

# STOOTS

## KISKA

Lampes Frontales

Conçues et fabriquées en France

La **KISKA** est une lampe frontale de 1000 lumens haute performance. Elle est constituée d'un bloc lumineux en aluminium. Elle est compatible avec les batteries cylindriques **STOOTS** 7Wh ou 12Wh . Elle est dotée de 3 LED blanches puissantes et d'une LED rouge.

Elle dispose du système de focalisation électronique **STOOTS** qui offre un éclairage confortable tout en maximisant la distance d'éclairage. La **KISKA** est le modèle polyvalent par excellence. Son format compact et sa légèreté procurent un très grand confort.



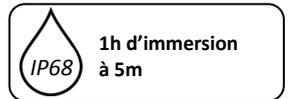
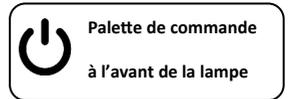
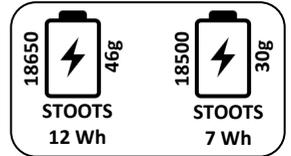
Lampe : 26g  
Batterie : 30g / 46g



5000 Kelvin (Blanc Neutre)

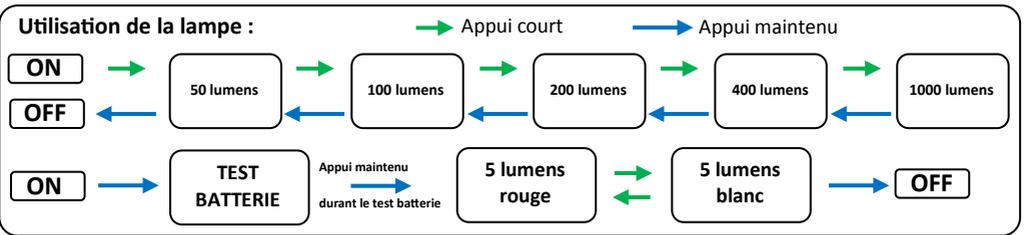
Diffus sans effet tunnel, ni point chaud

Focalisation variable de 60° à 20° suivant la puissance



**Electronique : réglée, protection batterie, 7 modes + survie**

Lumens	50	100	200	400	1000	5 (rouge)	5 (Survie)
h	80	36	15	6	2	400	400



**Charge / Décharge, Test de la batterie, Mode Survie :**

Le chargeur est au standard USB. Insérez la batterie sur le chargeur et branchez le chargeur sur un port USB délivrant au minimum 1A à 5V (Ordinateur, adaptateur mural USB, adaptateur allume-cigare/USB, chargeur USB smartphone, ...)

Le voyant orange indique que le chargeur est alimenté lorsque la batterie n'est pas encore insérée dans le chargeur. Le voyant orange indique que la batterie est en charge. La charge est complète lorsque le voyant orange s'éteint et que le vert s'allume. Pour une charge complète, comptez 4h pour une batterie 12Wh. La batterie peut rester branchée sur le chargeur même une fois la charge terminée. Les batteries peuvent être rechargées même si elles ne sont déchargées que partiellement.

L'électronique mesure en continu le niveau de charge de la batterie. Quelque soit le mode, lorsqu'elle atteint un seuil critique (10%), l'intensité lumineuse n'est plus régulée et décroît lentement jusqu'à atteindre quelques lumens : c'est le **mode survie**. Une fois un seuil batterie minimum atteint, la lampe émet un **alerte** : un clignotement toutes les 5 secondes pendant 1 minute puis se coupe. On peut alors passer en **mode « survie » manuel** en la rallumant et en passant en mode 5 lm. L'autonomie dans ce mode sera alors de 4 à 5 h.

Le test de batterie s'effectue lors de la connexion de la batterie.  
La lampe émet un nombre de flash rouges correspondant au niveau de charge :  
4 flashes = batterie chargée à 100%, 3 flashes =75%, 2 flashes =50%, 1 flash =25%, clignotement = 0%.



## Contenu du pack :

Lampe frontale **KISKA** - Batterie STOOTs 12Wh - Protection batterie en silicone **obligatoire pour le stockage hors de la lampe**

Chargeur - Support universel - Sangle élastique - 2 élastiques silicone (fixation de la lampe sur guidon par exemple)

Pochette de rangement - Notice

## Utilisation de la lampe :

Assembler le support universel sur la sangle en veillant à mettre **la plus grande partie vers le bas pour assurer une parfaite stabilité de la lampe**. Clipper la batterie sur le support universel.

La sangle peut être fixée autour de la tête ou sur un casque. Le support peut être fixé sur le cintre d'un vélo grâce aux 2 élastiques en silicone. Il est conseillé, pour des pratiques intenses, de sécuriser la lampe au casque / cintre de vélo par l'intermédiaire d'un lien.

## Stockage de la lampe :

Afin d'éviter les allumages involontaires lors du transport ou du stockage, retirer la batterie de la lampe et la stocker dans sa protection silicone fournie.

## Nettoyage et entretien :

La lampe, avec sa batterie connectée, peut être rincée à l'eau. Eviter l'eau sous pression. L'essuyer et la laissez sécher avant de la stocker.

**Après une utilisation en atmosphère humide, faire sécher la lampe avant de la stocker dans un endroit confiné (pochette fournie, ...).**

Si **l'insertion de la batterie devient difficile**, lubrifier le joint du corps de la lampe avec une graisse silicone à l'aide de votre doigt. Tout autre lubrifiant compatible avec les joints toriques en caoutchouc peut être utilisé.

## Protection de l'environnement :

La mise au rebut des LED, circuits électroniques et batteries, ne doit pas se faire avec les ordures ménagères. Les placer dans les bacs de recyclage prévus à cet effet selon les règlements locaux applicables.

## Garantie STOOTs :

Les lampes STOOTs sont garanties pendant 1 an contre tout défaut de matière ou de fabrication. Cette garantie exclut l'usure normale, l'oxydation, les modifications de votre part, le mauvais stockage, le mauvais entretien, les dommages dus à des accidents, des négligences ou des utilisations éloignées de ce pourquoi votre lampe est conçue.

## Responsabilité :

STOOTs n'est pas responsable des conséquences directes, indirectes ou accidentelles ou de tous autres dommages survenus ou résultant de l'utilisation de cette lampe.



## AVERTISSEMENTS

### LED haute puissance :

Lampe classifiée dans le groupe de risque 2 selon la norme IEC 62471. Il s'agit d'un risque modéré. Cependant, les rayonnements optiques émis par la lampe peuvent être dangereux. Voici donc les précautions à prendre :

- Ne pas regarder fixement le faisceau de la lampe lorsque celle-ci est allumée.
- Ne pas diriger le faisceau de la lampe dans les yeux d'une tierce personne.
- Lampe déconseillée aux enfants.

### Bloc lumineux à température élevée :

Le bloc lumineux en aluminium joue le rôle de radiateur pour évacuer la chaleur dégagée par les LED.

A pleine puissance, lorsque la température extérieure est élevée, en position statique ou confinée, il peut atteindre une température relativement élevée. Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des brûlures.

### Sécurité surchauffe :

La lampe est équipée d'une protection contre la surchauffe. Lorsque le boîtier dépasse une température critique, la lampe émet une série de flashes aléatoires jusqu'à que vous abaissiez l'intensité lumineuse.

**En cas d'allumages intempestifs à pleine puissance, dans un milieu confiné, il y aura surchauffe de la lampe avec des risques de détérioration de celle-ci.**

### Batterie STOOTs :

La lampe est fournie avec des batteries rechargeables Lithium-Ion.

- A utiliser à une température comprise entre -30°C et +50°
- A stocker au sec à une température comprise entre -20°C et +30°C.
- A recharger uniquement avec le chargeur STOOTs fourni.
- A stocker uniquement dans leur protection silicone fournie. Ne pas stocker les batteries nues dans des poches avec des objets métalliques (pièces de monnaie, clefs, papier alu...). Cela risquerait de créer un court-circuit pouvant détruire la batterie et dégager une très grande chaleur.
- Ne pas ouvrir.
- Ne pas jeter dans le feu
- Ne pas laisser à la portée des enfants

### Compatibilité électromagnétique :

La lampe, allumée, génère un champ magnétique très faible. A courtes distances (moins de 10 cm), elle peut éventuellement perturber les appareils magnétiques de type boussole, Détecteur de Victimes en Avalanche, appareils de cartographies ...

### Étanchéité :

La lampe n'a pas été conçue pour fonctionner en eaux profondes pendant plusieurs heures. Une fois la batterie retirée, l'étanchéité n'est plus assurée.