



REGISTER YOUR TOOLS  
<http://register.ryobitools.com>  
 1-800-525-2579

## OPERATOR'S MANUAL USB LITHIUM LED PIVOTING LASER FLASHLIGHT / FVL54

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

THIS INSTRUCTION BOOKLET CONTAINS **IMPORTANT SAFETY INFORMATION**. PLEASE READ AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

**WARNING!**  
**READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS.** Failure to follow all instructions listed below, may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

**WARNING!**  
 When using electric appliances, basic precautions should always be followed, including the following:

- Read all the instructions before using the appliance.
- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when an appliance is used near children. Do not permit children to use light. It is not a toy. The temperature of the LED will become hot after being on for only a short period of time. This hot temperature can cause burn injury if touched and can create sufficient heat to melt some fabrics.
- To reduce the risk of electrical shock, do not put light or charger in water or other liquid. Do not place or store appliance where it can fall or be pulled into a tub or sink.
- If wrapped or in contact with fabrics, the light lens can produce sufficient heat to melt some fabrics. To avoid serious personal injury, never allow the light lens to come in contact with anything.
- Do not use or permit use of light in bed or sleeping bags. This light lens can melt fabric and a burn injury could result.
- Use only the FVB01 battery pack or UL listed USB sources to charge this device. Use of any other battery packs or non-UL Listed USB sources may create a risk of fire.
- Use only recommended battery pack. Any attempt to use another battery pack will cause damage to your light and could possibly explode, cause a fire, or personal injury.
- Remove battery pack from light before performing any routine maintenance or cleaning.
- Do not disassemble the light.
- Do not place or operate LED light, battery or charger near fire, heat, or flammable liquids/gases. They may explode. Also, do not dispose of a worn out battery pack by incinerating. Do not incinerate the battery, even if it is severely damaged or completely worn out. The battery may explode in fire.
- Keep light dry, clean, and free from oil and grease. Always use a clean cloth when cleaning. Never use brake fluids, gasoline, petroleum-based products, or any strong solvent to clean the light.
- Do not expose internal flashlight components to rain. Water entering the product will increase the risk of electric shock or malfunction.

### LIGHT USE AND CARE

- This product is for household use only.

### SAFETY RULES FOR LIGHT

- Always remove battery pack before storing the device.

### LASER SAFETY WARNINGS

**CAUTION:**  
 Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure

**WARNING!**  
 The use of an optical instrument with this product will increase eye hazard.

The laser guide radiation used in this product is Class IIIa with < 5mW and 650 nm wavelengths. These lasers do not normally present an optical hazard although staring at the beam may cause flash blindness.

- Avoid direct eye exposure when using the laser and do not project the laser beam directly into the eyes of others. Serious eye injury could result.
- Do not remove or deface any product labels. Removing product labels increases the risk of exposure to laser radiation.
- Do not position the laser in a position that may cause anyone to stare into the laser beam intentionally or unintentionally. Serious eye injury could result.
- Do not operate the laser around children or allow children to operate the tool. Serious eye injury could result.
- Always turn the laser off when not in use. Leaving the laser on increases the risk of someone inadvertently staring into the laser beam.
- Do not operate the laser in combustible areas such as in the presence of flammable liquids, gasses, or dust.

- Always ensure the laser beam is aimed at a surface without reflective properties. Shiny reflective materials are not suitable for laser use.
- Handle the laser with care. Treat it as you would any other optical device such as a camera or binoculars.
- Avoid exposing the laser to shock, continuous vibration or extreme hot or cold temperatures. Damage to the tool and/or serious injury to the user could result.

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

### SYMBOLS

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with the product.

SYMBOL	SIGNAL	MEANING
	<b>DANGER:</b>	Indicates a hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	<b>WARNING:</b>	Indicates a hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	<b>CAUTION:</b>	Indicates a hazardous situation, that, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	<b>NOTICE:</b>	(Without Safety Alert Symbol) Indicates information considered important, but not related to a potential injury (e.g. messages relating to property damage).

Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the tool better and safer.

SYMBOL	NAME	DESIGNATION/EXPLANATION
	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.
	Wet Conditions Alert	Do not expose battery or internal flashlight components to rain or water.
	Extremely Bright Light	This product uses extremely bright LEDs. To avoid serious eye injury, do not shine into eyes or face.
	Laser Exposure	Laser radiation - avoid direct eye exposure.
	Recycle Symbols	This product uses Lithium-ion (Li-Ion) batteries. Local, state or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.
V	Volt	Voltage
min	Minutes	Time
==	Direct Current	Type or a characteristic of current

### PRODUCT SPECIFICATIONS

Max Light Output ..... 625 Lumens  
 Waterproof Rating ..... IP54

### OPERATION

**WARNING!**  
 If any parts are damaged or missing do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

**WARNING!**  
 Do not direct the light beam at persons or animals and do not stare into the light beam yourself (not even from a distance). Staring into the light beam may result in serious injury or vision loss.

**WARNING!**  
 When turning on the laser beam, ALWAYS protect the eyes of yourself and those around you. NEVER point the laser beam at anyone's face, including your own.

### INSTALLING/REMOVING BATTERY PACK

See figure 1.

- Unscrew and remove the battery cap.
  - Insert the battery pack into the product as shown.
  - Place the cap over the battery pack and push down until the cap meets the threads at the end of the tool.
  - Screw the cap on securely.
- NOTE:** Do not attempt to use this product if the battery cap is not securely closed.
- To remove, unscrew the cap and remove the battery pack.

### OPERATING THE FLASHLIGHT

See figure 2.

**Flashlight:**

**NOTE:** The clip can be used to secure the flashlight when it is off or when it is in use.

- Press and release the power button to cycle between **HIGH, MEDIUM, LOW**, and **OFF**.
- NOTE:** If output mode is constant for 5 seconds, the next click will turn the unit off.

**Laser:**

**NOTE:** The laser can be used during any cycle of the flashlight.

- Press and hold the power button to turn the laser **ON**. Press and hold the power button again to turn the laser **OFF**.

### PIVOTING HEAD

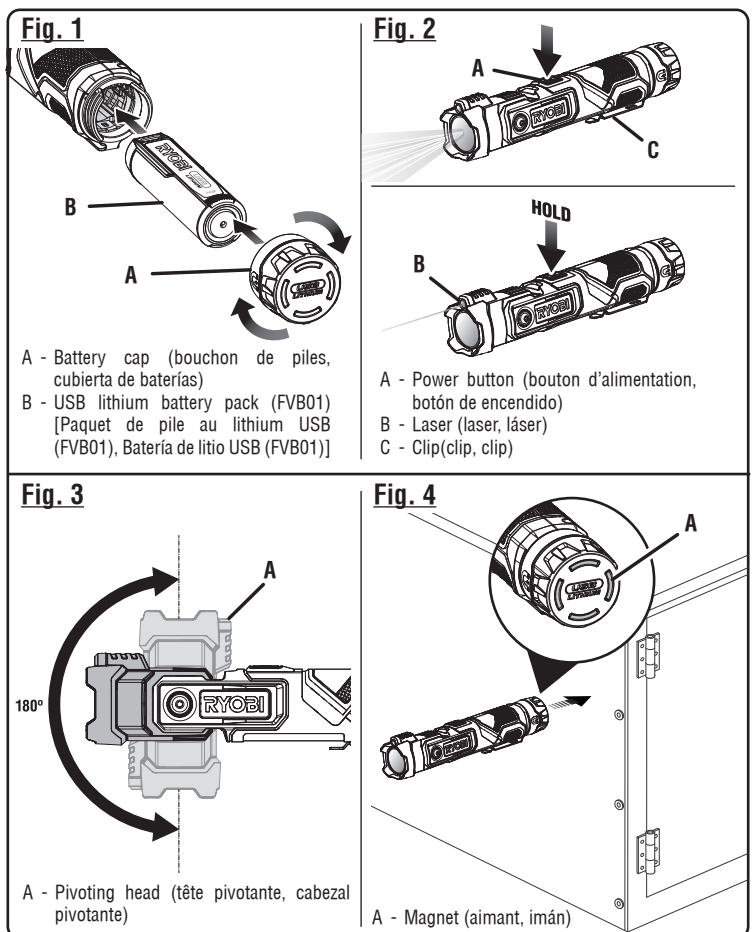
See figure 3.

The pivoting head can be adjusted 180 degrees to provide directional lighting.

### HANDS-FREE LIGHTING

See Figure 4

Use the magnet or the clip for storage or convenient handsfree lighting.



### TTI CONSUMER POWER TOOLS, INC.

P.O. Box 1288, Anderson, SC 29622 • Phone 1-800-525-2579  
 États-Unis, Téléphone 1-800-525-2579 • USA, Teléfono 1-800-525-2579  
[www.ryobitools.mx](http://www.ryobitools.mx) 800-843-1111 (en México) • [www.ryobitools.com](http://www.ryobitools.com)

999000211  
 3-21-23  
 (REV:03)

### Français

## MANUEL D'UTILISATION LAMPE DE POCHE LASER PIVOTANTE À DEL AU LITHIUM USB / FVL54

### INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ

CE LIVRET D'INSTRUCTIONS CONTIENT DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ **IMPORTANTES**. VEUILLEZ LE LIRE ET LE CONSERVER POUR TOUTE RÉFÉRENCE FUTURE.

**AVERTISSEMENT !**  
**LIRE ET VEILLER À BIEN COMPRENDRE TOUTES LES INSTRUCTIONS.** Le non-respect de toutes les instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

**AVERTISSEMENT :**  
 Au moment d'utiliser les appareils électriques, les précautions de base doivent être prises, y compris ce qui suit :

- Lire toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
- Pour réduire le risque de blessures, une bonne surveillance est nécessaire quand un appareil est utilisé à proximité des enfants. Ne pas laisser des enfants utiliser la lampe. Ce n'est pas un jouet. La lampe devient brûlante peu de temps après avoir été allumée. Elle peut causer des brûlures et dégage assez de chaleur pour fondre certains tissus.
- Pour réduire le risque d'un choc électrique, ne pas mettre la lampe ou le chargeur dans l'eau ou autre liquide. Ne pas placer ou entreposer l'appareil dans un endroit où il peut tomber ou être entraîné dans une baignoire ou un évier.
- Si la lampe est enveloppée ou en contact avec un tissu, le diffuseur peut dégager une chaleur suffisante pour fondre certains matériaux. Pour éviter des blessures graves, ne jamais laisser le diffuseur de la lampe entrer en contact avec quoi que ce soit.
- Ne pas utiliser ou permettre l'utilisation de la lampe au lit ou dans un sac de couchage. Le diffuseur peut fondre certains tissus et causer des brûlures.
- Utiliser uniquement le bloc-piles FVB01 et les sources USB répertoriées UL pour charger cet appareil. L'utilisation es autres types de bloc-piles ou de sources USB non répertoriées UL peut créer un risque d'incendie.
- N'utiliser que le bloc-pile recommandé. L'utilisation de tout autre le bloc-pile endommagerait la lampe et pourrait causer une explosion, un incendie et des blessures.
- Retirer le bloc-piles de la lampe avant d'effectuer toute opération de nettoyage ou d'entretien.
- Ne pas démonter la lampe.
- Ne pas placer ou utiliser la lampe à DEL, la pile ou le chargeur près d'un feu, d'une source de chaleur ou de liquides et gaz inflammables. Ils peuvent exploser. Également, ne pas incinérer une pile usée. Ne pas incinérer la pile, même si elle est complètement usée ou très endommagée. La pile peut exploser dans le feu.
- Garder la lampe sèche, propre et exempte d'huile ou de graisse. Toujours utiliser un chiffon propre pour le nettoyage. Ne jamais utiliser de liquide de freins, d'essence, de produits à base de pétrole ou de solvants puissants pour nettoyer la lampe.
- Ne pas exposer les composants internes de la lampe de poche à la pluie. La pénétration d'eau dans ces produits accroît le risque de choc électrique ou de problèmes de fonctionnement.

### UTILISATION ET ENTRETIEN DE LA LAMPE

- Ce produit est pour usage domestique seulement.

### RÈGLES DE SÉCURITÉ POUR LAMPE

- Toujours retirer le bloc-piles avant d'entreposer le dispositif.

### AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ LIÉS AU LASER

**ATTENTION :**  
 L'usage de contrôles, de réglages ou de procédures ne figurant pas dans ce manuel peut entraîner l'exposition à des rayonnements dangereux.




**AVERTISSEMENT :**  
 L'usage d'appareils optiques avec ce produit présenterait un danger oculaire.

Le rayonnement du laser utilisé sur de produit est de classe IIIa, avec des longueurs d'onde de 5 mW, 650 nm maximum. Ces lasers ne présentent généralement pas un danger pour la vue, toutefois, regarder directement le rayon peut causer un aveuglement temporaire.








- Éviter le contact oculaire direct avec le laser et ne pas projeter le rayon laser dans les yeux de quiconque. Cela pourrait causer des lésions oculaires graves.
- Ne pas retirer ou altérer les autocollants apposés sur le produit. Cela accroîtrait le risque d'exposition aux rayonnements laser.
- Ne pas placer le laser à un endroit où quiconque pourrait regarder directement dans le faisceau laser, volontairement ou accidentellement. Cela pourrait causer des lésions oculaires graves.
- Ne pas utiliser le laser à proximité d'enfants ou laisser des enfants l'utiliser. Cela pourrait causer des lésions oculaires graves.

- Toujours éteindre le laser lorsqu'il n'est pas en usage.** Laisser l'outil allumé accroît le risque que quelqu'un regarde accidentellement dans le faisceau laser.
- Ne pas utiliser le laser dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.**
- Toujours s'assurer que le faisceau laser est dirigé vers une pièce solide, ne présentant pas de surfaces réfléchissantes.** Les matériaux brillants réfléchissants ne sont pas compatibles avec l'utilisation du laser.
- Manipuler le laser avec précaution.** Le traiter comme tout autre appareil optique, tel qu'un appareil photo ou des jumelles.
- Éviter d'exposer le laser à des chocs, des vibrations continues ou des températures extrêmement basses ou élevées.** Ceci pourrait causer des dommages à l'outil et/ou des lésions oculaires graves.

## CONSERVER CES INSTRUCTIONS

SYMBOLES	
Les termes de mise en garde suivants et leur signification ont pour but d'expliquer le degré de risques associé à l'utilisation de ce produit.	
SYMBOLE / SIGNAL	SIGNIFICACION
 <b>DANGER<span> </span>:</b>	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, aura pour conséquences des blessures graves ou mortelles.
 <b>AVERTISSEMENT<span> </span>:</b>	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.
 <b>ATTENTION<span> </span>:</b>	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou de gravité modérée.
<b>AVIS<span> </span>:</b>	(Sans symbole d'alerte de sécurité) Indique les informations jugées importantes sans toutefois représenter un risque de blessure (ex. <span> </span> : messages concernant les dommages matériels).

Certains des symboles ci-dessous peuvent être présents sur l'outil. Veiller à les étudier et à apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles permettra d'utiliser l'outil plus efficacement et de réduire les risques.

SYMBOLE / NOM	DÉSIGNATION/ EXPLICATION
	Symbole d'alerte de sécurité Indique un risque de blessure potentiel.
	Lire le manuel d'utilisation Pour réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire et veiller à bien comprendre le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	Avertissement concernant l'humidité Ne pas exposer l'outil à la pluie ni à l'humidité.
	Intensité d'éclairage extrême Ce produit utilise des DEL très brillantes. Ne pas diriger l'éclairage vers les yeux ou le visage pour éviter l'aveuglement.
	Exposition aux laser Le rayonnement laser - éviter l'exposition oculaire directe.
	Symbole de recyclage Ce produit utilise les piles de lithium-ion (Li-ion). Les réglementations locales ou gouvernementales peuvent interdire de jeter les piles dans les ordures ménagères. Consulter les autorités locales compétentes pour les options de recyclage et/ou l'élimination.
V	Volts Tension
min.	Minutes Temps
	Courant continu Type ou caractéristique du courant

### CARACTÉRISTIQUES

Rendement lumineux maximum ..... 625 Lumens
Imperméable à l'eau.....IP54

### UTILISATION

#### AVERTISSEMENT :

Si des pièces manquent ou sont endommagées, ne pas utiliser cet produit avant qu'elles aient été remplacées. Le fait d'utiliser ce produit même s'il contient des pièces endommagées ou s'il lui manque des pièces peut entraîner des blessures graves.

#### AVERTISSEMENT :

Ne pas diriger le faisceau lumineux vers des personnes ou des animaux et ne pas fixer le faisceau (même à bonne distance). Le fait de fixer la lampe peut causer des blessures graves et même entraîner la perte de la vue.

#### AVERTISSEMENT :

Lors de l'utilisation du laser l'opérateur et toutes les personnes présentes doivent TOUJOURS porter une protection oculaire. NE JAMAIS pointer le laser en direction du visage.

#### INSTALLATION/RETRAIT DU BLOC-PILES

*Voir la figure 1.*

- Dévisser et retirer le bouchon de piles.
- Insérer la pile dans l'outil comme illustré.
- Placer le couvercle sur le bloc-piles et appuyer dessus jusqu'à ce qu'il rejoigne les filets situés à l'extrémité du outil
- Visser le couvercle solidement.

**NOTE :** Ne pas tenter d'utiliser ce produit si le couvercle du compartiment des piles n'est pas fixé solidement.
- Pour retirer, dévisser le bouchon et retirer le bloc de piles de l'outil.

##### UTILISATION DE LA LAMPE

*Voir la figure 2.*

**La Lampe**

- Le clip peut servir à sécuriser la lampe de poche quand elle est éteinte ou inutilisée.
- Appuyer et relâcher le bouton d'alimentation pour parcourir les options **ÉLEVÉ, MOYEN, BAS et ÉTEINT**.
- NOTE :** Si le mode de sortie est constant pendant 5 secondes, le clic suivant éteindra l'unité.

**Laser:**

- NOTE:** Le laser peut être utilisé pendant n'importe quel cycle de la lampe de poche.
- Maintenir le bouton d'alimentation appuyé pour ALLUMER le laser. Maintenir de nouveau le bouton d'alimentation appuyé pour ÉTEINDRE le laser.

#### TÊTE PIVOTANTE

*Voir la figure 3*

La tête pivotante peut tourner sur 180 degrés pour fournir un éclairage avant.

##### ÉCLAIRAGE LES MAINS LIBRES

*See Figure 4*

Utiliser l'aimant ou le clip pour ranger ou pour un éclairage pratique les mains libres.


### Español


#### MANUAL DEL OPERADOR

##### LINTERNA LÁSER PIVOTANTE LED DE LITIO USB / FVL54

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ESTE FOLLETO DE INSTRUCCIONES CONTIENE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD **IMPORTANTE**. LÉALO Y CONSÉRVELO PARA REFERENCIA FUTURA.

 <b>¡ADVERTENCIA!</b> <b>LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES.</b> El incumplimiento de las instrucciones señaladas enseguida puede causar descargas eléctricas, incendios y lesiones serias.
---

 <b>¡ADVERTENCIA!</b> Siempre se deben tomar precauciones básicas al usar aparatos eléctricos, incluidas las siguientes:
---

- Lea todas las instrucciones antes de usar el aparato.**
- Para reducir el riesgo de lesiones, se requiere una estrecha supervisión cuando se use el aparato cerca de niños. No permita a los niños utilizar la luz.** No es un juguete. El diodo luminiscente se calienta después de estar encendido por un breve período de tiempo. Si se tocas, su elevada temperatura puede causar lesiones por quemadura y puede generar suficiente calor para derretir ciertas telas.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no ponga el luz ni el cargador en el agua ni en otro líquido.** No coloque ni guarde el aparato donde pueda caer o ser arrastrado a una bañera, lavamanos o fregadero.
- Si la lente de la luz se envuelve o se pone en contacto con telas, puede generar el suficiente calor para derretir algunas de ellas.** Para evitar lesiones corporales serias, nunca permita que la lente de la luz toque nada.
- No use ni permita que se use el luz al estar en cama ni en sacos de dormir.** La lente de esta luz puede derretir telas, con lo cual podrían resultar lesiones por quemadura.
- Use solamente el paquete de baterías FVB01 y fuentes USB con certificación “UL Listed” para cargar el dispositivo.** Si no use el FVB01 paquete de baterías o usa una fuente USB con certificación “UL Listed”, podría sufrir un incendio.
- Utilice solamente la baterías recomendados.** Cualquier intento de utilizar otra baterías causará daños a el luz y posiblemente podría explotar, causando un incendio o lesiones corporales.

- Retire de la lámpara de trabajo el paquete de baterías antes de reemplazar el foco o de realizar cualquier tarea rutinaria de mantenimiento o limpieza.**
- No desarme el luz.**
- No coloque ni opere la luz LED, la batería o el cargador cerca del fuego, el calor o líquidos/gases inflamables.** Pueden explotar. Además, no deseche la baterías incinerándola cuando se agote. No incinere la baterías, incluso si está seriamente dañada o completamente agotada. La baterías puede estallar e inflamarse.
- Mantenga la lámpara seca, limpia y libre de aceites y grasas.** Siempre utilice un paño limpio para limpiar la unidad. Nunca utilice fluidos para frenos, gasolina, productos a base de petróleo ni disolventes fuertes para limpiar el luz.
- No exponga los componentes internos de la luz a la lluvia.** Si ingresa agua en un producto, aumenta el riesgo de descargas eléctricas.


##### EMPLEO Y CUIDADO DE EL LUZ


- Este producto es para uso casero.**

##### REGLAS DE SEGURIDAD PARA DE LUZ

- Siempre retire el paquete de baterías antes de guardar el dispositivo.**

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD DEL LÁSER

 <b>PRECAUCIÓN:</b> Todo control, ajuste o procedimiento diferente de los especificados aquí, puede causar una exposición peligrosa a la radiación.
--




 <b>ADVERTENCIA<span> </span>:</b> El empleo de un instrumento óptico con este producto puede aumentar el peligro de dañar los ojos.
---

La radiación de la guía láser empleada en este nivel láser es de Clase IIIa, con una potencia máxima de 5 mW, y una longitud de onda de 650 nm. Estos rayos láser normalmente no presentan ningún peligro óptico, aunque ver directamente el rayo puede causar ceguera momentánea.








- Evite toda exposición directa de los ojos al utilizar el láser y no dirija el rayo láser directamente a los ojos de otras personas. Pueden producirse lesiones oculares serias.
- No desprenda ni borre la inscripción de las etiquetas del producto. Si se desprenden las etiquetas del producto se aumenta el riesgo de exposición a la radiación láser.
- No coloque el láser en ninguna posición en la cual pueda causar que alguna persona vea de frente el rayo láser, ya sea con o sin intención. Pueden producirse lesiones oculares.
- No utilice el láser donde haya niños ni permita que ningún niño utilice esta unidad. Pueden producirse lesiones oculares.
- Siempre apague el láser cuando nadie esté usándolo. Si se deja encendida la unidad se aumenta el riesgo de que alguien vea desprevénidamente de frente el rayo láser.
- No utilice el nivel láser en áreas con peligro de combustión, como las existentes alrededor de líquidos, gases y polvos inflamables.
- Siempre asegúrese de que el rayo láser esté apuntando a una superficie no reflejante. La chapa metálica o materiales brillantes similares no son apropiados para usar el rayo láser.
- Maneje con cuidado el láser. Trátelo como trataría cualquier dispositivo óptico, como una cámara o unos binoculares.
- Evite exponer el láser a impactos, vibraciones continuas o temperaturas altas o bajas extremas. Pueden producirse daños a la herramienta y serias lesiones corporales.

#### CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

## SÍMBOLOS

Las siguientes palabras de señalización y sus significados tienen el objeto de explicar los niveles de riesgo relacionados con este producto.	
SÍMBOLO / NOMBRE	DENOMINACIÓN/EXPLICACIÓN
 <b>PELIGRO<span> </span>:</b>	Indica una situación peligrosa inminente, la cual, si no se evita, causará la muerte o lesiones serias.
 <b>ADVERTENCIA:</b>	Indica una situación peligrosa posible, la cual, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones serias.
 <b>PRECAUCIÓN:</b>	Indica una situación peligrosa posible, la cual, si no se evita, podría causar lesiones menores o leves.
<b>AVISO:</b>	(Sin el símbolo de alerta de seguridad) Indica la información que se considera importante, pero no relacionada con lesiones potenciales (por ej. en relación a daños a la propiedad).


Es posible que se empleen en esta herramienta algunos de los siguientes símbolos. Le sugerimos estudiarlos y aprender su significado. Una correcta interpretación de estos símbolos le permitirá utilizar mejor y de manera más segura la herramienta.


SÍMBOLO / NOMBRE	DENOMINACIÓN/EXPLICACIÓN	
 Alerta de seguridad	Indica un peligro posible de lesiones personales.	
 Lea el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de usar este producto	
 Alerta de condiciones húmedas	No exponga la unidad a la lluvia ni la use en lugares húmedos.	
 Intensité d'éclairage extrême	Ce produit utilise des DEL très brillantes. Ne pas diriger l'éclairage vers les yeux ou le visage pour éviter l'aveuglement.	
 Exposición al láser	Radiación de laser - Evite la exposición directa del ojo.	
 Símbolo de ricidadado	Este producto utiliza baterías de iones de litio (Li-ion). Es posible que algunas leyes municipales, estatales o federales prohíban desechar las baterías en la basura normal. Consulte a las autoridades reguladoras de desechos para obtener información en relación con las alternativas de reciclado y desecho disponibles.	
V	Voltios	Voltaje
min.	Minutos	Tiempo
 Corriente continua	Tipo o característica de corriente	


## CARACTERÍSTICAS

Salida de luz máximo ..... 625 Lúmenes
Clasificación de impermeable al agua .....IP54

## UTILISATION

 <b>ADVERTENCIA:</b> Si hay piezas dañadas o faltantes, no utilice este producto sin haber reemplazado las piezas dañadas o faltantes. Usar este producto con partes dañadas o faltantes puede causar lesiones serias al operador.
---

 <b>ADVERTENCIA:</b> No apunte el rayo de luz a personas o animales y evite mirar de frente el rayo de luz (aunque se encuentre lejos). Mirar de frente el rayo de luz puede causar lesiones graves o pérdida de la visión.
--

 <b>ADVERTENCIA:</b> Al encender el láser, SIEMPRE protéjase los ojos, y los de los circunstantes. NUNCA apunte el rayo láser a la cara de nadie, incluida la suya.
--

##### INSTALACIÓN/DESMONTAR DEL PAQUETE DE BATERÍAS

*Vea la figura 1.*

- Desatornille y retire la cubierta de baterías.
- Coloque el paquete de baterías en el producto como se muestra.
- Coloque la tapa sobre el paquete de baterías y empuje hasta que la tapa toque las roscas que se encuentran en el extremo de la herramienta.
- Enrosque la tapa firmemente

**NOTA:** No intente usar este producto si la tapa del paquete de baterías no está firmemente cerrada
- Para retirar, desatornille la cubierta y retire de la herramienta el paquete de baterías.

##### FUNCIONAMIENTO DE LA LUZ

*Vea la figura 2.*

**La Luz:**

**NOTA:** El gancho se puede utilizar para asegurar la linterna cuando está apagada o cuando está en uso.

- Presione y suelte el botón de encendido para alternar entre **ALTO, MEDIO, BAJO y APAGADO**.

**NOTA:** Si el modo de salida es constante durante 5 segundos, el siguiente clic apagará la unidad.

**Laser:**

**NOTA:** El **láser se puede utilizar durante cualquier ciclo de la linterna.**

- Presione y suelte el botón de encendido para alternar entre **ALTO, MEDIO, BAJO y APAGADO**.

##### CABEZAL PIVOTANTE

*Vea la figura 3.*

El cabezal pivotante se puede girar 180 grados para proporcionar iluminación hacia delante.

##### ILUMINACIÓN MANOS LIBRES

*Vea la figura 4.*

Utilice el imán o el gancho para guardar la herramienta o para iluminación manos libres.