DIVEPRO

www.divepro.fr

Lampes de plongée

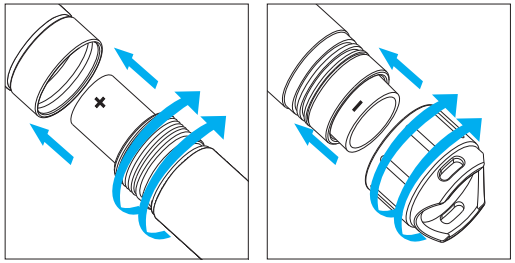
Manuel d'utilisation
SERIES S - D40F
MP10 - L6 - L7

Notice valide pour les produits fabriqué à partir du 01/07/2020

DIVEPRO
235 ZA DU JASMIN
73240 Saint Genix sur Guiers
FRANCE
contact@divepro.fr

édité le 04/11/2020

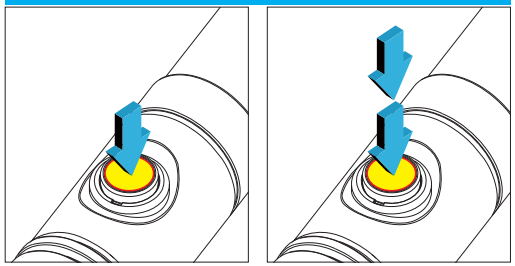
Installation de la batterie



S10 / S11 / S26 / S40 / L6 / L7 S20 / D40F

Dévisser la partie arrière (tube ou bouchon selon modèle)du phare pour ôter la pastille de protection.
Vérifier le bon état des contacts de la batterie (pas de colle, de scotch, d'oxydation).
Vérifier la propreté et le bon état des portées de joints et des joints. Si besoin, changer ceux qui sont endommagés.
S'assurer que la batterie est insérée dans le bon sens le (le «+» pointant vers l'avant).
Revisser la partie arrière dans le sens horaire jusqu'à la butée.

Bouton d'allumage



S10 / S20 / S26 / S40 / D40F

1. **Allumage et réglages:**
Faire un appui long(2 secondes) sur le bouton pour allumer/éteindre la lampe
Puis un appui bref pour basculer entre les différentes puissances (100%,50% et 20%)

2. **Mode SOS** :
Deux appuis bref pour lancer le mode SOS.

S11 / MP10

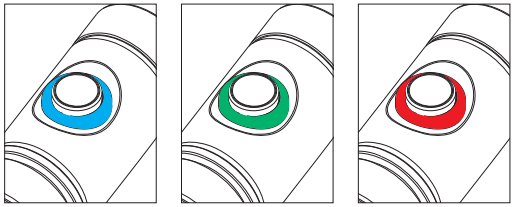
1. **Allumage et Réglages:**
Faire un appui long (2 secondes) sur le bouton pour allumer/éteindre la lampe
Puis un appui bref pour basculer entre les puissances 100% et 50%
Puis trois appuis bref pour basculer sur les modes Flash ou stroboscopique

2. Réglage personnalisé de l'éclairage:
Système de mémorisation de la puissance d'éclairage sur les 2 modes de puissance :
- Un appui long pour allumer la lampe à 100%
- 2 appuis bref pour faire varier la puissance d'éclairage de 100% à 1% (le maxi et le mini sont visibles lorsque la lumière clignote
- Faire un appui bref lorsque la puissance désirée est atteinte

L6 / L7

Allumage et réglages:
Appuyez sur le bouton en haut du pointeur laser et maintenez-le enfoncé pour l'allumer. Relâcher pour éteindre.

Indicateur de niveau de batterie (lumière autour du bouton on/off)



Bleu : il reste plus de 70% de la capacité de la batterie

Vert : il reste de 70 à 30% de la capacité de la batterie

Rouge : il reste moins de 30%
Rouge clignotant : il reste moins de 5%

Protection de la batterie

Quand la capacité restante de la batterie est inférieure à 5%, la lampe clignote trois fois et bascule automatiquement à 10% de la puissance.
Quand la capacité restante de la batterie est inférieure à 2%, la lampe s'éteint automatiquement pour préserver la batterie.
Enlever la batterie en période de non utilisation ou désserer le tube jusqu'à ce que le phare ne puisse plus s'allumer afin qu'elle ne se décharge pas.

Charge

- Relier le chargeur au port USB de votre ordinateur ou de votre chargeur de téléphone.., l'indicateur de tension s'allume vert.
- Insérer la batterie lithium en faisant particulièrement attention aux polarités comme indiqué sur le chargeur
- L'indicateur du chargeur s'allume rouge pendant la charge.
- En fin de charge, l'indicateur s'allume vert.
- Pour le S26, le chargeur possède un indicateur de niveau de recharge de la batterie allant de 25% à 100%. La batterie et complétement chargée quand la LED indiquant le niveau 100% est allumée en vert.
- Vous pouvez remettre la batterie en charge quel que soit le niveau d'état de charge de la batterie.

Modèle	S10 MP10	S11 L6 & L7	S20	S26	S40	D40F
Batterie	18650	18650	26650	21700 protégé	26650 protégé	26650 protégé
Temps de charge	3 heures	3heures	4 heures	4 heures	4h	4h

Les temps de charge sont indiqués pour un chargeur 2A

Garantie

Ces produits sont garantis deux ans pièces et main d'oeuvre, hors pièces d'usure (batterie et joints : 6 mois).

Cette garantie ne couvre pas une mauvaise utilisation du produit, négligence, démontage, choc, chutes ou surchauffe(la lampe est utilisable hors de l'eau uniquement sur le mode faible puissance).

III — Appareil de Classe 3 IEC 60417-5180
Device class 3 IEC 60417-5180

CE 12 — 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 guidelines2006/95/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

Produit réalisé pour des conditions exceptionnelles d'emploi.
Product made for exceptional conditions of use

IPX8 Produit protégé contre l'immersion permanente
Product protected against continuous immersion

UN3481 Certification pour transport par avion des accus Lithium Lion

Précautions

Stockage :

- Enlever la batterie en période stockage ou de non utilisation.
  Pour une meilleure longévité, la batterie peut être stockée à environ 50% de sa capacité

Entretien :

- Graisser les joints régulièrement avec de la graisse silicone
- Rincer votre phare à l'eau douce après chaque utilisation
- Ne pas laisser la lampe et sa batterie en plein soleil
- Changer les joints régulièrement ou quand ils sont abimés

Avertissements : Batterie lithium ion

- Ne pas exposer au feu.
- Ne pas percer, jeter, désassembler, souder.
- Ne pas exposer à des températures supérieures à 60°C (140°F)
- N'utiliser que des batteries DIVEPRO en parfait état (gaine extérieure non dégradée, pas de trace de choc, pas de trace de dégazage...)
- Ne pas remplacer la batterie par une autre non recommandée par DIVEPRO
- N'utiliser que le chargeur DIVEPRO

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

Pointeur LASER L6 et L7

L'appareil contient un laser de classe 3R. Ne jamais diriger le laser sur des personnes ou des animaux. Ne jamais regarder directement dans le rayon laser. Le laser peut provoquer des lésions oculaires graves.

Laser : Laser de classe 3R, EN 60825-1 : 2007
Longueur d'ondes λ Vert : 532 nmP max:<500 mW
Longueur d'ondes λ Bleu: 446 nmP max:<200 mW
Température ambiante : 5° - 35°C

Caractéristiques communes

Matière du corps	Aluminium
Couleur du corps	Noir (S10: Rouge/Bleu/Noir ou gris)
Traitement de surface	Anodisation dure Type 3 Premium
Réflecteur	Réflecteur aluminium
Interrupteur	Bouton poussoir étanche en acier inoxydable 316
Etanchéité	IPX8 Etanche jusqu'à 100m
Résistance à l'impact	1,5 mètre
Protections	Protection contre la décharge profonde, protection contre l'inversion de polarité
Applications	Eclairage sous-marin pour l'exploration sous-marine et la prise de vue sous-marine

S11

Puissance en lumens	1150 LM
Autonomie	De 1h50 à + de 7h en réglage faible (pour la batterie 18650/3400m mAh)
Temps de charge	3h pour 1 batterie 18650/3400 mAh
Batterie	1x18650 Batterie Li-ion rechargeable
Angle d'éclairage	8° Spot
Verre	4mm
Température de couleur	6500K
Taille	140mm x 29mm
Poids	145g dans l'air / 70g immergé (avec la batterie)

	S26	S40
Puissance en lumens	2600 LM	4200 LM
Autonomie	De 1h05 à 25h	De 50mm à 8h20
Temps de charge	4h	4h
Batterie	1x21700 Batterie Li-ion rechargeable protégé	1x26650 Batterie Li-ion rechargeable (protégé)
Angle d'éclairage	6° Spot	9° Spot
Verre	4mm	4mm
Température de couleur	6500K	6500K
Taille	156mm x 47mm	156mm x 54mm
Poids	285g dans l'air / 140g immergé (avec la batterie)	350g dans l'air / 150g immergé (avec la batterie)

D40F Underwater Video Light

Puissance en lumens	4200 LM
Autonomie	De 50 min à 8h20
Temps de charge	4h
Batterie	1x26650 Batterie Li-ion rechargeable (protégé)
Angle d'éclairage	140° Wide
Verre	4mm
Température de couleur	5000K
Taille	128mm x 54mm
Poids	290g dans l'air / 160g immergé (avec la batterie)

S10

Puissance en lumens	1000 LM
Autonomie	De1h50 à 3h40 (pour la batterie 18650/3400 mAh)
Temps de charge	3h pour 1 batterie 18650/3400 mAh
Batterie	1x18650 Batterie Li-ion rechargeable
Angle d'éclairage	6° Spot
Verre	4mm
Température de couleur	6500K
Taille	131mm x 29mm
Poids	169g dans l'air / 75g immergé (avec la batterie)

MP10

Puissance en lumens	1150 LM
Autonomie	De 1h50 à + de 7h en réglage faible (pour la batterie 18650/3400m mAh)
Temps de charge	3h pour 1 batterie 18650/3400 mAh
Batterie	1x18650 Batterie Li-ion rechargeable
Angle d'éclairage	3° Spot
Verre	5mm
Température de couleur	6500K
Taille	226mm x 54mm
Poids	550g dans l'air / 260g immergé (avec la batterie)

S20

Puissance en lumens	2600 LM
Autonomie	De 2h30 à 5h
Temps de charge	4h
Batterie	2x26650 Batterie Li-ion rechargeable
Angle d'éclairage	8° Spot
Verre	5mm
Température de couleur	6500K
Taille	226mm x 54mm
Poids	550g dans l'air / 260g immergé (avec la batterie)

Pointeur L6 et L7

	L6	L7
Puissance	1 Watt	0.5 Watt
Autonomie	1000 mn	2000 mn
Temps de charge	3h (batterie 18650/3400 mAh)	3h (batterie 18650/3400 mAh)
Batterie	1x18650/3400mAh Li-ion	1x18650/3400mAh Li-ion
Angle d'éclairage	Pointeur Laser	Pointeur Laser
Température de couleur	Vert	Bleu
Taille	290g dans l'air / 160g immergé (avec la batterie)	
Poids	150mm x 54mm	