

Notice d'utilisation des produits BERSUB:

EXPLO

www.bersub.com

info@bersub.fr



EXPLO LITHIUM
ANNEE FABRICATION 2020

Félicitation, vous avez choisi un phare BERSUB de grande qualité. Afin d'en obtenir le maximum de satisfaction, veuillez lire attentivement cette notice d'utilisation avant toute manipulation.

Attention: Avant la première utilisation, effectuez une charge complète du phare.

1 – Charge :

Votre phare utilise un bloc batterie Lithium, il est donc obligatoire d'utiliser le chargeur BERSUB approprié pour le recharger.

1-1 Il n'y a pas d'effet mémoire sur ce type de batterie. Il n'est donc pas recommandé de vider totalement les batteries de votre phare Bersub avant la recharge.

1-2- Laissez refroidir le phare quelques instants après utilisation avant de le mettre en charge.

1-3- Dévisser la tête du phare pour sortir le bloc batterie.

1-4- Le **chargeur automatique** (ref.5930030A5 pour les modèles 2S et ref.5930040A5 pour les modèles 4S) exécute une charge accélérée à courant constant puis coupe la charge lorsque les accus sont complètement chargés.

Vous pouvez remettre votre phare en charge quel que soit le niveau d'état de charge du bloc batterie.

Le chargeur **s'adapte automatiquement** aux tensions primaires **de 100 à 240 V 50/60HZ.**

- **RELIER LE CHARGEUR AU SECTEUR :** La LED verte d'indication de mise sous tension doit alors s'allumer

- **Connecter la prise du chargeur au pack d'accus :** La fiche de charge se trouve sur le côté du bloc batterie. La LED bascule à la couleur rouge ce qui indique l'état de charge en cours. Le phare est chargé lorsque la LED redevient verte.

Le chargeur ne peut basculer en charge si :

- les batteries sont chaudes ou déjà chargées
- dysfonctionnement du bloc batterie (Led rouge clignotante)

Temps de charge : 2 heures environ pour les blocs batteries ref.351000R00A et ref.371000S02A, 4 heures environ pour les blocs batteries ref.371000S00A et 371000S01A

1-5- Les batteries Lithium, en situation de non utilisation, perdent très peu de leur charge résiduelle, il n'est donc pas nécessaire de les recharger régulièrement.

Conseils :

- Afin d'obtenir le maximum d'autonomie de votre phare, nous vous recommandons d'en effectuer la charge le plus près possible du moment de l'utilisation (par exemple la veille).
- Afin de ne pas détériorer les batteries, ne jamais utiliser votre phare au-delà de l'autonomie donnée

2 – Utilisation

2-1- Ce produit est conçu et fabriqué pour une utilisation sous-marine.

Recommandation : ne pas utiliser le phare plus de 10 mn hors de l'eau (et seulement en petite puissance) au risque de détériorer les composants internes.

2-2- Le sélecteur de position permet d'allumer le phare à 30%, 60% ou 100% de sa puissance. Pour cela, il suffit de pousser la sécurité blanche pour déverrouiller le bouton d'allumage puis tourner le bouton sur la position désirée.

2-3- En situation de charge ou de non utilisation, veillez à ce que le bouton d'allumage soit bien sur "off".

Rincez le phare à l'eau douce et séchez-le avant stockage.

2-4- Le phare Explo est équipé de joints spécifiques à base de Téflon. Il n'est pas nécessaire de les graisser.

Important : Utilisez uniquement les joints distribués par BERSUB.

2-5- **Lors de voyage en avion**, certaines compagnies demandent de déconnecter la partie éclairage de la partie source d'énergie du phare afin d'éviter tout problème :

Assurez-vous que le phare soit sec. Il suffit de dévisser la tête du phare pour sortir le bloc batterie. Lors du remontage, vérifier le bon état des joints et des portées. Ne pas oublier de revisser le tube à fond sans bloquer.

3 – Incidents

3-1- Pas de charge :

- Vérifiez que le bloc batterie se soit suffisamment refroidi
- Assurez-vous du bon état des connecteurs : pas d'oxydation, contact franc de la prise
- Déconnecter le chargeur du secteur et du bloc batterie, attendre l'extinction de la LED puis rebrancher le chargeur.






3-2- Pas d'allumage :

- le bloc batterie n'est pas chargé.
- mauvais contact entre les ressorts de la tête LED et les pistes du bloc batterie.

3-3- Intrusion d'eau: enlevez rapidement le tube, rincez à l'eau douce et séchez immédiatement 1 H au soleil ou au sèche-cheveux.

Attention : Il est impératif de ne jamais regarder directement la source lumineuse sous risque de graves séquelles oculaires.

Attention aux émissions des LED qui pourraient blesser ou irriter l'œil.

 Appareil de Classe 3 IEC 60417-5180 Device class 3 IEC 60417-5180	 Luminaire avec écran de sécurité en verre. Faire remplacer tout écran de protection fissuré. Liminaire with glass safety screen. To replace any cracked protective shield
 Ce produit est conforme aux normes CE, suivant les directives 2006/95/CE du 12/12/2006 et 2004/108/CE du 15/12/2004 This product is CE compliant, following the guidelines 2006/95/CE of 12/12/2006 and 2004/108/CE of 12/12/2004	 Pour les pays de l'union Européenne : Votre produit doit être éliminé dans une structure de récupération et de recyclage appropriée. For the countries of the European Union : your product should be disposed of in a proper recycling structure
IPX8 Produit protégé contre l'immersion permanente Product protected against continuous immersion	 Produit réalisé pour des conditions exceptionnelles d'emploi. Product made for exceptional conditions of use
UN38.3 Certification pour transport par avion des batteries Lithium Lion	

Avertissement : Batterie Lithium Lion

- Ne pas exposer au feu.
- Ne pas percer, jeter, désassembler, souder.
- Ne pas exposer à des températures supérieures à 60° C (140°F).
- Ne pas remplacer la batterie par une autre non recommandée par BERSUB.
- N'utiliser que les chargeurs BERSUB Lithium.

Comme tout produit technique, il est préconisé de faire réaliser une révision annuelle chez un détaillant spécialisé.

Garantie: Ces produits sont garantis un an pièces et main-d'œuvre, hors pièces d'usure. Cette garantie est renouvelable 1 an supplémentaire si et seulement si le produit subit une visite technique lors du 12ème mois après la date d'achat.

Cette garantie ne couvre pas une mauvaise utilisation du produit, négligence, démontage, choc, chutes ou surchauffe.

Les caractéristiques sont données à titre indicatif, BERSUB se réserve le droit de les modifier sans préavis.

BERSUB met à votre disposition un réseau de distributeurs agréés "SAV". Liste disponible sur demande ou sur www.bersub.com.

	Tension	Batterie	Chargeur		Poids		Angle de faisceau	Température de couleur	Autonomie	Autonomie avec Bloc batterie double 5,8Ah
			Automatique		immergé	émergé				
Explo 6	7,4 V	Lithium-ion 2.9Ah	5930030A5		220g	490g	15°	5700K	0h45 à 2h20	1h30 à 4h40
Explo 6 Neutral	7,4 V	Lithium-ion 2.9Ah	5930030A5		220g	490g	15°	4300K	0h45 à 2h20	1h30 à 4h40
Explo 12	14.8 V	Lithium-ion 2.9Ah	5930040A5		350g	790g	15°	5700K	0h45 à 2h20	1h30 à 4h40
Explo 12 Neutral	14.8 V	Lithium-ion 2.9Ah	5930040A5		350g	790g	15°	4300K	0h45 à 2h20	1h30 à 4h40
Explo 16	14,8 V	Lithium-ion 2.9Ah	5930040A5		350g	790g	15°	5700K	0h30 à 2h00	1h à 4h
Explo 16 Neutral	14,8 V	Lithium-ion 2.9Ah	5930040A5		350g	790g	15°	4300K	0h30 à 2h00	1h à 4h

Possibilité de doubler l'autonomie en changeant le pack d'accus par la référence 371000S01A. Contactez votre distributeur pour plus d'informations.

CARTE DE GARANTIE

Des produits BERSUB

Numéro:

Date d'achat:

Tampon du vendeur:



Visite technique (12 mois):

L'ensemble de ces éléments doit impérativement être indiqué au moment de l'achat du produit afin que la garantie puisse être validée.

BERSUB

*235 ZA du Jasmin
73240 Saint Genix sur Guiers
France*

EXPLO LITHIUM
ANNEE FABRICATION 2020