

Voilà maintenant une bonne semaine que je traine ma nouvelle lampe torche Jetbeam SSC20, proposée par [Lampes Nitecore / Klarus](#) sur Facebook. Avant de faire un retex en vidéo d'ici quelques temps, voici mon premier retour sur ce petit modèle compact mais hyper puissant.

VIDÉO

Franchement une belle galère pour filmer de nuit, je suis entrain de réfléchir à un protocole pour évaluer la puissance des lampes...



CARACTÉRISTIQUES



Elle rentre dans la gamme des lampe torche EDC sans problème, assez compacte pour tenir dans une poche ou une pochette, elle fait la taille de votre main.

Niveau éclairage

Une LED Cree XP-G2 R5 avec une durée de vie de 50 000 heures

3 modes lumineux régulés + Strobe 580Lumens (7h)

- 580 Lumens ANSI (3.5h) portée 200m

- 150 Lumens ANSI (8.5h)

- 10 Lumens ANSI (50h)

6 000 cd

Niveau batterie

Piles : utilise 1 batterie 18650 ou deux piles CR123 ou 2 batteries RCR123 (16340)

Tension d'entrée : 3V à 8.4V

Protection contre l'inversion de polarité

Testée avec une 18650 Klarus

Tension: 3.7V (Pleine charge 4.2V)

Capacité: 2200mAh (donnée usine)

Nombre de charge / décharge : 300 fois

Protégée

Longueur: 68 mm

Diamètre: 18.1 mm

Poids: 47g

Niveau conception

Réflecteur en aluminium

Deux Interrupteurs a l'avant pour allumer et éteindre, fonction momentanée et sélection des modes

Voyant de charge, alerte pour de batterie faible.

Lentille en verre mineral trempé ultra clair durci avec traitement antireflet

Fabriquée en alliage d'aluminium de grade aéronautique

Finition : HA III de grade militaire anodisé en dur



Taille

Longueur : 119mm (longueur)
Diamètre de la tête : 28 mm
Diamètre du corps : 25.5 mm
Poids : 62 g (sans batterie)

Autre

Etanche suivant la norme IPX-8 (2 mètres)
Garantie de 2 ans

Dans le coffret vous trouverez la lampe Jetbeam SSC20 (haha) mais aussi une dragonne style Néoprène assez confortable (utile quand on bosse en hauteur) et clip de ceinture qui tient (avec l'outils et 2 vis de rechange, c'est pas du luxe, j'en ai perdu une en l'installant avec mes gros doigts). Il y a aussi 1 joint torique de rechange, si besoin...

FONCTIONNEMENT



Sur le corps de la lampe, au niveau de la tête vous trouverez 2 commutateurs, un rond et un triangle. Le bouton principal rond permet d'allumer et d'éteindre la lampe et de sélectionner la fonction stroboscopique en pressant 2 à 3 sec., le bouton en forme de triangle permet la sélection des trois modes low, moyen et full 580. Ce qui est cool c'est que la torche mémorise le dernier mode sélectionné. Vous pouvez aussi allumer momentanément la lampe en pressant sur le triangle, la lampe s'éteint en relâchant la pression.

OPTION



En plus d'être un moyen dissuasif à part entière (par éblouissement et désorientation), la lampe jetbeam SSC20 propose une option bien sympa, le brise vitre. Sur le base de la lampe, vous trouverez un pas de vis femelle dans lequel on vient visser un petit brise vitre en acier. Ce dernier peut également être utilisé en self défense, attention à ce que vous faites!



Astuce

C'est tout con mais c'est assez malin, ce pas de vis est identique aux vis présentes sur les pieds d'appareil photo, et donc sur les système de fixation des sport-cam, genre go pro et autre. Du coup vous pouvez fixer votre lampe et profiter de vos système d'accroches...

PREMIER AVIS

Comme vous le constatez c'est un concentré de puissance dans une petite lampe légère.

Elle explose tout si on tient compte du rapport encombrement / puissance.

La Jetbeam SSC20 propose 3 modes d'éclairage + le strob. C'est assez classique mais très efficace. Le mode le plus low est suffisant pour marcher dans le noir, prendre un café en bivouac, etc. Le mode moyen devient très intéressant quand il s'agit de chercher dans l'obscurité ou lorsqu'il est important de mieux voir ou de se signaler. le mode full est énorme. Difficile de rendre ça en photo ou vidéo mais on éclaire le clocher de l'église en

pleine nuit sans problème, elle est annoncée avec une portée de 200m. **Les 580 Lumens sont tellement puissant que même la reflexion sur un mur blanc à 2m est éblouissante.** Dans certain cas (strob) ça devient une arme, un bon moyen de déstabiliser. N'essayez pas ça latte vraiment les yeux.



Le truc cool avec les accu au lithium type 18650 c'est la grande autonomie et la stabilité de l'éclairage. Savoir qu'on a une nuit de 8h30 devant nous à 150 lumens, ou 3h30 à 580 lumens, c'est quand même rassurant non?

Les plus

Hyper puissante
légère et compacte
Impact tool / brise vitre

Les moins

Pas de housse

boutons sur le coté, risque d'allumage intempestif dans une pochette

[EDC-L](#)

OÙ LA TROUVER?

C'est assez simple, il suffit de cliquer sur l'image suivante...

