

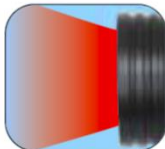
# AL1100 RAFO

## Manuel d'utilisation



### Caractéristiques

- Grâce à sa fonction innovante *Auto Flash Off*, vous avez un meilleur contrôle de la lumière. L'AL1100 RAFO facilite la mise au point de votre appareil photo en éclairant la zone et apportant un meilleur rendu pour vos photos sous-marines sans point chaud.
- Le système de LED haute intensité délivre une luminosité de 1100 lumens et un faisceau de 55° sans point chaud, la rendant idéale pour la vidéo ou la photo.
- La LED XML haute intensité garantit un temps d'utilisation de 50 000 heures.
- La fonction *Auto Flash Off* est déclenchée par l'éclair du flash.
- La fonction *Auto Flash Off* s'active automatiquement pendant 0,5 secondes lorsque votre flash sous-marin est déclenché évitant ainsi toute lumière parasite qui pourrait gâcher votre photo.
- 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 lampe comporte également des LED rouges facilitant l'approche et la prise de vue des créatures marines qui ne discernent pas la lumière rouge.
- Livrée avec une rotule pour une meilleure utilisation. La lampe peut aussi être attachée à une lanière.



### Composition de l'ensemble

- 1 lampe AL1100 RAFO
- 1 chargeur de batterie
- 1 batterie Li-ion 18650
- 1 boule de fixation 25 mm
- 1 dragonne
- 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 environnante
- 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 corps de la tête et insérer la batterie dans celui-ci en respectant la polarité (indiquée sur une étiquette à l'intérieur du corps).

• 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 recharger la batterie.



## 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 le mode rouge, appuyer deux fois rapidement sur le bouton. Répéter la procédure pour l'éteindre.

• 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 la batterie.

• 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\*

<b>Source de lumière</b>	LED XML + 2 x LED XPE rouges
<b>Puissance de sortie</b>	110 Lm ( <i>niveau I</i> )
	275 Lm ( <i>niveau II</i> )
	550 Lm ( <i>niveau III</i> )
<b>Matériaux de fabrication</b>	Alliage d'aluminium anodisé anticorrosion
	Batterie rechargeable Li ion 18650
<b>Alimentation</b>	Batterie rechargeable Li ion 18650
<b>Angle du faisceau</b>	55° faisceau large
<b>Température de couleur</b>	6500 K
<b>Intervalle du Flash</b>	0.5 secondes +/- 0.1 secondes
<b>Autonomie</b>	2 heures ( <i>niveau IV</i> )
	5 heures ( <i>niveau III</i> )
	10 heures ( <i>niveau II</i> )
	20 heures ( <i>niveau I</i> )
<b>Profondeur maximum</b>	Testé à 100 m
<b>Dimensions</b>	Dia. 47.4 mm x L. 128.3 mm
<b>Poids dans l'air</b>	264 g (batterie incluse)
<b>Flottabilité en eau salée</b>	-135 g (batterie incluse)
<b>Interrupteur</b>	Bouton poussoir avec indicateur de charge
<b>Verre</b>	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**  
**Bosk 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.