

To use an AA battery in the 7100 unscrew the tail cap and remove the Pelican Li-Ion battery pack. Install one AA battery with the positive end facing towards the head. Replace the tail cap and hand tighten.

The 7100 will not charge with an AA battery installed.

When using a rechargeable battery, we recommend that only Pelican Li-Ion battery packs be used in the 7100. Other brands will not charge and were not designed to be used with this light.

### GENERAL CARE AND MAINTENANCE

1. Clean o-rings with a soft clean cloth to insure that sealing area is free of dirt that could destroy the o-ring seal.
2. Apply a light coat of clear silicone grease on the o-rings occasionally if turning action becomes too difficult.
3. Remove the tail cap and wipe the rear threads of the 7100 flashlight body and inside of the tail cap with a soft clean cloth occasionally to avoid intermittent flashlight operation.

### CAUTION

To prevent the 7100 flashlight coming on accidentally when the flashlight is stored, remove the batteries. If the 7100 flashlight is turned on while it is in a container, the flashlight can overheat and damage the flashlight or the material of the surrounding area.

### SPECIFICATIONS

**BULB:** LED  
**BATTERY:** Pelican Li-Ion battery pack or (1) AA battery

### O-RING MAINTENANCE

Check closely for cuts, scratches, or otherwise damaged o-ring or mating lens lip surface. Remove any dirt or foreign matter from o-ring sealing surfaces. Keep threads, o-ring groove and inside lip of lens lubricated with silicone grease.

### Battery Safety Information

**WARNING: HANDLE AND STORE BATTERIES PROPERLY TO AVOID INJURY OR DAMAGE. BATTERIES CAN BE DANGEROUS!**

Most battery issues arise from improper handling of batteries, and particularly from the use of damaged or counterfeit batteries. Please review the information below to avoid serious injury and/or damage to your property.

#### Rechargeable Batteries

1. Hazardous location safety approvals for explosive environments are only valid for the Pelican battery pack that is supplied with the light.
2. For replacement battery packs only use the approved Pelican battery pack for the model of the light that you are using. The use of other battery packs will invalidate the safety approval.
3. Lights should only be charged in a non-hazardous location.
4. Lights should only be charged using the Pelican charger base that is supplied with the light.
5. Lights should be charged and operated between the temperatures shown:  
 Charge Temperature: 0°C to 45°C (32°F to 113°F)  
 Operating Temperature: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
6. Do not charge with alkaline batteries installed in the light. Attempting this can cause internal gas or heat generation resulting in venting, explosion or possibly fire.
7. Deep discharge of the rechargeable battery may cause batteries to vent potentially dangerous gasses and electrolytes.

**Always dispose of all batteries properly at an approved battery recycling center.**

### PELICAN LIMITED LIFETIME GUARANTEE OF EXCELLENCE

Pelican Products, Inc. guarantees its lights for a lifetime against breakage or defects in workmanship. This guarantee does not cover the lamp or batteries.

Pelican will either repair or replace any defective product, at our sole option. TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW, THE REMEDIES HEREBY PROVIDED SHALL BE THE EXCLUSIVE AND SOLE REMEDY OF THE PURCHASER.

TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW: (A) THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE; AND (B) ALL OTHER IMPLIED WARRANTIES AND ANY LIABILITY NOT BASED UPON CONTRACT ARE HERBY DISCLAIMED AND EXCLUDED.

TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW, IN NO EVENT SHALL PELICAN BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, PUNITIVE, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR SPECIAL DAMAGES, REGARDLESS OF WHETHER A CLAIM FOR SUCH DAMAGES IS BASED ON WARRANTY, CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHERWISE. To the extent permitted by law, in no event shall Pelican's liability to the purchaser for damages hereunder exceed the purchase price of the product in respect of which damages are claimed.

To make a warranty claim, the purchaser must contact Pelican Products, Inc. at 23215 Early Avenue, Torrance, CA 90505 or cswarranty@pelican.com, or by calling 1-800-473-5422, extension 5. Any warranty claims shall be made by the purchaser as soon as practicable. The purchaser must obtain a return authorization number from Pelican Customer Service prior to returning any product, and is responsible for paying for all warranty freight costs. If Pelican determines that any returned product is not defective, within the terms of this warranty, the purchaser shall pay Pelican all costs of handling, return freight and repairs at Pelican's prevailing rates.

All warranty claims of any nature are barred if the flashlight has been altered, damaged or in any way physically changed, or subjected to abuse, misuse, negligence or accident.

Some states and countries do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from state to state and country to country.

In Australia: The benefits provided to you under this warranty are in addition to your rights and remedies as a consumer under the Competition and Consumer Act 2010 (Cth). Nothing in this warranty limits the rights or obligations of a party under provisions of the Competition and Consumer Act 2010 (Cth) in relation to the supply to consumers of goods which cannot be limited, modified or excluded.

If applicable, our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure. If you are not a consumer under the Competition and Consumer Act 2010 (Cth), then your rights may be limited. To make a warranty claim, the purchaser must contact Pelican Products Australia, Suite 2.33, West Wing, Platinum Bldg., Erina NSW 2250, Tel: +612 4367 7022. Any warranty claims shall be made by the purchaser as soon as practicable. The purchaser must obtain a return authorization number from Pelican Customer Service prior to returning any product, and is responsible for paying for all warranty freight costs. If Pelican determines that any returned product is not defective, within the terms of this warranty, the purchaser shall pay Pelican all costs of handling, return freight and repairs at Pelican's prevailing rates. In the event that Pelican determines that any returned product is defective, within the terms of this warranty, Pelican shall pay the purchaser all reasonable costs of the purchaser in making claim under this warranty.

Lifetime Guarantee does not cover Roto Molded cases, AALG products or fabric portion of backpacks. Refer to www.pelican.com/warranty for full details.

### GARANTIE D'EXCELLENCE À VIE LIMITÉE DE PELICAN

Pelican Products, Inc. garantit à vie ses torches contre la casse et les défauts de fabrication. Cette garantie ne couvre pas l'ampoule ou les piles. Toute demande de prise en charge sous garantie, de quelque nature que ce soit, sera refusée si le produit a été transformé, endommagé ou physiquement modifié d'une façon ou d'une autre, ou encore sujet à un traitement abusif, une mauvaise utilisation, une négligence ou un accident.

Pour une version complète et détaillée de la garantie, voir <http://www.pelican.com/warranty>.

La garantie à vie ne couvre pas les valises rotomoulées, les produits AALG et la partie en tissu des sacs à dos.

# 7100

## INSTRUCTION MANUAL INTRODUCTION

This compact flashlight produces an ultra bright light beam by using a LED powered by a Lithium Ion battery. The 7100 flashlight is designed for easy use with one hand operation and has a dual-switch mode for constant-on and momentary-on. The 7100 flashlight body is made by high precision CNC machines from aircraft-grade aluminum alloy for the most durable construction. The 7100 flashlight is water resistant.

## OPERATION

To select a program, partially depress the button (momentary press, do not click) as indicated in the table below and hold until the 7100 flashes in acknowledgement.

The light will flash to let you know that a new program has successfully been selected. The number of flashes indicates the program number.

		Momentary presses	Confirmation flashes
Program 1 (default)	High > Strobe > Medium > Low	8	*
Program 2	High Only	10	**
Program 3	High > Medium > Low	12	***
Program 4	Low > Medium > High	14	****
Program 5	High > Low	16	*****

To change the mode within a program, depress the button (momentary, do not click) once for each step in the program. Presses need to be within .5 second. Press the tail button to turn OFF.

## TO CHARGE:

1. Rotate the collar to expose the micro-USB charge port.
  2. Plug the USB cable (included) in the light and into either a USB port on a computer or any USB AC adapter.
- Light will charge in under 6 hours.

The small LED indicator between the collar and the head shows the charging status:

**Flashing red** = charging

**Solid green** = fully charged

When fully charged, unplug the cable and rotate the collar to close and protect the micro-USB port.

The 7100 has a full-time battery status indicator built in. The small LED between the collar and the head indicates the battery status when the light is turned on:

Green = 100% > 75%  
 Amber = 75% > 50%  
 Red = 50% > 25%  
 Flashing red = <25%



## PELICAN PRODUCTS

23215 Early Avenue • Torrance, California 90505 USA  
 Tel 310.326.4700 • FAX 310.326.3311 • www.pelican.com

## PELICAN PRODUCTS ULC

10221-184th Street • Edmonton, Alberta T5S 2J4  
 Canada • Tel 780.481.6076 • FAX 780.481.9586

007103-3110-000 5-16967 Rev A

© 2016 Pelican Products FE/16

All trademarks are registered and/or unregistered trademarks of Pelican Products, Inc., its subsidiaries and/or affiliates.

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

Esta linterna compacta produce un haz de luz muy brillante gracias a su LED alimentado por una batería de iones de litio. La linterna 7100 ha sido diseñada para ser usada de manera sencilla con una sola mano y dispone de un interruptor con dos posiciones para un funcionamiento continuo o momentáneo. El armazón de la linterna 7100 ha sido fabricado por máquinas CNC con una aleación de aluminio extruido similar al utilizado en los aviones, para garantizar la máxima duración. Además, la 7100 es resistente al agua.

### FUNCIONAMIENTO

Para seleccionar un programa, presione parcialmente el botón (pulsación momentánea, no haga clic) como se indica en la tabla de abajo y manténgala presionada hasta que parpadee en 7100 el reconocimiento. La luz parpadeará para indicar que el nuevo programa se ha seleccionado con éxito. El número de destellos se corresponde con el número del programa.

		Pulsaciones breves	Destellos de confirmación
Programa 1 (predeterminado)	Alta intensidad > Intermitente > Intensidad media > Baja intensidad	8	*
Programa 2	Solo alta intensidad	10	**
Programa 3	Alta intensidad > Intensidad media > Baja intensidad	12	***
Programa 4	Baja intensidad > Intensidad media > Alta intensidad	14	****
Programa 5	Alta intensidad > Baja intensidad	16	*****

Para cambiar el modo en un programa, pulsar el botón (brevemente, sin que llegue a hacer clic) una vez por cada paso del programa. Las pulsaciones deben durar menos de medio segundo.

Pulsar el botón trasero para apagar la linterna.

### Cargar la linterna:

Gira el anillo para ver el puerto de carga microUSB. Enchufa el cable USB (incluido) a la linterna y al puerto USB del ordenador o a un adaptador USB para CA. La linterna tarda 6 horas en cargarse. Consulta el indicador LED que está entre el anillo y el cabezal para ver el estado de la carga:

**Rojo intermitente:** cargando

**Verde fijo:** cargada

Una vez cargada del todo, desconchufa el cable y gira el anillo para proteger el puerto microUSB.

La linterna 7100 tiene un indicador de estado de la batería. El pequeño LED que se encuentra entre el anillo y el cabezal indica el estado de la batería cuando está encendida:

Verde: 100% > 75%

Ámbar: 75% > 50%

Rojo: 50% > 25%

Rojo intermitente: <25%

Si quieres usar pila AA en la 7100, desatornilla la tapa y saca el paquete de pilas de ion-litio de Pelican. Introduce uno pila AA en la y métela en la linterna con el polo positivo mirando hacia el cabezal. Vuelve a poner la tapa y asegúrala a mano.

Recuerda que la linterna 7100 no se cargará con las pilas AA dentro.

Si prefieres usar pilas recargables, te recomendamos usar únicamente los paquetes de pilas de ion-litio de Pelican. La linterna no se cargará si usas otras marcas, ya que no están diseñadas específicamente para este modelo.

### CUIDADO GENERAL Y MANTENIMIENTO

- Limpie las juntas tóricas con un trapo suave y limpio para asegurarse de que en la zona de cierre no queda suciedad que pueda estropear las juntas.
- Aplique ocasionalmente una pequeña capa de grasa de silicona pura en las juntas tóricas, en caso de que sea demasiado difícil girar la linterna.
- Saque de vez en cuando la tapa posterior y limpie la rosca de la linterna y la parte interior de la tapa con un trapo limpio y suave, para evitar que la linterna funcione de manera intermitente.

### ATENCIÓN

Para evitar que la linterna 7100 se encienda accidentalmente cuando está guardada, retire las pilas. Si la linterna 7100 se enciende cuando está dentro de una caja, podría calentarse en exceso y quedar dañada o estropear los materiales cercanos a la misma.

### ESPECIFICACIONES

**BOMBILLA:** LED  
**PILAS:** Pelican batería Li-Ion o (1) batería de AA

### MANTENIMIENTO DE LA JUNTA TÓRICA

Inspeccione atentamente la junta tórica y la superficie del labio de contacto de la lente en busca de cortes, arañazos u otro tipo de daños. Limpie cualquier suciedad o cuerpo extraño de las superficies de contacto de la junta tórica. Mantenga las roscas, la ranura de la junta tórica y el labio interior de la lente lubricados con grasa de silicona.

#### Información sobre seguridad de las pilas

**AVISO: MANIPULAR Y GUARDAR LAS PILAS CON PRECAUCIÓN PARA EVITAR DAÑOS LAS PILAS PUEDEN SER PELIGROSAS.**

La mayoría de los problemas relacionados con las pilas surgen al utilizarlas incorrectamente y, sobre todo, al emplear pilas falsas o en mal estado. Consultar la información siguiente para evitar daños personales o en el producto.

#### Pilas recargables

- Los certificados de seguridad para zonas peligrosas en entornos explosivos solo se aplican al paquete de pilas Pelican que se suministra con la linterna.
- Para cambiar los paquetes de pilas utilizar únicamente las pilas Pelican homologadas para el modelo de linterna correspondiente. El uso de otros paquetes de pilas anulará el certificado de seguridad.
- No cargar la linterna en zonas peligrosas.
- Cargar la linterna únicamente en la base de cargador Pelican que se suministra con la linterna.
- Las linternas deben cargarse y utilizarse en el rango de temperaturas que aparece: Temperatura de carga: 0°C a 45°C (32°F to 113°F) Temperatura de funcionamiento: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
- No cargar la linterna con las pilas alcalinas dentro; podría generarse gas o calor en el interior, que podría emanar y provocar una explosión o un incendio.
- Si las pilas recargables se descargan demasiado rápido pueden originarse fugas de gases peligrosos y electrolitos.

**Desear las pilas en un centro de reciclado homologado.**

**CON LA GARANTÍA LIMITADA DE EXCELENCIA DE POR VIDA DE PELICAN Pelican Products, Inc., ofrece una garantía de por vida en sus linternas contra roturas o defectos de fabricación. Esta garantía no cubre la lámpara ni las pilas. Las reclamaciones de garantía de cualquier clase se considerarán nulas en caso de que el producto haya sufrido alteraciones, daños o modificaciones físicas de cualquier tipo, se haya hecho un uso incorrecto, abusivo o negligente o haya sufrido accidentes.**

**Para obtener toda la información relativa a la garantía, véase <http://www.pelican.com/warranty>.**

**La garantía de por vida no cubre las maletas rotomoldeadas, los productos del AALG ni la parte de tejido de las mochilas.**

## MANUEL D'INSTRUCTIONS

Cette torche compacte produit un rayon très puissant grâce à une LED alimenté par une batterie au lithium-ion. La torche 7100 est conçue pour pouvoir être tenue facilement d'une seule main et dispose d'un mode d'allumage double pour obtenir un éclairage constant ou momentané. Le corps de la torche 7100 est fabriqué sur des machines CNC de très grande précision en alliage d'aluminium d'avionnerie pour une meilleure résistance. La torche 7100 est étanche.

### MODE DE FONCTIONNEMENT

Pour sélectionner un programme, enfoncez partiellement le bouton (appuyez momentanée, ne cliquez pas) comme indiqué dans le tableau ci-dessous et maintenez jusqu'à ce que les 7100 clignote dans la reconnaissance. La lampe clignote, pour vous indiquer qu'un nouveau programme a bien été sélectionné. Le nombre de clignotements indique le numéro de programme.

		Pression temporaire	Clignotements de confirmation
Programme 1 (par défaut)	Élevé > Stroboscopique > Intermédiaire > Faible	8	*
Programme 2	Élevé uniquement	10	**
Programme 3	Élevé > Intermédiaire > Faible	12	***
Programme 4	Faible > Intermédiaire > Élevé	14	****
Programme 5	Élevé > Faible	16	*****

Pour changer de mode dans un programme, appuyez une fois sur le bouton (temporairement, ne cliquez pas dessus) à chaque étape du programme. Vous devez appuyer sur le bouton dans la limite de 0,5 seconde.

Appuyez sur l'interrupteur arrière pour éteindre la torche.

### Basculement du mode Projecteur au mode Spot-

- Pour basculer du mode Projecteur au mode Spot, glisser la tête vers l'avant jusqu'à la butée.
- Pour revenir au mode Projecteur, glisser la tête vers l'arrière jusqu'à la butée.

### Pour charger :

Tournez le collier pour exposer le port de charge micro-USB. Branchez le câble USB (inclus) sur la lampe et sur un port USB d'un ordinateur ou sur un adaptateur CA USB. La charge de la lampe prend moins de 6 heures.

Le petit témoin LED entre le collier et la tête indique l'état de charge :

**Rouge clignotant** = charge en cours

**Vert permanent** = charge complète

Lorsque la lampe est entièrement chargée, débranchez le câble et tournez le collier pour fermer et protéger le port micro-USB.

Un témoin, intégré à la lampe 7100, indique en permanence l'autonomie de la batterie. Le petit témoin LED entre le collier et la tête indique l'état de la batterie lorsque la lampe est allumée :

Vert = 100% > 75%

Orange = 75% > 50%

Rouge = 50% > 25%

Rouge clignotant = <25%

Pour utiliser des pile AA dans la lampe 7100, dévissez le capuchon de la queue et retirez le bloc-piles Li-Ion Pelican. Installez une pile AA dans le compartiment à piles et placez-le dans la lampe, pôle positif orienté vers la tête. Remplacez le capuchon de la queue et serrez-le à la main.

Si des pile AA sont installées, la lampe 7100 ne peut pas être chargée.

Si vous utilisez des piles rechargeables dans la lampe 7100, nous vous recommandons d'utiliser uniquement des blocs-piles Li-Ion Pelican. Les autres marques ne peuvent pas être chargées et n'ont pas été conçues pour être utilisées avec cette lampe.

### ENTRETIEN GÉNÉRAL ET MAINTENANCE

- Nettoyez les joints toriques à l'aide d'un chiffon doux et propre pour vérifier que les parties de fermeture ne contiennent pas de poussière qui pourrait abîmer le joint torique.
- Appliquez une fine couche de graisse de silicone de temps en temps sur les joints toriques si vous notez qu'il devient difficile de faire tourner la torche.
- Enlevez le couvercle et essuyez les filetages arrière du corps de la lampe torche 7100 et l'intérieur du couvercle de temps en temps à l'aide d'un chiffon doux et propre pour éviter un fonctionnement inopiné de la torche

### AVERTISSEMENT

Pour éviter que la torche 7100 ne s'allume inopinément lorsqu'elle est rangée, retirez les piles. Si la torche 7100 s'allume alors qu'elle est rangée, elle peut chauffer de manière exagérée et être endommagée ou endommager le matériau dans lequel elle est rangée.

### SPÉCIFICATIONS

**AMPOULE :** LED  
**DURÉE DE VIE PILES :** Pelican batterie Li-Ion ou (1) pile AA

### MAINTENANCE DU JOINT TORIQUE

Examiner attentivement le joint torique ou la superficie de la lèvre de contact de la lentille afin de détecter les éventuelles fissures, griffes ou autre type de dommage. Éliminer les impuretés ou tout corps étranger des surfaces d'étanchéité du joint torique. Conserver les filets, la rainure du joint torique et la lèvre interne de la lentille bien huilés avec de la graisse de silicone. Consulter dans la Garantie les informations concernant le remplacement du joint torique.

**Informations relatives à la sécurité des piles**  
**AVERTISSEMENT : MANIPULER ET RANGER CORRECTEMENT LES PILES, AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE LÉSION CORPORELLE OU DE DOMMAGE MATÉRIEL LES PILES PEUVENT ÊTRE DANGEREUSES !**

La plupart des problèmes liés aux piles sont dus à une manipulation incorrecte, en particulier à l'utilisation de piles endommagées ou contrefaites. Lire attentivement les informations ci-dessous, afin d'éviter tout risque de lésion corporelle et/ou de dommage matériel de vos produits.

#### Piles recargables

- Les agréments de sécurité de sites dangereux pour les environnements explosifs sont valables uniquement pour le bloc-piles Pelican fourni avec le système d'éclairage.
- Pour remplacer le bloc-piles, utiliser uniquement un bloc-piles Pelican homologué pour le modèle du système d'éclairage utilisé. L'utilisation d'autres piles risque d'invalider l'agrément de sécurité.
- Le système d'éclairage doit être rechargé uniquement dans un site non dangereux.
- Le système d'éclairage doit être rechargé uniquement à l'aide de la base-chargeur Pelican fournie avec le système d'éclairage.
- Les torches doivent être chargées et utilisées dans la plage des températures:  
Température de charge: 0°C to 45°C (32°F to 113°F)  
Température d'utilisation: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
- Ne pas recharger lorsque des piles alcalines sont installées dans le système d'éclairage. Dans le cas contraire, cela pourrait entraîner une production interne de gaz ou de chaleur, provoquant un dégazage, une explosion ou éventuellement un incendie.
- Un déchargement important des piles rechargeables peut provoquer un dégazage potentiellement dangereux et une fuite de l'électrolyte. **Toujours mettre au rebut toutes les piles correctement dans un centre de recyclage des piles agrées.**