

# NIGHTSEARCHER



**UV LED FLASHLIGHT – NSUV365**  
*User Manual*



Before using your NightSearcher UV flashlight, please read this user manual, it contains important safety information and the operating instructions.

## • **Technical Specification:**

**Light Source:** 1W Nichia UV LED

**Battery:** 2 x CR123A batteries (not included)

**Running time:** 3 hours

**Torch Size:** Head Diameter: 40mm / Length: 153mm

**Net Weight:** 185g (with batteries)

**Wavelength:** 365NM

Durable aluminium casing / Water and Shock Resistant / Tail Push Button Switch

## • **LED Assembly Replacement**

The Light Emitting Diodes (LED) can last up to 100,000 hrs and seldom need to be replaced. If there is any malfunction of LED, please contact Nightsearcher Limited or an authorized distributor.

## • **Battery Replacement**

Unscrew the tailcap and insert batteries with the positive terminal towards the head, screw the tailcap to tighten it. Press the tailcap pushbutton to test.

**Note:** In order to protect the flashlight, please put the batteries anode (+) side toward the light's head. Reverse polarity may damage the circuit.

**Warning:** Lithium batteries can explode or cause burns if disassembled, short circuited or exposed to fire or high temperature. Do not expose the contents to water, mix with used or other types of batteries.

## • **ON and OFF Operation**

The on-off switch is located in tail of the flashlight, press the switch gently (half-way) - the flashlight will turn on; flashlight will turn off when you release the switch.

The flashlight will turn on continuously if you press the switch fully. The flashlight will turn off if you press switch again.

## • **Flashlight Maintenance**

- Use a small brush or blow dry air to clean the dust inside the reflector.
- To remove any fingerprints on the lens, use gentle camera lens cleaner and cotton swab, rub gently
- To prevent the O-ring from drying and threads operating smoothly, please apply petroleum jelly to these surfaces two or three times a year.
- O-ring prevents water from getting into the flashlight.
- Do not use flashlight for diving, it is not suitable for high pressure underwater environment.
- If water gets inside the flashlight, remove the battery immediately and dry, or put the battery in an area with good ventilation.
- The non-anodized metal groove between the tail cap and the barrel must be cleaned periodically to ensure a good electrical contact. Always keep the tail cap spring clean.



UV LED Radiation can cause harm to your eyes. Do not shine the light in your eyes directly or through reflective surfaces. 365nm through 390nm LED can be considered Class 1M LED Product. Protective goggles are inexpensive and readily available. Do not let children use these lights

## • **NightSearcher Guarantee**

Nightsearcher products have been carefully tested and inspected before shipment and are guaranteed to be free from defective materials and workmanship for a period of 12 months from the date of purchase, provided that the enclosed instructions have been followed.

Should you experience problems with your product, please return the complete item to your purchase stockist or contact Nightsearcher (address printed on manual).

If upon inspection it is found that the fault occurring is due to defective materials or workmanship, repairs will be carried out FOC. This guarantee does not apply to normal wear and tear, nor does it cover any damage caused by misuse, careless or unsafe handling, alterations, accidents, or repairs attempted by any personnel without prior approval from Nightsearcher Ltd. Your Nightsearcher guarantee is not effective unless you can produce a dated receipt of purchase. This guarantee does not affect your statutory rights.

## • **Liability Disclaimer**

The buyer warrants that they will use our UV products in compliance with their local and state laws, as well as federal regulations and they will be held liable for any use or misuse of our UV products.

## • **Safe disposal of waste electrical products, batteries and bulbs**

If need to dispose of this product or parts of this product: Please note that waste electrical products, batteries and bulbs should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist, please check with your local authority for recycling advice.



## **NightSearcher Limited**

Unit 4 Applied House, Fitzherbert Spur, Farlington, Portsmouth, Hampshire, PO6 1TT, UK

Tel: +44 (0)23 9238 9774 Fax: +44 (0)23 9238 9788

Web: [www.nightsearcher.co.uk](http://www.nightsearcher.co.uk)

Email: [sales@nightsearcher.co.uk](mailto:sales@nightsearcher.co.uk)



## UV LED FLASHLIGHT

### INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Merci de lire attentivement cette notice afin d'obtenir la meilleure performance de ce produit en toute sécurité.

#### • Spécifications Techniques

Référence : NSUVLED395

Ampoule : 1W UV LED

Batterie : 2 piles CR123A ou 1 batterie rechargeable en lithium 18650  
(piles et batterie non incluses)

Autonomie : 3h15 avec piles CR123A – 6h50 avec la batterie rechargeable en Lithium

Poids : 120g

Fréquence: 395 – 405 nm



#### • Maintenance

La diode LED peut durer jusqu'à 100 000 heures et il est rare qu'elle ait besoin d'être remplacée. En cas de mauvais fonctionnement de la LED, merci de prendre contact avec votre revendeur ou avec le personnel de Nightsearcher Ltd.

Toujours s'assurer que la lampe est déconnectée de toute source électrique et éteinte lors du nettoyage ou d'opérations de maintenance. Ne pas essayer de réparer la lampe soi-même. En cas de problème ou de question, merci de contacter le personnel de Nightsearcher ou un de ses distributeurs.

#### • Mode opératoire

- Mise en place de la batterie ou des piles

- 1) Dévisser le bouchon à l'arrière de la lampe.
- 2) Insérer la batterie / les piles dans le corps avec le pôle positif vers la tête de la lampe.
- 3) Refermer le capuchon en le vissant fermement.

**Attention!** Les batteries en lithium peuvent exploser ou créer de sérieuses brûlures si elles sont désassemblées, mises en court-circuit, exposées au feu ou à une chaleur intense. Ne pas immerger. Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres batteries.

- Allumer/Eteindre la lampe

L'interrupteur est situé à l'arrière de la lampe. Si l'interrupteur est pressé légèrement, la lampe s'allumera puis s'éteindra s'il est relâché.

La lampe s'allumera de manière constante si l'interrupteur est pressé complètement. La lampe s'éteindra si l'interrupteur est à nouveau pressé.

#### • Entretien de la lampe

- Pour nettoyer la poussière du réflecteur, utiliser une petite brosse ou un aérosol dépoussiérant.
- Pour retirer les marques de doigts de la lentille, utiliser un nettoyant doux (pour lentille d'appareil photo) et du coton, frotter doucement.
- Afin d'éviter de dessèchement du joint de protection et des pas de vis, merci d'appliquer de la vaseline sur ces surfaces deux à trois fois par an.
- La partie non anodisé entre le capuchon et le corps de la lampe doit être nettoyée périodiquement afin d'assurer un bon contact électrique. Le ressort dans le bouchon doit toujours rester propre.
- Le joint empêche l'eau d'entrer dans la lampe.
- Ne pas utiliser la lampe pour faire de la plongée car elle ne supporterait pas la pression de l'eau.
- Si de l'eau entre dans la lampe, retirer immédiatement la batterie et la sécher ou la mettre dans un endroit bien ventilé.

#### • Conseils de sécurité



Les radiations UV peuvent créer de sérieux dommages pour les yeux. Ne pas diriger la lampe vers les yeux de quelqu'un, directement ou à travers une surface réfléchissante. Les LEDs 365nm à 395nm sont classées dans la catégorie 1M des produits à LED. Nous conseillons d'utiliser des lunettes de protection UV avec cette torche. Celles-ci sont peu coûteuses et il est facile de s'en procurer. Ne pas laisser à la portée des enfants.

#### • Clause de non responsabilité

Les acheteurs doivent utiliser nos produits UV en accord avec les lois locales et de leur pays. Ils sont responsables de l'usage ou de tout abus qu'ils font de nos produits UV.

#### • Garantie

Les produits Nightsearcher sont soigneusement testés et inspectés avant expédition et ont une garantie sur les pièces et la main d'oeuvre de 12 mois à partir de la date d'achat, à condition que les instructions d'utilisation aient été suivies.

En cas de problème, merci de retourner le kit complet avec chargeur à votre revendeur ou de contacter Nightsearcher Ltd à l'adresse ci-dessous.

Si après inspection, il apparaît que le défaut provient d'un composant défectueux ou d'une erreur de fabrication, la réparation sera effectuée gratuitement. Cette garantie ne s'applique pas à l'usure normale résultant de l'utilisation de la lampe, dommages, négligence ou altération du bien sans approbation de Nightsearcher Ltd. La garantie ne s'applique pas aux ampoules qui sont des produits consommables.

Votre garantie Nightsearcher ne sera valable que si vous pouvez prouver que le produit a été acheté il y a moins de 12 mois grâce à un reçu ou une facture.

Merci de noter que cette garantie n'affecte en rien les droits statutaires des clients.

#### • Protection de l'environnement



Les consommateurs doivent rapporter les appareils électriques et électroniques, ainsi que les ampoules et batteries, en fin de vie à un revendeur, à un fabricant ou à un centre de collecte ou bien dans le cadre d'une collecte publique. Ces appareils N'ONT PAS leur place dans les sacs à déchets. Renseignez-vous auprès de votre organisme local ou de votre détaillant pour ce qui est du recyclage de cet appareil.

#### NightSearcher Limited

Unit 4 Applied House, Fitzherbert Spur, Farlington, Portsmouth,

Hampshire, PO6 1TT, UK

Tél: +44 (0)23 9238 9774 Fax: +44 (0)23 9238 9788

Web: [www.nightsearcher.co.uk](http://www.nightsearcher.co.uk)

Email: [sales@nightsearcher.co.uk](mailto:sales@nightsearcher.co.uk)