

HL1000N

Manuel d'utilisation



Caractéristiques

- Cette lampe frontale équipée d'une LED Cree est pratique et adaptée à votre mobilité sous l'eau. Equipée d'une batterie rechargeable, cette lampe est idéale pour la plongée technique.
- Le système de LED haute intensité délivre une luminosité de 1000 lumens et un faisceau étroit de 8° avec point chaud.
- La LED Cree haute intensité garantit un temps d'utilisation de 50 000 heures.
- La lumière blanche de 6500K reflète les couleurs éclatantes du monde sous-marin.
- Le corps de la lampe se dévisse et s'ouvre facilement pour remplacer la batterie pour une utilisation à long terme.
- La lampe est fournie avec un chargeur intelligent permettant la charge de la batterie en 2 à 3 heures.
- Le bouton-poussoir permet non seulement de changer facilement les niveaux de puissance, mais il est également conçu pour être isolé de toutes les pièces internes, éliminant ainsi le risque de fuite.
- La protection thermique intégrée prévient une surchauffe de la lampe en coupant automatiquement l'alimentation en cas d'utilisation prolongée à terre ou en cas d'exposition à des températures supérieures à 70°C. Dès que la lampe a refroidi, l'alimentation est rétablie.

Composition de l'ensemble

- 1 lampe HL1000N et sa sangle
- 1 chargeur de batterie
- 1 batterie Li-ion 18650
- 1 kit de joint de rechange
- 1 pot de graisse silicone

Utilisation de la batterie rechargeable Li ion

- Cette lampe est destinée à être utilisée exclusivement avec la batterie rechargeable Li-ion 18650 fournie.
- Charger complètement la batterie avant la première utilisation.
- Utiliser uniquement l'adaptateur d'alimentation fourni avec le chargeur. L'utilisation d'adaptateurs incompatibles peut endommager le chargeur, entraîner un incendie ou une électrocution.
- Respecter les polarités (+ et -). Une inversion pourrait endommager la lampe.
- Ne pas charger à proximité d'une source de chaleur, sous la lumière directe du soleil, ne pas recouvrir le chargeur. Si la température est trop élevée, cela risque de provoquer une fuite ou une rupture de la batterie.
- Lors du stockage ou du transport de la batterie, éviter tout contact direct avec des objets métalliques pour prévenir tout risque de court-circuit.
- Ne pas laisser tomber la batterie ou ne pas la soumettre pas à de forts chocs.
- Ne pas utiliser la batterie ou le chargeur si l'un d'eux a été endommagé ou soumis à un choc.
- Ne pas mettre au feu. Ne pas chauffer, déformer, souder, démonter ou modifier.
- Ne pas jeter votre batterie rechargeable avec les ordures ménagères. Vérifiez avec votre système de collecte local pour le recyclage des produits électriques et électroniques.

Procédure de charge de la batterie

- Brancher le chargeur et l'adaptateur avant de mettre la batterie en place.
- Vérifier la polarité de la batterie et du chargeur.
- La lumière rouge du chargeur s'allume après quelques instants et indique que la charge est en cours. Si elle ne s'allume pas, retirer et replacer la batterie. Si la lumière rouge ne s'allume toujours pas après plusieurs essais, la batterie est hors service.
- La lumière verte indique la charge complète de la batterie. La batterie peut alors être déconnectée.
- Charger la batterie après chaque usage. Il n'est pas nécessaire de décharger la batterie avant de la charger. Il est préférable de recharger la batterie tous les mois même si elle n'est pas utilisée.
- Ne pas rallumer la lampe si elle s'est éteinte à cause d'une batterie trop faible ou déchargée, cela pourrait endommager la batterie. Recharger la batterie d'abord.
- Le temps de charge dépend de la charge restante de la batterie et de la température ambiante.
- Retirer la batterie de la lampe si celle-ci ne doit pas être utilisée pendant une période prolongée.



Positionner ou retirer la batterie

- Dévisser le bouchon de la tête et insérer la batterie dans celui-ci en respectant la polarité (indiquée sur une étiquette à l'intérieur du corps). Appuyer sur le bouchon pour revisser en l'alignant bien sur le pas de vis.
- Dévisser le corps de la tête et faire glisser la batterie en dehors du corps pour la retirer.



Indicateur de niveau de batterie intégré

- La LED intégrée au niveau du bouton poussoir change de couleur pendant l'utilisation.
- Elle passe du bleu, au vert puis au rouge. Quand le rouge clignote, il est nécessaire de changer les piles.



Choix des 4 niveaux de puissance et du mode SOS

- Appuyer sur le bouton de façon répétitive pour choisir le niveau de puissance désiré : 100% - 50% - 25% - 10%.
- Pour les 4 niveaux de puissance, appuyer sur le bouton à chaque fois pour atteindre la puissance désirée.
- Pour le mode SOS, maintenir le bouton appuyé pendant plus de 2 secondes. Pour revenir en mode normal, appuyer brièvement sur le bouton. Pour éteindre depuis le mode SOS, appuyer plus de 2 secondes sur le bouton.
- Pour éteindre la lampe, appuyer brièvement sur le bouton 2 secondes après un choix de puissance ou faire défiler les niveaux de puissance jusqu'à extinction.



Maintenance et transport

- Après chaque plongée, rincer la lampe avec de l'eau douce. Si la lampe ne doit pas être utilisée pendant une période prolongée (plus d'un mois), retirer les piles.
- En cas de noyade, arrêter immédiatement l'usage. Éteignez-la lampe et rincez-la avec de l'eau douce. Laissez-la sécher complètement et retournez-la à votre revendeur pour expertise.
- Les dommages dus à une noyade ne peuvent pas être réparés sur place.

Nettoyage et lubrification du joint

- Pour un bon nettoyage, immerger la lampe dans l'eau douce pendant quelques heures après usage.
- Séchez-la, puis lubrifier légèrement les joints avec la graisse fournie avant la prochaine utilisation.
- Si les joints sont craquelés ou coupés, remplacez-les avec les joints de remplacement fournis.

Spécifications techniques*

Source de lumière	LED Cree
Puissance de sortie	100 Lm (<i>niveau I</i>) 250 Lm (<i>niveau II</i>) 500 Lm (<i>niveau III</i>) 1000 Lm (<i>niveau IV</i>)
Matériaux de fabrication	Alliage d'aluminium léger pour la tête de lampe et polycarbonate pour le corps
Alimentation	Batterie rechargeable Li ion BATCELL 18650
Angle du faisceau	8° avec un faisceau étroit et point chaud
Température de couleur	6500 K
Autonomie	2 heures (<i>niveau IV</i>) 4 heures (<i>niveau III</i>) 8 heures (<i>niveau II</i>) 20 heures (<i>niveau I</i>)
Profondeur maximum	Testé à 100 m
Dimensions	Dia. 36.8 mm x L. 84.4 mm, dia. tête de la lampe 41 mm
Poids dans l'air	205 g (batterie incluse)
Flottabilité en eau salée	-74 g (batterie incluse)
Interrupteur	Bouton poussoir avec indicateur de charge
Verre	Verre trempé qualité optique

Garantie limitée

1. Bigblue garantit le bon fonctionnement de ce produit dans le cadre d'une utilisation normale et prévue.
2. Cette garantie s'applique uniquement à l'acheteur au détail original et ne s'applique pas à l'utilisation commerciale ou à la location, et n'est pas transférable à des tiers.
3. Si l'acheteur au détail original détecte un défaut dans les matériaux ou dans la fabrication, il doit retourner le produit avec une preuve d'achat indiquant la date d'achat à un magasin Bigblue autorisé ou à Bigblue.
4. La garantie couvre une période d'un (1) an à la date d'achat et de six (6) mois pour les batteries.
5. Cette garantie limitée remplace toutes les autres garanties. Aucune autre personne ou partie n'est autorisée à assumer pour Bigblue toute autre responsabilité dans le cadre de la vente de ce produit.
6. Cette garantie sera annulée si le produit ou l'une de ses pièces a été chauffé, réparé, modifié, transformé, adapté ou endommagé sans l'autorisation de Bigblue.
7. Cette garantie ne couvre pas les pièces soumises à une usure normale, y compris et sans s'y limiter, les joints d'étanchéité, la batterie, le verre avant (rayure de surface ou dégâts lors d'un impact).
8. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par l'impact, l'utilisation dans les eaux chlorées ou polluées et l'exposition prolongée à la chaleur.

Contact Europe :
Custom Diving Systems
www.customdivingsystems.com
Email :
contact@cds-pro.com

Bigblue Dive Lights
Bossk International Company Ltd
www.bigblue.com.hk
Email :
customerservice@bigblue.com.hk

MADE IN CHINA Patent Pending

*les spécifications techniques peuvent changer sans avertissement préalable.