

Le agradecemos que haya seleccionado un producto de la serie Stinger® LED. Tal y como ocurre con cualquier herramienta profesional, el mantenimiento y cuidado razonable de este producto brindará años de servicio fiable. Lea este manual antes de usar su linterna. Incluye instrucciones importantes de funcionamiento y seguridad.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES. Esta guía incluye instrucciones importantes de funcionamiento y seguridad para su linterna de la serie Stinger® LED.

A CUIDADO La serie Stinger® LED proporciona un potente haz. Cuando funciona durante un período prolongado, alcanzará una temperatura caliente que resulta incómoda. Esto es NORMAL y no se trata de un defecto. Cualquier linterna LED de tamaño y rendimiento similares producirá cantidades similares de calor durante el funcionamiento. La única manera de reducir el calor producido durante el funcionamiento consiste en disminuir de manera SIGNIFICATIVA la potencia o aumentar el tamaño de la linterna. Si bien este calor podría provocar el reflejo de dejarla caer, si se recoge una linterna caliente desatendida, la temperatura no presenta un riesgo de quemaduras. Cuando se utiliza tácticamente durante breves períodos de tiempo para despejar una habitación, comprobar la presencia de intrusos, etc., el calor no supondrá ningún problema.

A CUIDADO RADIACIÓN LED (RG-2). NO MIRE DIRECTAMENTE AL HAZ. PODRÍA DAÑAR SU VISTA. DE CONFORMIDAD CON IEC 62471 Ed. 1.0:2006-07.

A CUIDADO EL MODO ESTROBOSCÓPICO PUEDE PROVOCAR ATAQUES EPILEPTICOS A PERSONAS CON EPILEPSIA FOTOSENSIBLE.

SEGURIDAD DE LAS PILAS

A CUIDADO RIESGO DE EXPLOSIÓN, PELIGRO DE QUEMADURAS E INCENDIO. NO DESMONTE, APLASTE, CORTOCIRCUITE, NI CALIENTE A TEMPERATURAS POR ENCIMA DE 65 °C (149°F) NI LAS DSECHE EN UN FUEGO. UTILICE SOLO CON LOS PRODUCTOS STREAMLIGHT ESPECIFICOS. NO TRANSPORTE NI ALMACENE ESTA PILA JUNTO CON OTROS OBJETOS SIN CUBRIR CON LA TAPA DE PROTECCIÓN. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. LA PILA DEBE RECICLARSE O DESECHARSE CORRECTAMENTE.

CARGA

A CUIDADO RIESGO DE EXPLOSIÓN, PELIGRO DE QUEMADURAS E INCENDIO. No trate de usar el cargador para recargar ningún otro producto. De igual modo, no trate de cargar la serie de linternas Stinger® LED con ningún otro cargador.

Cargue completamente la linterna antes de usarla por primera vez. La linterna puede almacenarse en el cargador continuamente cuando no se esté utilizando.

Para cargar la linterna, en primer lugar apáguela e insértela en el cargador. La placa triangular del cabezal encaja en un entrante correspondiente en el cargador. Con la placa situada hacia el cargador, deslice el cilindro de la linterna entre los brazos del cargador y tire hacia abajo hasta que encaje en su sitio. Para asegurarse de que la pila se está cargando, el LED rojo del alojamiento del cargador deberá encenderse.

Mantenga en todo momento los contactos de la linterna y del cargador limpios. Un mal contacto puede provocar el funcionamiento incorrecto del cargador. Una goma de borrar abrasiva funciona bien a la hora de limpiar los contactos.

CARGADOR INTELIGENTE

El soporte/cargador inteligente está equipado con puertos de entrada de alimentación dobles. El diseño solapado evita que se conecten la entrada USB y la entrada del vehículo de 12 V CC al mismo tiempo. Se proporciona un suministro de alimentación CA/USB con cable USB a medida para acoplarlo al cargador/sostenedor. Coloque el micro enchufe USB pequeño del cable USB (logo SL hacia arriba) en el manguito del conector USB (marcado con el logo SL) que está situado en la base del cargador/sostenedor inteligente. El micro enchufe USB y el conector de la base del cargador están marcados y contienen una función de bloqueo por lo que encajan en su sitio. Conecte el suministro de alimentación CA/USB a un enchufe de pared. El cargador también puede conectarse a cualquier otra toma USB, que reciba alimentación, estándar (el tiempo de carga podría aumentar).

El tiempo de carga varía en función de la capacidad del paquete de pilas (Ahr) y del tamaño del paquete de pilas (3 o 5 celdas):

- Entrada USB de 5 V/1 A: 3,5 a 6,5 horas
- Entrada de 12 V CC: 2 a 3,5 horas

FRANÇAIS

Merci d'avoir choisi un produit de la gamme Stinger® à LED. Comme pour tout outil professionnel, un entretien approprié vous permettra de profiter de cet article pendant des années. Prire de lire ce manuel avant d'utiliser cette lampe torche. Il contient d'importantes instructions de sécurité et d'utilisation.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS. Le présent guide contient des instructions importantes en matière de sécurité et d'utilisation de votre lampe torche Stinger® à LED.

A ATTENTION La lampe torche Stinger® à LED procure un faisceau puissant. En cas d'utilisation prolongée, ces lampes ont tendance à surchauffer. Ceci est NORMAL et n'est pas un défaut. Toute lampe torche à LED de taille et de performance comparables produira des quantités de chaleur comparables pendant le fonctionnement. La seule manière de réduire la chaleur de fonctionnement est de diminuer CONSIDÉRABLEMENT la tension ou d'augmenter la taille de la lampe. Tandis que cette chaleur peut déclencher un mouvement réflexe de « lâcher-prise » si une lampe chaude laissée sans supervision est ramassée, la température en soi ne présente aucun risque de brûlure. En cas d'utilisation tactique pendant de courtes périodes pour vider une pièce, repérer des intrus, etc., la chaleur ne sera pas un problème.

A ATTENTION RAYONNEMENT À LED (RG-2). NE PAS REGARDER DIRECTEMENT DANS LE FAISCEAU. IL EXISTE UN RISQUE POTENTIEL POUR LES YEUX. CONFORME À LA NORME 62471, éd. 1.0:2006-07.

A ATTENTION L'UTILISATION DE LA LAMPE EN MODE « STROBOSCOPE » PEUT PROVOQUER UNE CRISE CHEZ LES PERSONNES SOUFFRANT D'EPILEPSIE PHOTOSENSIBLE.

SÉCURITÉ DES PILES

A ATTENTION RISQUE D'EXPLOSION, DE BRÛLURE ET D'INCENDIE. VEILLER À NE PAS DÉMONTER, ÉCRASER, COURT-CIRCUITER, PORTER À UNE TEMPÉRATURE SUPÉRIEURE À 65 °C (149 °F), NI ÉLIMINER PAR LE FEU. NE PAS TRANSPORTER OU RANGER CETTE PILE AVEC D'AUTRES OBJETS SANS COUVERCLE DE PROTECTION. À CONSERVER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. LES PILES DOIVENT ÊTRE RECYCLÉES OU MISES AU REBUT CORRECTEMENT.

CHARGE EN COURS

A ATTENTION RISQUE D'EXPLOSION, DE BRÛLURE ET D'INCENDIE. Ne pas essayer d'utiliser le chargeur pour rechargez un autre produit. De même, ne pas essayer de charger les lampes de la gamme Stinger® à LED avec tout autre chargeur.

Charger complètement la lampe torche avant la première utilisation. La lampe torche peut être entreposée dans le chargeur de manière continue quand elle n'est pas utilisée.

Pour charger la lampe torche, commencez tout d'abord par l'éteindre et l'insérer dans le chargeur. La plaque triangulaire sur la tête rentre dans un renforcement correspondant dans le chargeur. Avec la plaque vers le chargeur, faire glisser le corps cylindrique de la lampe dans les bras du chargeur et tirer vers le bas jusqu'à ce qu'il se bloque en place. Le témoin LED rouge sur le boîtier du chargeur doit s'allumer pour assurer que la pile est en cours de charge.

S'assurer que les contacts de la lampe torche et du chargeur sont propres à tout moment. Un mauvais contact peut entraîner un mauvais fonctionnement du chargeur. Une gomme de crayon abrasive fonctionne bien pour nettoyer les contacts.

CHARGEUR INTELLIGENT

Le chargeur/support intelligent est muni de deux ports d'entrée d'alimentation. La conception à chevauchement empêche l'entrée USB et l'entrée de véhicule 12 V CC d'être connectées en même temps. Une alimentation CA/USB avec un câble USB personnalisé est fournie pour attacher au chargeur/support. Placer la prise micro-USB du câble USB (logo SL vers le haut) dans le manchon de connecteur USB (marqué du logo SL) qui se trouve à la base du chargeur/support intelligent. La prise micro-USB et le connecteur sur la base du chargeur sont codés et contiennent une fonction de verrouillage et « s'enclencheront » en place. Connecter l'alimentation CA/USB à une prise murale. Le chargeur peut aussi être connecté à toute autre prise standard, USB (la durée de charge peut augmenter). Le temps de charge varie en fonction de la capacité de la pile (Ahr) et de la taille de la pile (3 ou 5 cellules) :

- Entrée 5 V/1 A : 3,5 à 6,5 heures
- Entrée 12 V CC : 2 à 3,5 heures

CARGADOR USB PIGGYBACK® INTELIGENTE

A CUIDADO RIESGO DE EXPLOSIÓN, PELIGRO DE QUEMADURAS E INCENDIO. Cuando la pila de repuesto esté fuera del cargador/sostenedor PiggyBack®, mantenga la tapa de la pila sobre los contactos de la pila para evitar cortocircuitar la pila.

El cargador PiggyBack® inteligente cuenta con un cargador/sostenedor integrado para una pila de repuesto. Inserte el extremo de contacto doble de la pila en el manguito del PiggyBack® hacia el indicador LED. El LED rojo del PiggyBack® funciona de la misma manera que el cargador/sostenedor LED de la linterna principal.

El tiempo de carga variará en función de la capacidad del paquete de pilas (Ahr). Los tiempos de carga asumen la presencia de un paquete de pilas de 3 celdas en la linterna y las ubicaciones del PiggyBack®.

- Entrada USB de 5 V/1 A: 6 a 7,5 horas
- Entrada de 12 V CC: 2,5 a 4 horas

INDICADORES LED DEL CARGADOR INTELIGENTE

Para asegurarse de que la pila se está cargando, el LED rojo del alojamiento del cargador (o manguito del PiggyBack®) deberá encenderse.

- Cargando... el LED se ilumina de manera constante.
- Cargando... el LED se enciende y apaga brevemente cada segundo.
- Error... el LED parpadea rápidamente. Esto puede ser porque la temperatura está fuera del rango o por la tensión de entrada.
- Es normal que el indicador cambie entre iluminación constante y parpadeo.

CARGADOR CONSTANTE

Carga completa dentro de las 15 horas siguientes (dependiendo de la capacidad del paquete de pilas). El LED rojo permanece encendido mientras la linterna esté en el cargador en el caso de las pilas de níquel e hidruro metálico. Cuando utilice la pila de ion-litio, el LED rojo de carga parpadeará cuando la pila esté totalmente cargada.

MONTAJE DEL CARGADOR

No deberá montar nunca el cargador contra una superficie sensible al calor. Antes de perforar cualquier orificio, asegúrese de que haya suficiente espacio para insertar y extraer la linterna. Se incluyen dos (2) tornillos autorroscantes n.º 8 de 5 cm (2 pulg.) para la instalación del cargador. El tamaño de orificio correcto para estos tornillos en la plancha metálica es de 3,18 mm (1/8 de pulg.).

CARGA EN EL VEHÍCULO

A CUIDADO PELIGRO DE INCENDIO. Un cortocircuito en la batería podría provocar con facilidad un incendio. Haga todas las conexiones con conectores del tipo aprobado previstos o con orejetas aisladas para dicho servicio. Asegúrese de que su instalación esté protegida mediante fusible.

El cable de alimentación de 12 V CC (n.º 22051) está equipado con un enchufe para encender cigarrillos y está disponible para el montaje de un cargador Streamlight en un vehículo. Es posible extraer el enchufe y acoplar directamente los cables a una fuente de alimentación para una instalación más permanente. (Debe usarse un fusible de dos amperios en el borne positivo).

El cable con rayas es positivo y el cable sin marcar es negativo. Al conectar el cargador a un bloque de fusibles, el cable de alimentación positivo con rayas va en el conector que está inactivo cuando el fusible del vehículo no está instalado. El cuerpo del cargador está aislado eléctricamente del circuito de carga y permite realizar instalaciones a tierra positivas. El cargador está protegido mediante diodo y si se conecta con la polaridad inversa simplemente no funcionará hasta estar conectado correctamente.

Streamlight recomienda conectar cargadores a una fuente de alimentación sin conmutar para garantizar que la linterna esté siempre completamente cargada. Si no va a conducir el vehículo durante varios días, habrá que extraer la linterna del cargador para evitar la descarga de la batería del vehículo.

La carga de la linterna con un cargador constante consume 0,2 amperios constantes del vehículo.

El cargador rápido opcional consumirá entre 0,5 y 0,7 amperios durante un máximo de 4 horas durante el periodo de carga rápida. Durante la carga de mantenimiento, la corriente emite impulsos y realiza un consumo de 0,1 amperios.

CHARGEUR INTELLIGENT PIGGYBACK®

A ATTENTION RISQUE D'EXPLOSION, DE BRÛLURE ET D'INCENDIE. Lorsque la pile de recharge est hors du chargeur/support PiggyBack®, garder le capuchon sur les contacts pour éviter de court-circuiter la pile.

Le chargeur intelligent PiggyBack® dispose d'un chargeur/support intégré pour une pile de recharge. Insérer l'extrémité à double contact de la pile dans le manchon du PiggyBack® vers l'indicateur LED. Le témoin LED rouge du PiggyBack® fonctionne de la même manière que le témoin LED principal du chargeur/support de la lampe torche.

Le temps de charge varie en función de la capacidad de la pila (Ahr). Los tiempos de carga suponen una pila de 3 celdas en la lámpara de poche y tienen en cuenta el emplazamiento del PiggyBack®:

- Entrée 5 V/1 A USB : 6 à 7,5 heures
- Entrée 12 V CC : 2,5 à 4 heures

VOYANTS À LED DE CHARGEUR INTELLIGENT

Le témoin LED rojo sobre el boîtier del chargeur (o el manchón del PiggyBack®) debe encenderse para asegurar que la pila est en cours de charge.

- En cours de charge... le témoin LED est en continu.
- Charge... le témoin LED clignote brièvement toutes les secondes.
- Erreur... le témoin LED clignote rapidement. Ceci peut être dû à une température ou une tension d'alimentation hors limites.
- Il est normal que le voyant passe du continu au clignotement

CHARGEUR CONTINU

Charge complète en 15 heures (selon la capacité de la pile). El témoin LED rojo permanece encendido tanto que la lámpara torche se encuentra en el cargador con pilas NiMH. Lors de l'utilisation de la pile Li-Ion, el témoin LED de carga roja parpadea cuando la pila est completamente cargada.

MONTAJE DU CHARGEUR

Le chargeur A ne doit jamais être monté contre une surface chaude sensible. Avant de percer des trous, s'assurer qu'il y a un dégagement suffisant pour insérer et retirer la lampe torche. Deux (2) vis autorataudeuses n.º 8 x 20 (5 cm) sont fournies pour monter le chargeur. Le trou de taille correcte pour ces vis dans la tôle est de 1/8 po (3,18 mm).

CHARGE DANS UN VÉHICULE

A ATTENTION RISQUE D'INCENDIE. Una batería automóvil en cort-circuit puede aisíamente dímar un incendio. Effectuar toutes les connexions avec des connecteurs de type agréé ou des cosses isolées prévus à cet effet. S'assurer que l'installación comporte des fusibles appropriés.

Un cordon d'alimentación 12 V CC (n.º 22051) est muni d'un allume-cigare et est disponible pour monter un chargeur Streamlight dans un vehículo. La fiche peut être retirée, et les fils raccordés directement à une source d'alimentación pour une instalación más permanente. (Un fusible de 2 amperios doit être utilisé sur le fil positivo.)

Le fil d'alimentación rayé est positif, et le fil non marqué est negativo. Lors de la conexión del chargeur a un bloc de fusibles, el fil d'alimentación positivo rayé va al conector morto lorsque, el fusible del vehículo no está instalado. El cuerpo del cargador está aislado eléctricamente del circuito de carga y permite realizar instalaciones a tierra positivas. El cargador es protegido por des diodes et, si conectado en polarité inverse, ne fonctionnera pas tant qu'il n'est pas connecté correctement.

Streamlight recomienda de conectar los cargadores a una fuente de alimentación no comunitada para asegurar que la lámpara torche est toujours completamente cargada. Si el vehículo n'est pas conducto pendant plusieurs jours, la lámpara torche doit être retirada del cargador para evitar de descargher la batería del vehículo.

Charger la lámpara torche con un cargador continuo consume 0,2 ampere constante d'un véhicule.

Le chargeur rápido facultatif consume entre 0,5 et 0,7 A durant au plus 4 heures en période d'option de recharge rapide. Pendant la charge de maintien de la charge, l'alimentación s'effectue par pulsation et la consommation est d'effectivement 0,1 A.

UTILISATION DE LA LAMPE

AVIS Charger completamente la pile avant la première utilisation.

USO DE LA LINTERNA

AVISO Cargue completamente la pila antes de usarla por primera vez.

Las linternas de la serie Stinger® LED cuentan con un interruptor de botón pulsador instalado en el cabezal. Las linternas de la serie Stinger® cuentan con un segundo interruptor de botón pulsador táctico independiente en la base.

- Oprima ligeramente el interruptor de botón pulsador para el funcionamiento momentáneo a la máxima intensidad.
- Pulse a fondo el interruptor del botón pulsador (hasta oír un chasquido) una vez para encender la linterna a la máxima intensidad.
- Pulse a fondo y mantenga presionado el interruptor para pasar por diferentes niveles de intensidad. Suelte una vez que alcance el nivel deseado.
- Un doble clic rápido del botón activará la función de parpadeo rápido.
- Una sola pulsación a fondo del interruptor desde cualquiera de estos modos "de encendido" apagará la linterna.

ACCESO A OTROS PROGRAMAS

La UltraStinger® LED dispone de un interruptor programable de diez pulsaciones TEN-TAP® que permite al usuario seleccionar uno de entre tres programas diferentes. Para cambiar al siguiente programa, empezando desde la posición de apagado, pulse el interruptor de funcionamiento momentáneo con rapidez 9 veces (no deben transcurrir más de 4 milésimas de segundo entre cada pulsación) y mantenga pulsado el interruptor la décima vez. Mantenga el interruptor pulsado hasta que la luz se apague (aproximadamente 1 segundo), luego suelte el interruptor.

Estos son los