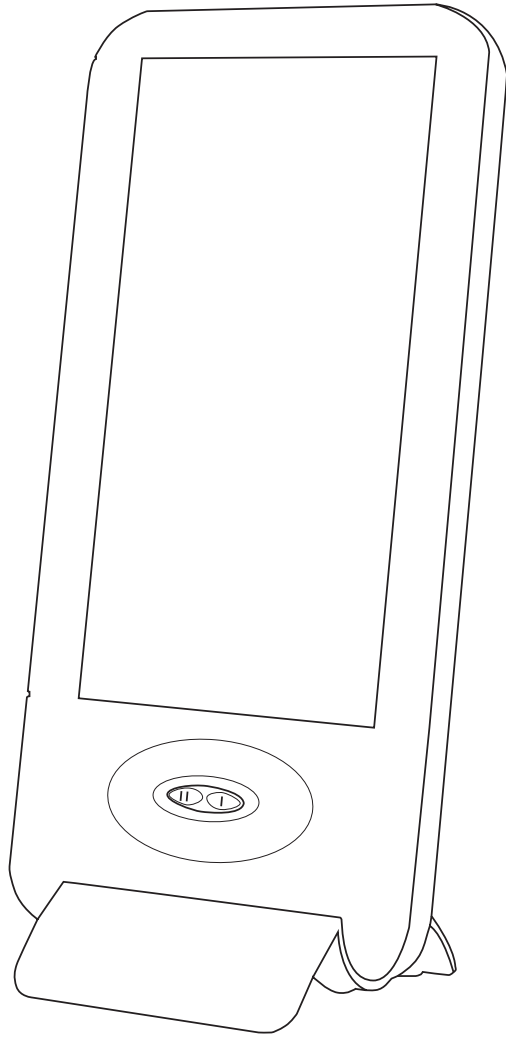
Veillez visiter notre site internet à l'adresse : www.verilux.com ou appelez le service à la clientèle au

1-800-786-6850

Nos représentants sont disponibles du lundi au vendredi, de 9 h à 17 h, HNE

340 Mad River Park, Waitsfield, VT 05673

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20



Modelo: VT20

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20


Destimado cliente,

Gracias por comprar la Verilux lámpara de espectro natural HappyLight serie Liberty. Ahora usted cuenta con un producto innovador, fabricado según los más altos estándares y respaldado por una garantía limitada de un año.

Se encuentran disponibles muchos otros productos de abastecimiento de iluminación saludable a través de nuestro catálogo o en línea. Visite nuestro sitio web en www.verilux.com para obtener más información sobre todos nuestros productos de calidad Verilux o llámenos de forma gratuita al 1-800-786-6850.

Como cliente de Verilux, su satisfacción significa mucho para nosotros. Esperamos poder servirle ahora y en el futuro.

¡Qué tenga un excelente día!



Nicholas Harmon

Oficial de la felicidad del presidente y del jefe

Verilux, Inc.

Índice

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Funcionamiento — continuación

Los investigadores del Instituto Nacional de la Salud demostraron que la luz blanca, en un rango de 2 500 a 10 000 LUX (una medida de intensidad lumínica), ayuda a revertir los síntomas de la melancolía invernal.

Las estrategias de exposición afectan a las personas de manera diferente. Todos tenemos diferentes reacciones a nuestro entorno. Es importante establecer una distancia y planificar lo que es cómodo para usted. Recomendamos que use la luz regularmente y aproximadamente a la misma hora cada día. No es necesario sentarse frente a la lámpara continuamente. Puede dividir el tiempo en varias minisiciones. Continúe usando la lámpara HappyLight a diario para sentir una mejora en su estado de ánimo y en el nivel de actividades.

Cuando se sienta perezoso y aletargado, pase más tiempo con la luz o siéntese más cerca. Si siente una especie de sobreestimulación, como si hubiera consumido demasiado café, puede ser momento de apagar la unidad.

* El tiempo de exposición recomendado es una función de la potencia y la distancia. Los resultados individuales pueden variar. Remítase también a las advertencias que se indican a continuación.

⚠ ADVERTENCIA: Algunas personas pueden experimentar una sensibilidad a la luz fluorescente. Descontinúe su uso si siente molestias. Siga las instrucciones de la evaluación previa de la página cinco antes de su uso.

⚠ ADVERTENCIA: Ciertos medicamentos (por ejemplo, los antidepresivos) pueden inducir sensibilidad a la luz, lo que podría causar molestias o un nivel de hiperactividad. Consulte con su proveedor de servicios de la salud antes de utilizar este producto.

⚠ ADVERTENCIA: Si tiene algún problema en la vista preexistente, contáctese con su proveedor de servicios de la salud antes de utilizar este producto.

Extracción y reemplazo de la bombilla

Su lámpara HappyLight utiliza una bombilla fabricada únicamente por Verilux. Para pedir una bombilla de reemplazo, llame a la línea directa de Verilux al 1-800-454-4408 o visite www.verilux.com.

Para reemplazar la bombilla:

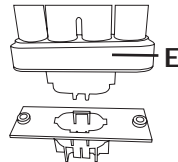
1. Desconecte la lámpara del tomacorriente de la pared.
2. Retire la tapa de la lente insertando una moneda o su dedo dentro de la abertura entre la lente y el cuerpo de la lámpara en la parte superior de la lámpara (A).
3. Tire con cuidado de la lente fuera del cuerpo de la lámpara, elevándola lentamente mientras tira (B). Aparte la lente a un lugar donde no se dañe.

AB
/

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Extracción y reemplazo de la bombilla — continuación

- Desatornille los dos tornillos a presión azules que sostienen al soporte negro de la bombilla y a la bombilla (C).
- Tire hacia arriba suavemente del soporte negro de la bombilla para exponer la base de la bombilla (D).
- Sosteniendo la bombilla de la base, eleve suavemente la vieja bombilla hacia afuera, tirando lentamente hacia afuera del cuerpo de la lámpara a medida que la eleva (E).
- Retire el soporte negro de la bombilla elevándolo sobre la parte superior de la bombilla vieja.
- Coloque el soporte negro de la bombilla sobre la parte superior de la bombilla nueva.
- Inserte suavemente la nueva bombilla en el receptáculo desde el cual extrajo la bombilla vieja (F). Un sonido de “clic” indica que la bombilla está correctamente instalada.
- Baje el soporte negro de la bombilla hasta la base de la bombilla. Vuelva a colocar los dos tornillos a presión azules.
- Vuelva a colocar la lente, primero insertando la base en la abertura de la base de la lámpara y luego alineando la parte superior con la parte superior de la base (G). Encastre la lente en su lugar.



▲ ADVERTENCIA: Este producto contiene imanes. Si tiene un marcapasos, un desfibrilador implantable, una bomba de insulina, cualquier otro tipo de dispositivo electromecánico o derivaciones en el cerebro que contengan imanes, mantenga una distancia suficiente (aproximadamente 15 cm/6 pulgadas) entre el dispositivo implantado y la lámpara.

Uso de las opciones para inclinar y colgar en la pared

La lámpara de energía de la serie Liberty de HappyLight ofrece varias formas de dirigir la luz donde lo desea, de manera que pueda tener más libertad de movimiento sin comprometer la calidad de la terapia:

- La lámpara HappyLight posee un rango de inclinación de 15° hacia adelante y de 15° hacia atrás (H): Solo afloje los dos tornillos a presión azules en la parte superior de la lámpara (I), ajuste la lámpara a la posición que desea y vuelva a ajustar los tornillos a presión.
- Para colgar en la pared, la parte trasera de la lámpara HappyLight posee dos aberturas diseñadas para recibir cabezas de tornillos (J). Retire la base desatornillando los dos tornillos a presión azules de la parte trasera de la unidad. Guarde la base y los tornillos a presión. Taladre dos orificios, nivele y separe a 9 cm (3½ pulg.) en la ubicación que desea, instale los tornillos, cuelgue la lámpara y conéctela. Instale los tornillos en los pasadores o utilice anclajes de tornillos si es necesario.

La lámpara de energía de la serie Liberty de HappyLight viene con una cómoda lente de alta energía intercambiable insertada en un bisel y sostenida con imanes en el cuerpo de la lámpara, que regula la intensidad de la luz, reduce el resplandor y ofrece una estimulación uniforme para los ojos. Puede elegir (o cambiar) las tapas para obtener la cantidad de luz que desea para su programa de fototerapia:

1. Retire la lente insertando una moneda o su dedo en la abertura entre el bisel de la lente y el cuerpo de la lámpara (A).
- 2.

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Solución de problemas

Antes de comunicarse con el servicio técnico en relación con su lámpara Verilux haga lo siguiente:

- Asegúrese de que todos los conectores, cables y enchufes de electricidad estén completamente insertados y firmes.
- Asegúrese de que la bombilla esté firmemente colocada en el portalámpara. (Consulte la página 8.)
- Asegúrese de que llegue energía al tomacorriente de pared, o intente con otro tomacorriente.

L -	f - - f ?	L - - f f m m - m
	L m - ?	C - - m - / m - m - - f - m -) m - - m -
	E - m - f m m - - m ?	A - m - ? - m - f m m - m - PRECAUCIÓN: D - - m - m -
E m - / m - m -	L m - ?	A - - m - m -
	L m - ?	C - m - m - , - m - (E m f - f - m - f f - m - m - m -) .
L -	f - - f ?	L - - f f m m - m
	E - m - f m m - - m ?	Asegúrese de que la bombilla esté firmemente colocada en el portalámpara. Repita el proceso de instalación de la bombilla. PRECAUCIÓN: Desconecte la lámpara del tomacorriente antes de repetir el proceso de instalación de la bombilla.
	E - m - - ?	C - f - m - m - m
L -	L m - ?	Af - - m - - - -

Especificaciones técnicas

Lámpara de espectro natural HappyLight serie Liberty

Medioambiente: Temperatura de funcionamiento: 10 a 30 °C (50 a 86 °F). Temperatura de almacenamiento: -20 a 50 °C (-4 a 122 °F). Humedad relativa: 20 a 90 % sin condensación

Bombilla: Bombilla de reemplazo: bombilla de 36 vatios, 10 000 horas. Reemplace la bombilla con marca Verilux únicamente, número de modelo CFML36VLX, llamando al 1-800-454-4408 o visitando www.verilux.com

Alimentación: Entrada de alimentación: 120 V CA, 60 Hz, 0,5 A

Homologada por ETL en Canadá y EE. UU.

Edit#: 002	Title: VT20 Manual Trim to A5
Date: 09/06/17	Version: Rev20

Garantía limitada de 1 año

ATENCIÓN: UNA VEZ ABIERTO, NO DEVUELVA ESTE PRODUCTO A LA TIENDA DONDE FUE COMPRADO PARA SU REPARACIÓN O REEMPLAZO.

Puede obtener respuestas a muchas preguntas en www.verilux.com, o puede llamar a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 800-786-6850 durante el horario de atención normal.

Esta garantía limitada es proporcionada por: Verilux, Inc., 340 Mad River Park, Waitsfield, VT 05673

Verilux garantiza que este producto estará libre de defectos de material y mano de obra por un período de 1 año a partir de la fecha de compra minorista original a Verilux o un distribuidor autorizado de Verilux. Se exigirá un comprobante de pago para todos los reclamos relacionados con la garantía. Durante el período de garantía limitada, Verilux Inc., reparará o reemplazará, según su criterio, las partes defectuosas de este producto, sin costo alguno para el comprador, sujeto a las siguientes limitaciones: Esta garantía limitada no incluye franqueo, flete, manipulación, seguro ni cargos de envío. Esta garantía no cubre daños, defectos ni fallas causados o debidos a accidente, destrucción externa, alteración, modificación, maltrato, uso indebido o aplicación incorrecta de este producto.

Esta garantía no cubre daño al producto causado por el envío o la manipulación relacionados con la devolución. Verilux recomienda adquirir un seguro de envío para proteger su inversión.

Se requiere una autorización de devolución para todas las devoluciones. Para obtener una autorización de devolución, comuníquese con el Departamento de Servicio al Cliente de Verilux llamando al 800-786-6850.

Si, durante el primer año de propiedad, este producto deja de funcionar correctamente, debe ser devuelto según se especifica en www.verilux.com/warrantyreplacement o según las indicaciones de un representante del servicio al cliente de Verilux llamando al 800-786-6850.

Nota: Verilux recomienda el uso de un supresor de sobretensión de calidad en todos los equipos electrónicos. Las variaciones y picos de voltaje pueden dañar los componentes electrónicos en cualquier sistema. Un supresor de calidad puede eliminar la amplia mayoría de fallas atribuidas a las subidas de tensión y puede comprarse en las tiendas de productos electrónicos.

Debido a las constantes mejoras, el producto real puede presentar leves variaciones con respecto a las descritas en este manual.

Visite nuestro sitio web en: www.verilux.com o llame al

1-800-786-6850

Los representantes se encuentran disponibles de lunes a viernes,
de 9:00 a.m a 5:00 p.m., hora del este.

verilux®

340 Mad River Park, Waitsfield, VT 05673

Hecho en China
Impreso en China para Verilux, Inc.