



Sea Dragon 2000F, 2300F, 2500F, 3000F Auto, 3000F Color Boost, et 3000SF Pro Dual Beam

Sommaire:

l.	Consignes de sécurité3-4
II.	Dans l'emballage5-6
III.	Présentation du produit avec légendes
IV.	Charger et insérer la batterie
V.	Utilisation de la lampe
VI.	Indicateur d'état de la batterie
VII.	Entretien du dispositif d'étanchéité
	(Avant votre plongée)10
VIII.	Soin et entretien (Après votre plongée)1
IX.	Remplacement des joints toriques12
Χ.	Fixation de la lampe à l'appareil photo sous-marin 13
XI.	Étendre votre système d'éclairage Flex-Connect®14-17
XII.	Réglages d'appareil photo recommandés18
XIII.	Faire d'excellentes photos facilement
XIV.	Réglages avancés23-24
XV.	Guide de dépannage25
XVI.	Spécifications26-28
XVII.	Pièces de rechange et service 29
1111	Carantio limitóo

<u>www.sealife-cameras.com/manuals</u> Español - Deutsch - Français - Italiano - Nederlands

I. Consignes de sécurité

Suivez ces consignes de sécurité importantes pour éviter les risques d'incendie ou de blessure.

Évitez d'utiliser longtemps la lampe au-dessus de l'eau. La lampe est conçu pour être utilisé sous l'eau car l'eau est nécessaire pour la dissipation de la chaleur. La tête métallique de la lampe atteindra à pleine puissance une température d'environ 60 °C (140 °F) en quelques minutes, ce qui la rend trop chaude pour être touchée. Un capteur thermique baissera automatiquement la lampe si la température interne atteint 65 °C (150 °F). Éteignez immédiatement la lampe si des parties de la lampe deviennent chaudes au toucher.

Si de l'eau entre dans la lampe, éteignez-le immédiatement et suivez ces instructions: Retirez et séchez la batterie. N'utilisez PAS la batterie si elle devient mouillée. Les batteries mouillées doit être remplacées. Laissez sécher la batterie et éliminez-la conformément à la réglementation de recyclage local des batteries. Le boîtier de batterie est étanche. Si l'eau n'a pas pénétré dans la tête de la lampe DEL, le compartiment peut être nettoyé sans causer de dommages permanents à l'électronique interne. Rincez le compartiment étanche des batteries à l'eau douce et laissez sécher l'intérieur. Remplacez les joints toriques et appliquez du lubrifiant. Mettez une nouvelle batterie complètement chargée et essayez la lampe. Si la lampe ne fonctionne pas correctement, contactez votre revendeur local SeaLife ou le centre de service de SeaLife dans votre pays.

N'utilisez pas de batterie dont l'enceinte extérieure est fendue, séparée, endommagée ou est devenue mouillée. Éliminez la batterie selon les règlementations locales de recyclage de batteries.

I. Consignes de sécurité

N'exposez jamais la batterie au feu ou à une chaleur intense. N'exposez pas la lampe à la lumière solaire directe pendant de longues périodes de temps.

Enlevez la batterie de la lampe avant de la transporter, de voyager ou de la stocker longtemps. Utilisez toujours le couvercle de protection de batterie inclus quand la batterie n'est pas dans la lampe ou dans le bloc de charge pour empêcher un court-circuit accidentel entre les contacts de la batterie.

Les compagnies aériennes imposent des règles de sécurité strictes pour la manutention et l'expédition des batteries lithium-ion. Les batteries de rechange au lithium ne peuvent pas être placées dans vos bagages enregistrés, mais elles peuvent être placées dans vos bagages à main. Il est important d'emballer les batteries de rechange d'une manière telle à empêcher les objets métalliques de toucher les contacts et de risquer de court-circuiter la batterie. Utilisez toujours le couvercle de protection de batterie inclus quand la batterie n'est pas dans la lampe ou dans le bloc de charge pour empêcher un court-circuit accidentel entre les contacts de la batterie.

N'utilisez que la batterie et le chargeur de batterie spécifiés et approuvés par SeaLife. L'utilisation d'une autre batterie ou d'un autre chargeur peut provoquer un incendie, des blessures et endommager définitivement la lampe.

Observez toutes les règles de sécurité de plongée SCUBA et contrôlez tout le temps votre flottabilité. Consultez votre instructeur de plongée pour les questions de sécurité de plongée.

Visitez www.sealife-cameras.com pour les mises à jour de ce manuel et les conseils de photographie sous-marine.

II. Dans l'emballage (L'un des lampes Sea Dragon suivants)



Sea Dragon 2000F Light (SL677)



Sea Dragon 2500F (SL671)



Sea Dragon 2300F (SL682)

Lampes Sea Dragon illustrées avec Grip and Tray, des têtes de la lampe sont également disponibles séparément sans Grip and Tray.



Sea Dragon 3000F Color Boost (SL681)



Sea Dragon 3000SF Pro Dual Beam (SL679)



Sea Dragon 3000F Auto Light (SL678)

II. Dans l'emballage



Plateau de chargement (SL98311)



Adaptateur d'alimentation secteur (SL98312)



Inserts internationaux de prise (SL98306)



Adaptateur pour appareil photo Action (SL98131)

(Adaptateur NON inclus dans les ensembles caméra Sea Dragon)



Extracteur de joint torique (SL9808)



Batterie Li-ion (SL9831) avec couvercle de protection



Mallette Sea Dragon (article SL942) (Mallette NON incluse avec la lampe 2000F et 2300F)



Stick de nettoyage (SL68003) pour contacts de batterie



Joints toriques de rechange (SL98303)



Lubrifiant pour joint torique (SL9807)

III. Présentation du produit avec légendes



- 5 Plateau caméra Flex-Connect®
- 6 Vis de montage 1/4-20
- 7 Patin de friction en caoutchouc
- 8 Bouton d'alimentation (ou cadran)/ Réglage de luminosité
- 9 Indicateur d'état de la batterie
- 10 Couvercle de batterie
- 11 Soupape de sécurité de pression
- 12 Connecteur pivotant Flex-Connect®

IV. Charger et insérer la batterie

- 1) Chargez la batterie (voyant vert = complètement chargée)
- 2) Dévissez le couvercle de batterie
- 3) Insérez la batterie complètement chargée. Important : Assurez-vous que les joints toriques et les surfaces d'étanchéité sont parfaitement propres et intactes.
- 4) Vissez le couvercle de compartiment de batterie. (*Ne serrez pas trop et n'utilisez pas d'outils*).



Retirez le couvercle de protection jaune de la batterie avant utilisation.

V. Utilisation de la lampe

- 1) Maintenez le bouton d'allumage appuyé pendant 1 seconde pour allumer la lampe.
- 2) Poussez le bouton d'alimentation pour changer de mode de lampe :

lampes 2000F, 2300F et 2500F:

100% Faisceau large → 50% Faisceau large → 25% Faisceau large → répéter

3000F Auto light:

100% Faisceau large → 50% Faisceau large → 25% Faisceau large → Auto → Rouge → répéter

Lampe 3000SF Pro Dual Beam:

100% Faisceau large → 50% Faisceau large → 25% Faisceau large → 100% Faisceau étroit → 50% Faisceau étroit → Rouge → répéter

3) Maintenez appuyé le bouton de mode pendant 2 secondes pour ÉTEINDRE la lampe.

Indicateurs d'état de la batterie

Pour lampes avec cadran:

Allumer la lampe en appuyant 3 fois rapidement, en moins de 1 seconde, sur le cadran. Le voyant DEL de statut clignote pour indiquer que la lampe est en mode de veille. Tourner le cadran dans le sens horaire pour allumer la lampe et augmenter la luminosité. Tourner le cadran dans le sens antihoraire pour diminuer la luminosité et éteindre la lampe. Commuter entre les modes de la lampe en appuyant sur le cadran: White-only > Color Boost > red-only > répéter. Éteignez la lampe en appuyant 3 fois rapidement, en moins de 1 seconde, sur le cadran. Remarque: la lampe s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 15 minutes.



Les voyants DEL rouges présentent un faisceau large qui n'effraiera pas certains animaux marins lors d'une utilisation nocturne. Les voyants LED rouges préserveront également votre vision nocturne naturelle. Ils sont aussi utilisés pour estomper la lumière sur les modèles Sea Dragon Color Boost™.

VI. Indicateur d'état de la batterie

Trois lampes d'état indiquent le courant restant dans la batterie. 3 continus = <100%; 2 continus = <75%; 1 continu = <50%; 1 clignotant = <25%

VII. Maintenir un joint étanche (Avant de plonger)

- 1) la lampe utilise deux joints toriques pour assurer l'étanchéité.
- Chaque fois que vous ouvrez le couvercle de batterie assurez-vous que les joints toriques et les surfaces d'étanchéité sont propres, intacts et lubrifiés.
- 3) Humidifiez un tissu de coton propre et essuyez les joints toriques autour et les surfaces de contact avec les joints toriques pour enlever tous les poils, le sable ou les débris.
- 4) Inspectez soigneusement le joints torique pour d'éventuelles coupures, déchirures ou autres dommages. Remplacez le joint torique s'il est endommagé.
- 5) Lubrifiez régulièrement les joints toriques. Mettez une petite quantité de lubrifiant au silicone sur le bout de votre doigt et passez-le autour des joints toriques. Essuyez l'excès de lubrifiant. La surface du joint torique doit paraitre brillante et humide.



Important:

Remplacez les joints toriques chaque année même s'ils ne sont pas endommagés. Visitez votre revendeur SeaLife local ou le site www.sealife-cameras.com pour les informations concernant la commande de joints toriques de rechange.

VIII. Soin et entretien (Après une plongée)

- Après chaque plongée, plongez la lampe scellée dans de l'eau douce pendant environ 20 minutes pour enlever tout sel, sable, et poussière résiduels. Ne laissez jamais l'eau salée sécher sur la lampe.
- 2) Poussez le bouton d'alimentation environ 10 fois pour enlever toute eau salée ou sable pris sous le bouton.
- 3) Laissez l'eau couler des petits trous situés au bas du bras flexible. (Si vous utilisez des Flex Arm voir la page 14 pour les accessoires facultatifs).
- Séchez la lampe avec une serviette. Assurez-vous que vous et la lampe êtes secs avant d'ouvrir le couvercle étanche de batterie.
- 5) Retirez la batterie et laissez la lampe sécher complètement avant de le ranger.
- 6) Nettoyez les contacts plaqués or de la batterie et l'intérieur du compartiment de batterie après toute utilisation de la lampe dans un environnement d'air salé et marin. Utilisez le stick de nettoyage fourni imprégné d'alcool (isopropylique). Les dépôts causés par l'air marin qui s'accumulent sur les contacts peuvent désintégrer le placage or lorsqu'un courant élevé passe de la batterie à la lampe. Ne pas nettoyer les contacts peut endommager la dorure et en conséquence l'appareil ne pourra plus être mis en marche.
- 7) N'utilisez jamais de détergents ou de produits chimiques pour nettoyer l'éclairage. Gardez les écrans solaires et les vaporisateurs d'écran solaire loin de toutes les matières plastiques car ils provoquent une réaction chimique et des dommages.
- 8) Insérez une capsule déshumidificatrice neuve (SL911 vendue séparément) à l'intérieur du compartiment de batterie pendant le stockage pour aider à garder l'intérieur sec et exempt de corrosion ou de moisissures pendant le stockage.

IX. Remplacement des joints toriques

Remplacez les deux joints toriques s'ils sont endommagés, ou au moins une fois par an.

- Utilisez l'outil d'extraction de joint torique pour soulever et enlever les joints toriques.
- Nettoyez soigneusement les gorges de joint torique et les joints toriques avant de les remettre.



 Mettez les joints toriques en les étendant et en les soulevant pour les mettre dans la gorge. NE roulez PAS un joint torique et ne le laissez pas se tortiller.



4) Mettez une petite quantité de lubrifiant au silicone sur le bout de votre doigt et passez-le autour des joints toriques. Essuyez l'excès de lubrifiant. La surface du joint torique doit paraître brillante et humide.

X. Fixation de la lampe à l'appareil photo sous-marin

Important:

Fixez uniquement la lampe aux appareils photo/boîtiers avec une profondeur minimum de filetage de 0,31" et en utilisant un filetage standard de type trépied de 1/4-20. Ne serrez pas trop la vis ou vous risqueriez d'endommager le boîtier et le filetage.



Alignez l'appareil photo sous-marin avec la vis de fixation de la lampe et serrez à la main.

XI. Étendre votre système d'éclairage Flex-Connect®

Obtenez des résultats plus brillants, plus colorés en étendant le système de votre appareil photo sous-marin. Les bras, poignées et plateaux modulaires Flex-Connect s'assemblent facilement les uns aux autres pour créer ces configurations. Les ensembles d'appareil photo suivants sont disponibles complets, appareil photo et éclairage.



Micro 3.0 Pro 3000 avec lampe



Micro 3.0 Pro 5000 avec 2 lampes



SportDiver Ultra Pro 2500 avec lampe



Flex Arm - Ajoutez le Flex Arm pour un éclairage plus créatif et une visée facile. Réduisez la rétrodiffusion en positionnant la lampe loin de l'appareil photo. Ajoutez jusqu'à deux bras par côté. Chaque bras est flexible sur 100° et rallonge de 17,8 cm (7") le bras de 12,7 cm (5"). Les Flex Arm peuvent être aussi fixés à n'importe quel plateau et peuvent être utilisés comme poignées. (SL9901)

Poignée - Poignée caoutchoutée offrant une prise confortable. Canal intégré pour cacher et fixer le câble optique. (SL9905)

XI. Étendre votre système d'éclairage Flex-Connect® (suite)

Choisissez parmi trois plateaux universels de montage :

Plateau double – Ajoutez une lampe avec le plateau double pour doubler la luminosité, réduire l'ombrage et stabiliser le contrôle de la visée. Vendu séparément (SL9904).

Ultra Dual Tray – De forme arrondie, ce plateau s'adapte aux boîtiers et caméras de grande taille (SL9908).

Single Tray – Le plateau unique standard est idéal pour le boîtier SportDiver, les caméras SeaLife DC-series et autres caméras sous-marines de taille moyenne (SL9903).

Micro Tray – Ce petit plateau est la solution idéale pour SeaLife Micro, ReefMaster RM-4K, appareils photo Action et autres caméras compactes (SL9902).











Sabot - Montez une lampe ou un flash sur un SeaLife DC-Series ou autres appareils photo compacts avec sabot pour la solution d'éclairage la plus compacte disponible, ou utilisez-le pour ajouter un troisième éclairage lors de l'utilisation d'un plateau double (SL991).

XI. Étendre votre système d'éclairage Flex-Connect® (suite)



Adaptateur YS - Fixez tous lampe sous-marin en utilisant l'adaptateur YS au système Flex-Connect[®]. Ceci comprend les mini lampes Sea Dragon et plusieurs autres marques d'lampes et de stroboscopes sous-marins (SL994).



7

Adaptateur à rotule - Fixez la lampe Sea Dragon à n'importe quel appareil photo sous-marin en utilisant le système de fixation à rotule de 2,54 cm (1"). Fabrication robuste en aluminium usiné anodisé pour une durabilité maximum (SL995).



Adaptateur pour lampes à rotule - Fixez tout lampe sous-marine en utilisant la rotule de 2,54 cm (1") au système Flex-Connect®. Fabrication robuste en aluminium usiné anodisé pour une durabilité maximum (SL999).

XI. Étendre votre système d'éclairage Flex-Connect® (suite)



Adaptateur pour appareil photo Action avec écrou borgne – Fixez les appareils photo Action à l'adaptateur Flex-Connect® de sabot, à la poignée, au plateau ou au Flex Arm (article SL996).

Poignée Flex-Connect® – Utilisez votre Sea Dragon



comme lampe de plongée avec cette poignée compact et confortable. Comprend une monture sur trépied standard 1/4-20 four fixation au AquaPod Mini SL 912 ou autres accessoires à filetage trépied. Utilisez comme poignée de appareil photo action en la combinant à l'adaptateur Flex-Connect® (SL998) pour appareil photo Action.



Filtre Sea Dragon Red-Fire – Certains poissons et autres animaux marins s'éloignent de la lumière blanche mais non de la lumière rouge, surtout lors des plongées de nuit. Le filtre utilise une longueur d'onde particulière pour ne pas effrayer les créatures marines. Facile à enclencher sur/désenclencher de l'avant des lampes Sea Dragon 2000F, 2300F, 2500F et 3000F. Peut être fixé et retiré sous l'eau (SL9832).

XII. Réglages d'appareil photo recommandés

Pour les appareils photo SeaLife, suivez le menu de réglage facile pour régler correctement l'appareil photo.

Pour les autres marques d'appareils photo sous-marins :

- 1) Mettez le mode scène sur "Auto" ou "Sous-marin" comme recommandé par le fabricant de l'appareil photo.
- Vous pouvez avoir à mettre la balance des blancs sur LUMIÈRE DE JOUR selon la correction sous-marine des couleurs de l'appareil photo ou si les photos/vidéos sont rouges.

Remarque: N'utilisez pas la correction des couleurs, la balance des blancs /filtres en prenant des photos ou des vidéos avec la lampe Sea Dragon. la lampe fournit toutes les couleurs. Combiner la correction des couleurs balance des blancs / filtres avec la lampe produira trop de rouge. Il est recommandé de n'utiliser la correction des couleurs balance des blancs ou des filtres qu'en prenant des photos au-delà de la portée de la lampe.

XIII. Faire d'excellentes photos facilement



De nombreux défis attendent les photographes dans le monde sous-marin. Prenez le temps de consulter le guide en ligne de SeaLife "Faire d'excellentes photos facilement" en visitant le site www.sealife-cameras.com. Le guide se trouve sous le menu Support technique. Les informations suivantes résument les principes de base de la photographie sous-marine.

Eau limpide

Une eau limpide est essentielle pour de bonnes photos sous-marines. Une faible visibilité due aux fines particules suspendues dans l'eau diminuera la qualité de la photo ou de la vidéo. En règle générale, essayez de limiter votre distance de prise de vue à 1/10 de la visibilité de l'eau. Par exemple, si la visibilité est de 6 mètres (20 pieds), limitez votre distance de prise de vue à 60 cm (2 pied). Essayez de garder la lampe aussi loin que possible de l'appareil photo pour minimiser la rétrodiffusion.

Faire d'excellentes photos facilement(suite)

<u>Limitez votre distance de prise de vue</u>

L'eau est 800 fois plus dense que l'air et absorbe rapidement la lumière. La portée effective de votre lampe Sea Dragon dépend de la puissance en lumens de votre lampe, de la visibilité de l'eau et des conditions de la lampe ambiant. En règle générale, des distances rapprochées de prise de vue produisent de meilleures photos et vidéos.



Faire d'excellentes photos facilement(suite)

Contrôlez votre flottabilité

Contrôlez votre flottabilité et positionnez-vous de façon idéale avant de prendre une photo ou d'enregistrer une vidéo. Cela vous permet de maintenir l'appareil photo immobile et de contrôler votre distance de prise de vue. Un bon contrôle de votre flottabilité vous aidera à éviter de remuer le sable qui viendra



troubler l'eau et provoquer un effet de rétrodiffusion. Le contrôle de votre flottabilité est très important pour votre sécurité en plongée, aussi, ne prenez pas de photos tant que vous ne contrôlez pas votre flottabilité.

La pratique avant tout

Il n'y a pas de meilleure façon d'apprendre que de vos propres erreurs. Familiarisez-vous avec les contrôles de votre appareil photo afin de pouvoir faire des réglages rapides en fonction des conditions environnantes. Prenez le temps de vous exercer et d'expérimenter avec différents réglages. Regardez vos photos et apprenez de vos erreurs.

Faire d'excellentes photos facilement(suite)

Composer une bonne photo

Évitez de prendre une photo d'un sujet du haut vers le bas. Prendre une photo vers le bas se traduit généralement par un mauvais contraste car le sujet se confond avec l'arrière-plan. Essayez de prendre une photo du bas vers le haut, ainsi vous aurez un arrière-plan d'eau bleue et un meilleur contraste



Pour plus de contraste, ajoutez une nappe d'eau bleue lors de la prise de vue.

Cadrez le sujet entier dans votre photo. Ne coupez pas les mains, les palmes ou la tête de votre sujet. Vous pourrez toujours rogner votre image plus tard sur votre ordinateur si vous le désirez.

Conseils pour les vidéos

Tenez l'appareil photo aussi stable que possible et déplacez-vous (faites un panoramique) très lentement. Une vidéo rapide qui tressaute est difficile à regarder et peut même donner mal au cœur. Évitez de filmer des séquences vidéo de plus de 1 minute. Il est difficile de modifier une séquence vidéo longue du fait de la grande taille du fichier. Vous pourrez toujours monter des scènes vidéo courtes ensemble pour faire un film plus long en utilisant un logiciel de montage vidéo, tel que Microsoft Movie Maker ou Mac iMovie.

Respectez toujours les règles de sécurité en plongée et ne touchez jamais la vie marine

Ne laissez pas la photographie vous distraire des règles de sécurité en plongée. Observez la vie marine - Ne touchez jamais la vie marine. Soyez conscient de votre environnement pour éviter de toucher quoi que ce soit. Gardez votre équipement de plongée près de votre corps.

XIV. Réglages avancés

Luminosité et détection de flash automatiques

(s'applique uniquement à la lampe 3000F Auto SL678)

Les lampes Sea dragon Auto comprennent un capteur de lumière ajustant automatiquement la luminosité et éteignant la lampe pendant 2 secondes s'il détecte un déclenchement de flash externe. La fonction luminosité automatique aide à préserver votre vision naturelle nocturne et à allonger la vie de la batterie en réduisant la luminosité quand des objets rapprochés sont visés. La fonction détection de flash aide à réduire la rétrodiffusion et à contrôler l'exposition. Vous pouvez désactiver la détection automatique de flash comme suit :

- Avec la lampe 3000F en position OFF, maintenez le bouton d'alimentation appuyé pendant 6 secondes.
- 2) Relâchez le bouton d'alimentation quand l'indicateur commence à clignoter et que la lampe s'éteint.
- Deux clignotements rapides par seconde indiquent que la détection de flash est active. Un clignotement par seconde indique qu'elle est désactivée.
- 4) Poussez et relâchez le bouton d'alimentation pour changer de mode.
- Maintenez poussé le bouton d'alimentation pour enregistrer et quitter le réglage de détection de flash.

Réglages avancés (suite)

Mode clignotant et SOS

(s'applique uniquement aux Sea Dragon 2000F, 2300FR, 2500F, 3000F Auto, et 3000SF Pro Dual Beam)

Les lampes Sea Dragon 2000F, 2300FR, 2500F, 3000F Auto, 3000SF Dual Beam, et 3000F Color Boost incluent un mode SOS et clignotement (1-seconde) pour envoyer des signaux en cas d'urgence.

- 1) Avec la lampe ÉTEINTE, maintenez appuyé le bouton d'alimentation pendant 4 secondes.
- 2) Relâchez le bouton quand la lampe commence à clignoter.
- Poussez et relâchez le bouton pour passer du clignotement avec intervalle de 1 seconde et SOS en morse.
- 4) Maintenez le bouton appuyé le bouton d'alimentation pendant 2 secondes pour éteindre la lampe.

Remarque: Pour les lampes avec cadran, le tenir appuyé pendant 4 secondes lorsque la lampe est allumé. Tenir appuyé pendant 4 secondes pour sortir du mode clignotement.

XV. Guide de dépannage

la lampe ne se met pas en marche

Nettoyez à fond les contacts de la batterie et ceux dans le compartiment de batterie avec un tissu propre de coton imbibé d'alcool isopropylique. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée. Remplacez la batterie si elle est mouillée ou endommagée.

Photos/vidéos bleues ou sombres

Gardez votre distance de prise de vue dans la portée efficace de la lampe. Une distance rapprochée est meilleure.

Si vous n'utilisez qu'une seule lampe, envisagez d'en ajouter une autre (double lampe) pour doubler la luminosité (lumens).

Considérez acheter un objectif grand angle qui vous permet de vous rapprocher du sujet (dans la portée effective de l'éclairage) et de tout cadrer.

Photos ou vidéos trop rouges

La balance des blancs de l'appareil photo n'est pas réglée correctement. Voir la page 18 de ce manuel pour des informations sur les réglages de l'appareil photo.

Pour des informations à jour et des conseils veuillez aller au site de Sea-Life à <u>www.sealife-cameras.com</u> ou contactez votre revendeur ou centre de service SeaLife local pour une assistance.

XVI. Spécifications

Sea Dragon 2000F (article SL677)

Source lumineuse: 1 DEL COB (faisceau large)

Luminosité: 2000 lumens Angle de faisceau: 120 dearés Température de couleur : 5000k Indice de rendu des couleurs : 80

Poids · 370 q (13,0 oz) Tête de la lampe avec batterie installée Dimensions :

Temps de fonctionnement : 60 minutes à 100 % de puissance/120 minutes à 50 % de puissance/240 minutes à 25 % de puissance

12.2 cm x 5.6 cm x 10.4 cm (4.8" x 2.2" x 4.1") Tête de la lampe

Sea Dragon 2300F (article SL682)

Source lumineuse : 1 DEL COB (faisceau large)

Luminosité: 2300 lumens Angle de faisceau : 120 degrés Température de couleur : 5000k

Indice de rendu des couleurs : 80 Poids:

370 g (13,0 oz) Tête de la lampe avec batterie installée Dimensions: 12,2 cm x 5,6 cm x 10,4 cm (4,8" x 2,2" x 4,1") Tête de la lampe

Temps de fonctionnement : 80 minutes à 100 % de puissance/160 minutes à 50 % de puissance/320 minutes à 25 % de puissance

Sea Dragon 2500F (article SL671)

Source lumineuse: 1 DEL COB (faisceau large)

Luminosité: 2500 lumens Angle de faisceau: 120 dearés Température de couleur : 5000k Indice de rendu des couleurs :

Poids: 371 q (13,1 oz) Tête de la lampe avec batterie installée Dimensions: 12,2 cm x 5,6 cm x 10,4 cm (4,8" x 2,2" x 4,1") Tête de la lampe

Temps de fonctionnement : 60 minutes à 100 % de puissance/120 minutes à 50 % de puissance/240 minutes à 25 % de puissance

Sea Dragon 3000F Auto (article SL678)

Source lumineuse : 1x DEL COB (Faisceau large), 2x DEL rouges

Luminosité : 3000 lumens Angle de faisceau : 120 dearés Température de couleur : 5000k Indice de rendu des couleurs :

Poids: 408 g (14.4 oz) Tête de la lampe avec batterie installée Dimensions: 13,0cm x 5,6 cm x 10,4 cm (5,1" x 2,2" x 4,1") Tête de la lampe

Temps de fonctionnement : 60 minutes à 100 % de puissance/120 minutes à 50 % de puissance/240 minutes à 25 % de puissance

Voyants DEL rouges: Deux DEL rouges de 180 Lumen chacun, angle de faisceau 88°

Spécifications (suite)

Sea Dragon 3000SF Pro Dual Beam (article SL679)

Source lumineuse: 1x DEL COB (Faisceau large); 1x DEL 3W (Faisceau étroit); 2x LED rouges

Luminosité: Faisceau large 3000 lumens et faisceau ponctuel 1500 lumens

Angle de faisceau : Faisceau large 120 degrés et faisceau étroit 15 degrés

Température de couleur : 5000K Indice de rendu des couleurs : 90

 Poids :
 Lampe 449 g (15,8 oz) avec batterie installée

 Dimensions :
 5.1" x 2.5" x 4.1" (13,0cm x 6,4cm x 10,4cm)

Temps de fonctionnement : Faisceau large : 60 min à pleine charge, 120 min à 50% de charge,

240 min à 25% de charge ; Faisceau étroit : 80 min à pleine charge,

160 min à 50% de charge Faisceau rouge : 240 min.

Voyants DEL rouges : Deux DEL rouges de 180 Lumen chacun, angle de faisceau 88°

Sea Dragon 3000F Color Boost (article SL681)

Source lumineuse: 1x DEL COB (Faisceau large); 2x DEL rouges

Luminosité : Faisceau large 3000 lumen

Angle de faisceau : 120 degrés

Température de couleur : 5000K, 3900K (Color Boost)

Indice de rendu des couleurs : 90+

Poids: Tête de la lampe 13,8 oz (391 g) avec batterie installée

Dimensions : 12,2 cm x 5,6 cm x 10,9 cm (4,8" x 2,2" x 4,3"), tête de la lampe uniquement

Temps de fonctionnement : 60 min à pleine charge (avec Color Boost -20%)

Voyants DEL rouges : Deux DEL rouges de 180 Lumen chacun, angle de faisceau 88°

Spécifications communes

Matériau du corps : Tête légère en aluminium anodisé avec corps en

polycarbonate renforce de fibres

Contrôle de luminosité : (Voir page 9)

Batterie: Lithium-lon 7,4 V, 3400 mAh, 25 Wh

(comprise)

Profondeur: Essayé à 100 m (330 pieds)

Modes de la lampe : (Voir page 9)

Durée de vie des DEL : 35 000 heures

Joints toriques: 2 joints toriques en silicone (lubrifiant inclus)

Flottabilité : Négative



XVII. Pièces de rechange et service

SeaLife garantit à l'acheteur original de ce produit, pour une période d'un (1) an à compter de la date d'achat, que le produit est exempt de défauts de fabrication et de matériaux. Pour une déclaration de garantie détaillée, veuillez voir les informations de garantie incluses dans ce manuel. Dans le cas où l'acheteur initial croit qu'il y a un défaut dans un produit, il est recommandé que l'acheteur visite tout d'abord www.sealife-cameras.com pour les mises à jour sur les produits et les informations et les conseils techniques. Le site web de SeaLife comprend aussi des informations détaillées sur comment obtenir un service de réparation.



Bonne plongée!SeaLife
www.sealife-cameras.com

XVIII. Garantie limitée

Le fabricant garantit à l'acheteur d'origine (l'"Acheteur") de ce produit (le "Produit"), à condition que le Produit ait été au moment de son achat, neuf ou non utilisé, dans son emballage d'origine, pendant une période d'un (1) à compter de la date d'achat (la "Période de garantie"), que le produit est exempt de vices de fabrication et de matériau și utilisé selon les spécifications publié par le fabricant. Si l'Acheteur d'origine suspecte que le Produit est défectueux, il est conseillé à l'Acheteur de rechercher la cause de la panne sur le site web de SeaLife, www.sealife-cameras.com, ou de contacter l'importateur dans pays où le Produit a été acheté par l'Acheteur. Le revendeur agréé local SeaLife peut également aider avec la réparation du Produit et peut, s'il est déterminé que le Produit doit être réparé, émettre un numéro d'autorisation de retour à l'Acheteur. Pour pouvoir prétendre à l'un des recours mentionnés ci-après. l'Acheteur devra renvoyer le Produit au Fabricant dans les limites de la Période de garantie, aux risques de l'expéditeur, accompagné des documents suivants (les "Exigences de réclamation") : (a) un numéro d'autorisation de retour émis par le Fabricant, (b) une lettre décrivant la défaillance et suffisamment détaillée; (c) l'adresse valide de l'Acheteur; et (d) une copie du ticket de caisse ou de la preuve d'achat d'origine spécifiant la date d'achat du produit. Pour plus d'information sur le service de réparation ou pour trouver un centre de réparation près de chez vous, veuillez consulter le site web de SeaLife, www.sealife-cameras.com.

Important: La garantie susmentionnée s'applique uniquement au Produit vendu par le Fabricant. Cette garantie ne couvre pas, et ne fournit aucun recours en cas de dommage éventuel d'un smartphone, appareil électronique ou autre produit utilisé avec le Produit. L'acheteur comprend et accepte le fait que, bien que le Fabricant ait déployé des efforts économiquement raisonnables pour assurer que le Produit fonctionne selon les spécifications du Fabricant applicables publiées, le risque de fuite ou d'autre défaillance demeure lorsque le Produit est utilisé et ce risque est supporté par l'Acheteur.

Si l'Acheteur renvoie le Produit au fabricant avec les Exigences de réclamation, et que le Fabricant est en mesure de reproduire les prétendues défaillances ou fuites, etl termine raisonnablement que le Produit présente un vice de fabrication ou de matériau, le Fabricant procédera, à son entière discrétion, à la réparation ou au remplacement du produit et le renverra gratuitement à l'Acheteur. Si le Fabricant n'est pas en mesure de reproduire les prétendues défaillances ou fuites, ou qu'il termine que le Produit ne présente aucun vice de fabrication ou de matériau, le Fabricant en avertira l'Acheteur et, sur demande de ce dernier, renverra le Produit à l'Acheteur aux frais de l'Acheteur.

Sont exclus de cette garantie les dommages causés par tout manquement à utiliser le Produit conformément aux spécifications publiées par le Fabricant, les dommages cosmétiques, dommages causés par mauvais traitement, mauvaise utilisation, usure, dégâts des eaux causés par un joint torique défectueux ou une surface de contact du joint torique défectueuse, ou des débris coincés entre le boîtier du produit et le joint torique, dommages causés par une exposition à de l'écran solaire ou autre produit chimique, une réparation ou tentative de réparation par une personne non agréée, un stockage incorrect, la non-exécution de la maintenance planifiée ou une fuite des batteries/piles.

CE QUI PRECEDE EST LE RECOURS UNIQUE ET EXCLUSIF DE L'ACHETEUR ENVERS LE FABRICANT, ET L'OBLIGATION UNIOUE ET EXCLUSIF DU FABRICANT, CONCERNANT UNE PLAINTE POUR PRODUIT DEFECTUEUX, EXCEPTE POUR LA GARANTIE LIMITEE ENONCEE CI-DESSUS, LE FABRICANT REJETTE TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, CONCERNANT LE PRODUIT, Y COMPRIS ET SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR COMMERCIALE, D'APTITUDE A UNE FIN PARTICULIERE ET DE NON-VIOLATION. EN AUCUN CAS LE FABRICANT NE POURRA ETRE TENU RESPONSABLE ENVERS L'ACHETEUR OU UN TIERS POUR DES DOMMAGES SPECIFIQUES, ACCESSOIRES, INDIRECTS, CONSECUTIFS OU PUNITIFS, Y COMPRIS ET SANS S'Y LIMITER, UNE PERTE DE PROFIT, DES BLESSURES A DES PERSONNES OU L'ENDOMMAGEMENT DE BIENS, OU DES DOMMAGES DONT L'ACHETEUR PEUT ETRE RESPONSABLE ENVERS D'AUTRES PERSONNES OU ENTITES, MEME SI LE FABRICANT A ETE INFORME DE LA POSSIBILITE DE CES DOMMAGES, ET QUE LA PLAINTE CONCERNE OU NON UNE RUPTURE OU REPUDIATION DE CONTRAT, RUPTURE DE GARANTIE, DELIT, NEGLIGENCE OU AUTRE, CERTAINES JURIDICTIONS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSECUTIFS, OU PERMETTENT DES LIMITATIONS SUR LA DUREE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, AU OUEL CAS LES LIMITATIONS SUSMENTIONNEES PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER. NONOBSTANT CE QUI PRECEDE, EN AUCUN CAS LA RESPONSABILITE TOTALE MAXIMALE DU FABRICANT DECOULANT DE OU LIE A LA VENTE DU PRODUIT NE POURRA DEPASSER LE PRIX D'ACHAT PAYE AU FARRICANT POUR LE PRODUIT

Cette garantie limitée est régie par les lois de l'État du New Jersey, U.S.A. Toute demande de garantie ou litige découlant de ou concernant cette garantie limitée ou le Produit devra être exclusivement présenté(e) aux tribunaux nationaux ou fédéraux situés dans l'État du New Jersey, U.S.A., dont l'Acheteur et toute partie auprès de laquelle l'Acheteur a acheté le Produit, accepte la juridiction exclusive et l'emplacement.

SeaLife





Partagez vos photos et vidéos avec nous!

sealife-cameras.com







Manuel téléchargeable en plusieurs langues sur sealife-cameras.com/manuals

\$167902 11/2024