

Quick Start Guide for Sea Dragon Mini 1200 & 1600 Underwater Dive Light

What's in the box for Sea Dragon Mini 1200 (SL657) and Sea Dragon Mini 1600 (SL658) - Battery not included



Sea Dragon 1200 or 1600 Light



Lanyard w/ clip
(Attached to light)



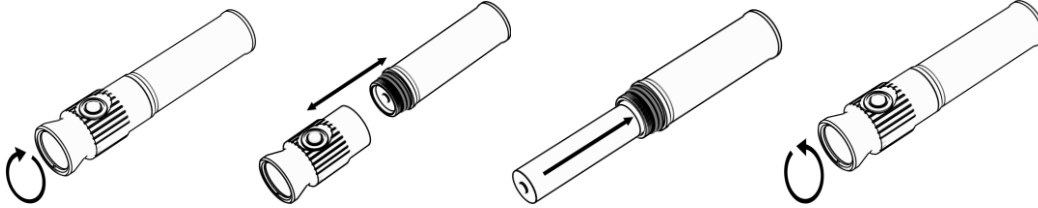
Spare O-rings (2)



O-ring lube

Note: The Sea Dragon Mini 1200 Power Kit (SLKIT12) and Sea Dragon Mini 1600 Power Kit (SLKIT13) includes the above items plus 18650 battery and USB mini battery charger.

Step 1: Unscrew light head from grip and install one 18650-type rechargeable Li-ion battery.



Only use an 18650 battery with button-top (not flat-top), protected circuit, and a minimum of 2600mAh/3.5A discharge current. Remove battery before storage. Do not use a battery if it's damaged in any way. Do not use CR123 batteries.

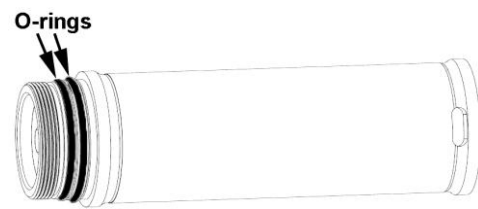
Step 2: Press & hold button for 1 sec. to power on/off.



Quick press power button to change brightness:
100%power → 50% power → 25% power → [Repeat]

Push & hold the power button 4 sec. to enter emergency blinking mode. Quick press to switch between Blinking and SOS. Long press to power off.

Step 3: Two O-rings maintain the light's waterproof seal. Inspect O-rings for cuts, tears or other damage and replace if damaged or at least once a year (item SL65301). Clean O-rings and sealing surfaces. Apply a thin film of lube to the outer surface of the O-rings.



Enabling Instant-ON mode: From the power off state, press & hold the button for 8 sec., until the battery indicator is blinking. One blink per sec. is standard light mode. Two blinks per sec. is Instant-ON mode. Press & release the button to switch between the two modes. After selecting the desired mode, press & hold the button for 2 sec. to save the mode and power off the light. When the light is set to Instant-ON mode, quickly press the power button 3 times. The battery indicator will be blinking, which means the light is in standby mode. In standby mode, press the button to turn the light on and off. Press & hold the button for 2 sec. will change brightness. Quickly press the button 3 times to power off the light.

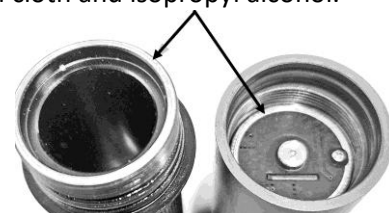
Optional mounting adapters:



- A) YS Adapter for Sea Dragon Mini Lights (Item # SL98104). Mount light to any YS arm or adapter.
- B) Flex-Connect YS adapter (SL994). Mount light to Flex-Connect arm, grip or adapter when combined with YS adapter "A".
- C) Flex-Connect Cold Shoe (SL991). Mount light to camera housing cold shoe when combined with YS adapter "A" and Flex-Connect YS adapter "B"

Important:

- 1) After each dive, soak the sealed light in fresh water for 20 minutes. Dry light before removing the battery or storage.
- 2) A battery indicator light is located around power button. Green = full power, yellow = half power and red = low power (Replace/recharge battery).
- 3) Avoid using the light on land for prolonged periods of time or it will become hot and may cause burning if touched.
- 4) Regularly clean the battery contact rings shown below using a clean cloth and isopropyl alcohol.



Guarantee: SeaLife warrants the original purchaser of this product, for a period of one (1) year from the date of purchase, that the product is free from defects in workmanship and materials. Visit sealife-cameras.com for troubleshooting tips. Contact your local SeaLife dealer or the importer in the country where the product was purchased for return information.

Guía de inicio rápido de la linterna subacuática Sea Dragon Mini 1200 y 1600 - Paso 1: Desenrosque el cabezal de luz de la empuñadura e instale una batería de iones de litio recargable tipo 18650. Utilice únicamente una batería 18650 con tapa de botón (no de tapa plana), circuito integrado protegido y una corriente de descarga mínima de 2600 mAh/3,5 A. Retire la batería antes del almacenamiento. No utilice una batería que esté dañada de alguna manera. No utilice baterías CR123. **Paso 2:** Mantenga presionado el botón de encendido para encender/apagar la luz. Presione rápidamente el botón de encendido para cambiar el brillo: 100% potencia → 50% potencia → 25% potencia → [Repetir]. Mantenga presionado el botón de encendido durante 4 segundos para acceder al modo de parpadeo de emergencia. Presione rápidamente para alternar entre Parpadeo y SOS. Una presión larga para salir del modo de parpadeo de Emergencia. **Paso 3:** La luz utiliza dos juntas tóricas para mantener un sello impermeable. 1) Las juntas tóricas y las superficies de sellado deben estar perfectamente limpias. 2) Inspeccione las juntas tóricas al menos una vez al año para detectar cortes, rasgaduras u otros daños y reemplácelas si están dañadas (artículo SL65301). 3) Lubrique ligeramente las juntas tóricas antes de cada uso. Aplique una fina película de lubricante. **Habilitando modo Instant-ON:** Desde el estado apagado, presione y mantenga presionado el botón durante 8 segundos, hasta que el indicador de batería esté parpadeando. Un parpadeo por segundo es modo de luz estándar. Dos parpadeos por segundo es modo Instant-ON. Presione y suelte el botón para alternar entre los dos modos. Luego de seleccionar el modo deseado, presione y mantenga presionado el botón durante 2 segundos para guardar el modo y apagar la lámpara. Cuando la lámpara está configurada en modo Instant-ON, presione el botón de encendido 3 veces. El indicador de batería estará parpadeando, lo que indica que la lámpara está en modo espera. En modo espera, presionar el botón encenderá y apagará la lámpara. Presionar y mantener presionado el botón durante 2 segundos cambiará el brillo. Presione rápidamente el botón 3 veces para apagar la lámpara. **Adaptadores de montaje opcionales:** La luz Mini se puede montar en cualquier sistema de montaje YS o Flex-Connect con los siguientes adaptadores: a) Adaptador YS para luces Sea Dragon Mini (artículo # SL98104). Monte la luz en cualquier brazo o adaptador YS. b) Adaptador Flex-Connect YS (SL994). Monte la luz en el brazo, agarre o adaptador Flex-Connect cuando se combine con el adaptador YS "A". c) Zapata fría Flex-Connect (SL991). Monte la luz en la zapata fría de la carcasa de la cámara cuando se combina con el adaptador YS "A" y el adaptador Flex-Connect YS "B". **Importante:** 1) Después de cada inmersión, sumerja la luz sellada en agua dulce durante 20 minutos. Seque la luz antes de retirar la batería o antes del almacenamiento. 2) Una luz indicadora de batería se encuentra alrededor del botón de encendido. Verde = potencia completa, amarillo = media potencia y rojo = potencia baja (reemplace/recargue la batería). 3) Evite utilizar la luz en tierra durante períodos prolongados o se calentará y podría causar quemaduras si se toca. 4) Limpie periódicamente los anillos de contacto de la batería que se muestran a continuación utilizando un paño limpio y alcohol isopropílico.

Kurzanleitung für Sea Dragon Mini 1200 und 1600 Unterwasser-Tauchlampe - Schritt 1: Den Lampenkopf vom Griff abschrauben und einen wiederaufladbaren Li-Ionen-Akku Typ 18650 einsetzen. Verwenden Sie nur 18650 Akkus mit Button-Top (keine mit flachen Pluspol), integrierter Schutzschaltung und mindestens 2600mAh/3,5A Entladestrom. Akku vor dem Lagern herausnehmen. Keine Akkus verwenden, die irgendwie beschädigt sind. Keine Akkus vom Typ CR123 verwenden. **Schritt 2:** Zum Ein- und Ausschalten der Lampe die Einschalttaste lange drücken. Um die Helligkeit zu ändern, Einschalttaste kurz drücken: 100% aufgeladen → 50% aufgeladen → 25% aufgeladen → [Wiederholen]. Wenn Sie die Einschalttaste drücken und 4 Sekunden lang gedrückt halten, gelangen Sie in den Notblinkmodus. Zum Umschalten zwischen Blinken und SOS schnell drücken. Langes Drücken beendet den Notblinkmodus. **Schritt 3:** Die Lampe ist mit zwei O-Ringen wasserdicht verschlossen. 1) Die O-Ringe und Dichtflächen müssen vollkommen sauber sein. 2) Die O-Ringe mindestens einmal im Jahr auf Einschnitte, Risse und andere schadhafte Stellen untersuchen und bei Beschädigung austauschen (Artikel-Nr. SL65301). 3) O-Ringe vor jeder Verwendung leicht einfeilen. Nur einen dünnen Film Schmiermittel auftragen. **Instant-ON-Modus aktivieren:** Die Taste im ausgeschalteten Zustand gedrückt halten, bis die Akku-Anzeige blinkt. Im Standardmodus blinkt die Anzeige 1 x pro s. Im Instant-ON-Modus blinkt die Anzeige 2 x pro Sekunde. Um zwischen den beiden Betriebsarten umzuschalten, Taste drücken und loslassen. Nach Auswählen des gewünschten Modus die Taste drücken und 2 s gedrückt halten, um den Modus zu speichern und die Lampe auszuschalten. Wenn die Lampe auf Instant-ON eingestellt ist, die EIN/AUS-Taste 3 x schnell hintereinander drücken. Die Akku-Anzeige blinkt. Dies bedeutet, dass die Lampe im Standby-Modus ist. Durch Drücken der Taste im Standby-Modus wird das Licht ein- und ausgeschaltet. Taste drücken und 2 Sekunden gedrückt halten, um die Helligkeit zu ändern. Zum Ausschalten der Lampe die Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten. **Optionale Montageadapter:** Mit Hilfe der folgenden Adapter kann die Mini Lampe an jedem YS oder Flex Connect Montagesystem angebracht werden: a) YS Adapter für Sea Dragon Mini Lampen (Artikel-Nr. SL98104). Montage der Lampe an einem beliebigen YS-Arm oder Adapter. b) Flex Connect YS Adapter (SL994). In Kombination mit dem YS Adapter „A“ wird die Lampe am Flex Connect Arm, am Griff oder am Adapter montiert. c) Flex Connect Cold Shoe (SL991). Bei Kombination mit dem YS Adapter „A“ und dem Flex Connect YS Adapter „B“ muss die Lampe am Kameragehäuse Cold Shoe befestigt werden. **Wichtig:** 1) Legen Sie die verschlossene Lampe nach jeder Verwendung ca. 20 Minuten in sauberes Wasser. Vor dem Entnehmen des Akkus oder dem Einlagern ist die Lampe abzutrocknen. 2) Die Einschalttaste ist von einer Akku-Anzeigeleuchte umgeben. Grün = Akku voll geladen, gelb = Akku zur Hälfte geladen und rot = geringe Ladung (Akku auswechseln/wiederaufladen). 3) Die Lampe nicht über längere Zeit an Land verwenden. Sie könnte heiß werden und bei Berühren Verbrennungen verursachen. 4) Die unten abgebildeten Kontakttringe des Akkus regelmäßig mit einem sauberen Tuch und Isopropylalkohol reinigen.

Sea Dragon Mini 1200 & 1600 Lampe de plongée sous-marine, guide de démarrage rapide - Étape 1 : Dévisser la tête la lampe de sa poignée et installer une pile Li-ion rechargeable de type 18650 à usage unique. Utiliser uniquement une pile 18650 avec pôle sur le dessus (et non un dessus plat), circuit protégé intégré, et un minimum de 2600mAh/3.5A de courant de décharge. Retirer la pile avant de ranger la lampe. Ne pas utiliser une pile ayant été endommagée. Ne pas utiliser de piles CR123. **Étape 2 :** Appuyer longuement sur le bouton d'alimentation pour allumer et éteindre la lampe. Appuyer rapidement sur le bouton d'alimentation pour modifier la puissance lumineuse : 100%de puissance → 50% de puissance → 25% de puissance → [Répéter]. Tenir le bouton d'alimentation appuyé pendant 4 sec. pour obtenir le mode de clignotement d'urgence. Appuyer rapidement pour passer entre les modes Clignotement et SOS. Appuyer longuement pour sortir du mode de clignotement d'urgence. **Étape 3 :** La lumière utilise deux joints toriques pour maintenir un joint étanche à l'eau. 1) Les joints toriques et les surfaces d'étanchéité doivent être parfaitement propres. 2) Inspecter les joints toriques pour exclure toute entaille, usure ou dommage et les remplacer le cas échéant ou au minimum une fois par an (article SL65301). 3) Lubrifier légèrement les joints toriques avant chaque utilisation. Une fine couche de lubrifiant suffit. **Activer le mode Instant-ON :** Avec l'appareil éteint, tenir le bouton appuyé pendant 8 sec. jusqu'à ce que le voyant de la batterie se mette à clignoter. En mode standard, un clignotement est émis par seconde. En mode Instant-ON, deux clignotements sont émis par seconde. Appuyer puis relâcher le bouton pour passer entre les deux modes. Après avoir sélectionné le mode désiré, tenir le bouton appuyé pendant 2 sec. pour sauvegarder le mode et éteindre la lampe. Une fois la lampe est réglée en mode Instant-ON, appuyer rapidement sur le bouton d'allumage 3 fois. L'indicateur de batterie va clignoter, ce qui signifie que la lampe est en mode Veille. En mode Veille, appuyer sur le bouton pour allumer et éteindre la lampe. Tenir le bouton appuyé pendant 2 sec. pour modifier l'intensité. Appuyer rapidement 3 fois sur le bouton pour éteindre la lampe. **Adaptateurs de montage optionnels :** La lampe Mini light peut être montée sur tout système YS ou Flex-Connect avec les adaptateurs suivants : a) YS Adaptateur pour Sea Dragon Mini Lights (article # SL98104). Lampe montable sur n'importe quel bras ou adaptateur YS. b) Adaptateur Flex-Connect YS (SL994). Lampe montable sur le bras, la poignée ou l'adaptateur Flex-Connect lorsque combinée à l'adaptateur YS "A". c) Sabot Flex-Connect (SL991). Lampe montable sur tout sabot de caisson de caméra lorsque combinée avec l'adaptateur YS "A" et l'adaptateur YS Flex-Connect "B". **Important :** 1) Après la plongée, immergez le caisson étanche dans de l'eau douce pendant environ 20 min. Laisser sécher la lampe avant de retirer la pile ou de l'entreposer. 2) Un voyant de charge se trouve autour du bouton d'alimentation. Vert = pleine puissance, jaune = demi-puissance et rouge = faible puissance (Remplacer/recharger la batterie). 3) Éviter d'utiliser la lampe sur terre pendant une période prolongée car elle peut surchauffer et causer des brûlures en cas de contact. 4) Nettoyer régulièrement les anneaux de contact de la pile illustrés ci-après à l'aide d'un chiffon propre et d'alcool isopropylique.

Guida rapida per la torcia subacquea Sea Dragon Mini 1200 e 1600 - Punto 1: Svitare la testa della luce dall'impugnatura e installare la batteria agli ioni di litio ricaricabile 18650. Utilizzare solo una batteria 18650 con parte superiore a bottone (non piatta), circuito di protezione integrato e corrente di scarica minima pari a 2600 mAh/3,5 A. Rimuovere la batteria prima di riporla. Non utilizzare una batteria che sia stata danneggiata in qualche modo. Non usare batterie CR123. **Punto 2:** Premere a lungo il pulsante di accensione per accendere e spegnere la luce. Premere brevemente il pulsante di accensione per modificare la luminosità: 100% della potenza → 50% della potenza → 25% della potenza → [si ripete]. Tenere premuto il pulsante di accensione per 4 secondi per accedere alla modalità lampeggiante di emergenza. Premere brevemente per passare da lampeggiante a SOS e viceversa. Premere a lungo per uscire dalla modalità lampeggiante di emergenza. **Punto 3:** La torcia utilizza due O-ring per mantenere una tenuta impermeabile. 1) Gli O-Ring e le superfici di tenuta devono essere perfettamente puliti. 2) Verificare che gli O-ring non presentino tagli, lacerazioni o altri danni e restituirli se sono danneggiati o almeno una volta all'anno (articolo SL65301). 3) Lubrificare leggermente gli O-ring prima di ogni utilizzo. Applicare un sottile strato di lubrificante. **Attivazione della modalità Instant-ON:** Dallo stato di spegnimento, tenere premuto il pulsante per 8 sec., finché la spia della batteria non lampeggia. Un lampeggio al sec. indica la modalità luce standard. Due lampeggi al sec. indicano la modalità Instant-ON. Premere e rilasciare il pulsante per passare da una modalità all'altra. Dopo aver selezionato la modalità desiderata, tenere premuto il pulsante per 2 sec. per salvare la modalità e spegnere la torcia. Quando la torcia è impostata sulla modalità Instant-ON, premere il pulsante di accensione 3 volte rapidamente. La spia della batteria lampeggia, il che significa che la torcia è in modalità standby. In modalità standby, premere il pulsante per accendere e spegnere la torcia. Tenere premuto il pulsante per 2 sec. per modificare la luminosità. Per spegnere la torcia premere il pulsante 3 volte rapidamente. **Adattatori di montaggio opzionali:** La Mini torcia può essere montata su qualsiasi sistema di montaggio YS o Flex-Connect con i seguenti adattatori: a) Adattatore YS per torce Sea Dragon Mini (cod. articolo SL98104). Montare la torcia su un braccio o un adattatore YS. b) Adattatore YS Flex-Connect (SL994). Montare la torcia sul braccio, la presa o l'adattatore Flex-Connect in combinazione con l'adattatore YS "A". c) Cold Shoe Flex-Connect (SL991). Montare la torcia sulla sede per telecamera cold shoe quando in combinazione con l'adattatore YS "A" e con adattatore YS Flex-Connect "B". **Importante:** 1) Dopo ogni immersione, immergere la torcia sigillata in acqua di dolce per 20 minuti. Asciugare la torcia prima di rimuovere la batteria o riporla. 2) Una spia della batteria si trova vicino al pulsante di accensione. Verde = piena potenza, gialla = metà potenza e rossa = bassa potenza (sostituire/ricaricare la batteria). 3) Evitare di utilizzare la torcia sulla terraferma per periodi prolungati, potrebbe surriscaldarsi e causare ustioni se toccata. 4) Pulire regolarmente gli anelli di contatto della batteria illustrati di seguito con un panno pulito e alcol isopropilico.

Sea Dragon Mini 1200 & 1600 Duiklamp Snelstartgids - Stap 1: Schroef de lampkop los van de handgreep en installeer een oplaadbare Li-ion batterij van het type 18650. Gebruik alleen een 18650-batterij met button-top (geen flat-top), geïntegreerd beveiligd circuit en minimaal 2600mAh/3,5A ontladstroom. Verwijder de batterij vóór opslag. Gebruik geen batterij die op wat voor manier dan ook beschadigd is. Gebruik geen oplaadbare CR123-batterijen. **Stap 2:** Druk lang op de aan/uit-knop om het licht aan/uit te zetten. Druk kort op de aan/uit-knop om de helderheid te veranderen: helderheidsniveau 100% → helderheidsniveau 50% → helderheidsniveau 25% → [Herhaal]. Houd de aan/uit-knop 4 seconden ingedrukt om de noodknippermodus te activeren. Druk kort in om te schakelen tussen knipperen en SOS. Druk lang in om de noodknippermodus te verlaten. **Stap 3:** De lamp gebruikt twee O-ringen om een waterdichte afdichting te behouden. 1) O-ringen en afdichtingsvlakken moeten perfect schoon zijn. 2) Inspecteer de O-ringen op snetjes, scheuren of andere beschadigingen en vervang ze als ze beschadigd zijn of minstens een keer per jaar (item SL65301). 3) Smeer de O-ringen lichtjes in voor elk gebruik. Breng een dun laagje smeermiddel aan. **Instant-ON-modus inschakelen:** Houd vanuit uitgeschakelde toestand de knop 8 seconden ingedrukt totdat de batterij-indicator knippert. Eén keer knipperen per seconde is de standaard lichtmodus. Twee keer knipperen per seconde is de Instant-ON-modus. Druk op de knop en laat hem los om tussen de twee modi te schakelen. Nadat u de gewenste modus geselecteerd heeft, houdt u de knop 2 seconden ingedrukt om de modus op te slaan en de lamp uit te schakelen. Wanneer de lamp is ingesteld op de Instant-ON-modus, drukt u snel 3 keer op de aan/uit-knop. De batterij-indicator knippert, wat betekent dat de lamp in stand-bymodus staat. Druk in de stand-bymodus op de knop om de lamp aan en uit te zetten. Als u de knop 2 seconden ingedrukt houdt, verandert de helderheid. Druk snel 3 keer op de knop om de lamp uit te schakelen. **Optionele montageadapters:** De minilamp kan op elk YS- of Flex-Connect-montagesysteem worden gemonteerd met de volgende adapters: a) YS-adapter voor Sea Dragon minilampen (item # SL98104). Bevestig de lamp op elke YS arm of adapter. b) Flex-Connect YS-adapter (SL994). Bevestig de lamp aan de Flex-Connect-arm, -handgreep of -adapter in combinatie met YS-adapter "A". c) Flex-Connect Cold Shoe (SL991). Bevestig de lamp op de cold shoe van de camerabehuizing in combinatie met YS-adapter "A" en Flex-Connect YS-adapter "B". **Belangrijk:** 1) Laat de verzegelde lamp na elke duik 20 minuten weken in schoon water. Droog de lamp voordat u de batterij verwijdert of de lamp opbergt. 2) Rond de aan/uit-knop zit een batterij-indicator. Groen = vol vermogen, geel = half vermogen en rood = bijna leeg (batterij vervangen/herladen). 3) Gebruik de lamp niet gedurende langere tijd op het land, anders wordt het heet en kan het bij aanraking brandwonden veroorzaken. 4) Reinig de contactringen van de batterij regelmatig met een schone doek en isopropylalcohol.