



Notice MegaVideo 4

Appareil rechargeable avec intensités réglables. Ce modèle vidéo de 4 led est la version plus puissante de la Megavideo Compact.

Le double de puissance avec ces 4 led de 1100 Lumens chacune.

Principe de fonctionnement : Il est basé sur un contact direct de l'accu au led.

Un microprocesseur contrôle la température de l'appareil et génère la fonction **PWM** (Pulse With Modulation) pour ajuster l'intensité lumineuse de l'appareil.

Système d'allumage :

Ce système offre une totale sécurité de fonctionnement laissant l'appareil invulnérable face à un quelconque champ magnétique externe qui puisse mettre en marche l'appareil de façon imprévue. Il compte aussi avec l'interrupteur du bouchon arrière comme moyen de sécurité mécanique afin d'éviter une mise en marche accidentelle durant le transport.

Corps : Fabriqué en aluminium 6082 mécanisé et anodisé en dur.

Profondeur maximum : 200 mètres

Led utilisés : 4 XMLB 1100 Lumens x 4 = 4400 Lumens

Accus : 2 cellule Ion Lithium 3.7 volt 5500 mAh. Avec circuit de protection.

Sécurité thermique : La température de l'appareil se trouve contrôlée.

La température est limitée à environ 60°C. En cas de prise en charge par le limiteur, si nécessaire celui-ci baissera au minimum la puissance émise jusqu'à ce que la température baisse à nouveau. Une fois l'appareil refroidi celui-ci émettra à nouveau à pleine puissance.

Utilisation : Une fois l'accu installé et le bouchon arrière serré au maximum il y a juste à appuyer sur le « bouton poussoir » de l'appareil pour l'allumer ou l'éteindre. Il existe deux types d'impulsions, l'une est un « push » instantanée (MAX 1.5 secondes) qui sert à allumer et à éteindre l'appareil. Le second mode consiste à maintenir le bouton poussoir appuyé, l'appareil entrera en mode de changement d'intensité décrivant une « échelle avec 10% - 30% - 60% - 100% » de la puissance disponible. En relâchant le poussoir nous sélectionnons l'intensité présente à cet instant.

Afin d'accéder au mode « strobe » il vous faudra tout d'abord dévisser légèrement le bouton arrière de l'appareil, puis le visser tout en appuyant simultanément sur le bouton poussoir. Pour sortir de ce mode vous avez juste à appuyer 1 fois sur le bouton poussoir pour éteindre la lampe.

Attention : Assurez-vous d'avoir bien fermé la lampe avant de vous mettre à l'eau et ne pas dévisser complètement le bouchon sous l'eau.

Attention à ne pas mettre d'objet métallique directement en contact avec le phare (mousqueton, anneau ...) ceci peut entraîner une électrolyse qui peut endommager le bouchon du phare.

Accus : Cet appareil ne peut fonctionner qu'avec les accus lithium Ion fournis par DragonSub.

Chargement des accus: Pour procéder au chargement du pack accus, mettre les accus sur le porte piles prévu à cet effet en s'assurant du bon sens des polarités, le + (partie bombée) vers le signe + et le - (partie lisse) vers le ressort. Le chargeur intelligent effectuera la recherche et le complément de charge nécessaire. Une diode sur le chargeur indiquera l'état de chargement des accus : Rouge > en charge - Vert > chargé.

Mise en place des accus dans le phare: La partie lisse de l'accu vers l'extérieur (bouchon).

Attention : Les accus sont sensibles aux variations de température. Ne pas les stocker à des températures inférieures à 0°C et supérieures à +40°C.

Veillez à assurer une recharge fréquente de vos accus car la platine à une consommation même éteinte. En cas de non utilisation de votre lampe, une recharge mensuelle est préconisée afin de préserver la durée de vie des accus.

Autonomie : Nous prenons pour référence les accus fournis : Li-Ion 5500 mAh 3,7V. Environ 3h d'autonomie à pleine puissance et environ 17h à basse puissance.

Garantie :

Le corps de la lampe ainsi que le système d'éclairage bénéficient d'une **garantie de 3 ans** contre tout vice de fabrication.

Les accus sont garantis 3 mois et le chargeur 1 an.

Tout retour SAV devra être accompagné de la preuve d'achat (facture) et le client devra fournir l'ensemble des pièces du produit (lampe + accus + chargeur).

Nous vous conseillons de vous rendre chez le revendeur le plus proche afin de nous faire parvenir le SAV. Tout retour fera l'objet d'une expertise par DragonSub qui déterminera la prise ou non en garantie du produit. Les réparations seront à la charge du client après fourniture d'un devis de la part de DragonSub et acceptation de ce devis.

Cette garantie est valide et exécutoire uniquement dans le pays d'achat du produit.