

FENIX
LIGHTING FOR EXTREMES



LR50R

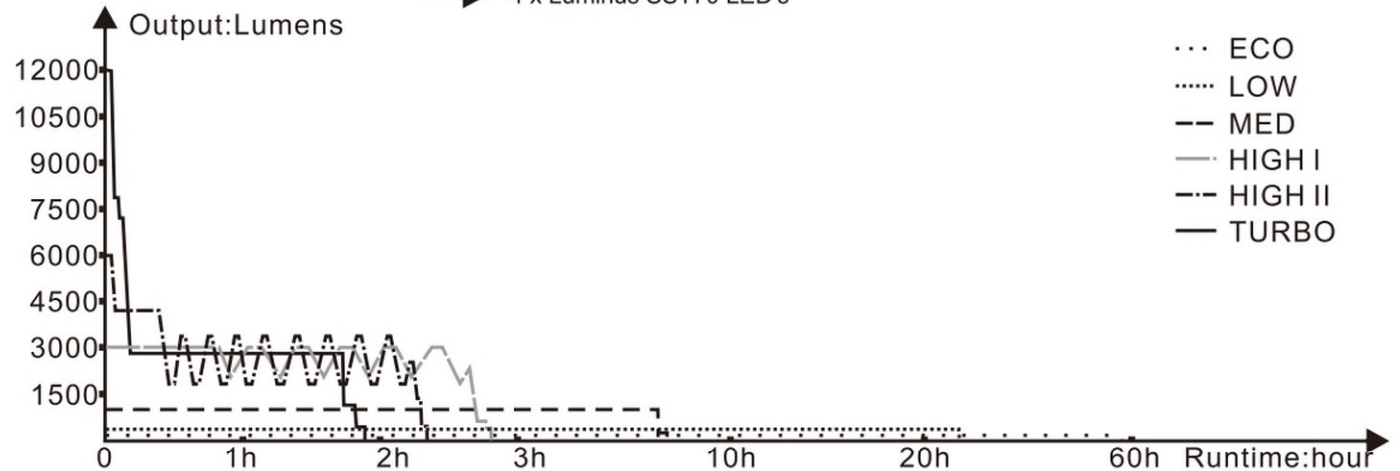
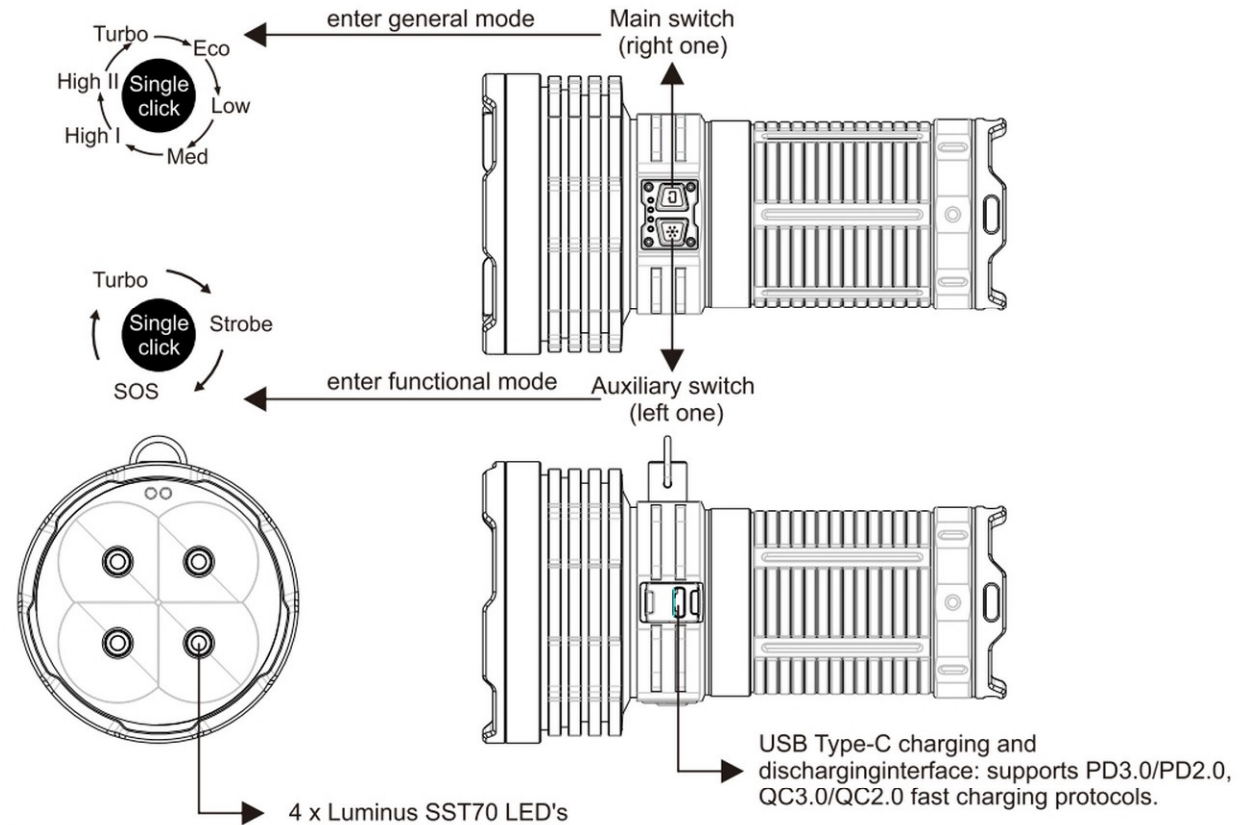
**MULTIFUNCTIONAL
SUPER BRIGHT
SEARCHING FLASHLIGHT**



**12000 LUMENS MAXIMUM
OUTPUT**



**950 METERS MAXIMUM
BEAM DISTANCE**



(FRENCH)LAMPE TORCHE FENIX LR50R

- Puissance maxi de 12000 lumens et une portée maxi du faisceau de 950 mètres.
- 4 LED Luminus SST70 ayant une durée de vie de 50000 heures.
- Inclus une batterie Li-ion de 3,6 V / 16000 mAh; compatible avec la batterie Li-ion 1-4 21700.
- Capteur intelligent de baisse de luminosité pour éviter les températures élevées en éclairage rapproché.
- L'activation Turbo instantanée répond aux situations d'urgence.
- Interface de charge et de décharge USB Type-C, prend en charge les protocoles de charge rapide PD3.0 / PD2.0, QC3.0 / QC2.0.
- Indication du niveau de batterie pour une vérification instantanée du niveau restant.
- Fabriqué en aluminium durable A6061-T6.
- Finition Premium avec anodisation dure anti-abrasive de type HAIII.
- Dimensions: 163 x 88 x 60 mm / 6.42" x 3.46" x 2.36".
- Poids: 986 g / 34.8 oz (batterie incluse).

MODE D'EMPLOI

Interrupteurs

- ☑ L'interrupteur droit est l'interrupteur principal pour la sélection marche / arrêt et la sélection des sorties en mode général.
- ☒ L'interrupteur gauche est l'interrupteur auxiliaire pour la sélection marche / arrêt et la sélection des sorties en mode fonctionnel.

Marche / arrêt

Appuyez et maintenez l'un des deux interrupteurs pendant 0,5 seconde pour allumer / éteindre la lampe.

Commutation de mode

En mode général, cliquez une fois sur l'interrupteur auxiliaire (gauche) pour passer en sortie Turbo du mode fonctionnel.

En mode fonctionnel, cliquez une fois sur l'interrupteur principal (droit) pour entrer la sortie précédemment utilisée en mode général.

Sélection du niveau de sortie

En mode général, cliquez une fois sur l'interrupteur principal (droit) pour faire défiler les niveaux dans l'ordre Eco→Faible→Moyen→Fort I → Fort II→Turbo.

En mode fonctionnel, cliquez une fois sur l'interrupteur auxiliaire (gauche) pour faire défiler les niveaux dans l'ordre Turbo→Strobe→SOS.

Fonction de verrouillage

Verrouiller: Lampe éteinte et déverrouillée, appuyez simultanément sur les deux interrupteurs pendant 3 secondes, la lampe clignotera 2 fois en sortie Eco pour indiquer qu'elle est verrouillée.

Déverrouiller: Lampe verrouillée, appuyez simultanément sur les deux interrupteurs pendant 3 secondes, la lampe sera activée en sortie Eco.

* En état verrouillé, cliquer ou appuyer sur les interrupteurs activera 2 clignotements d'une seconde pour indiquer l'état verrouillé.

Turbo instantané / Strobe / SOS

Lampe éteinte, appuyez et maintenez l'interrupteur auxiliaire (gauche) pendant 0,5 seconde pour activer la sortie Turbo instantané, cliquez une fois de plus sur l'interrupteur auxiliaire pour entrer le Strobe et enfin le SOS.

Circuit intelligent de mémoire

En mode général, la lampe mémorise la dernière sortie sélectionnée. Lors de la remise sous tension, la sortie précédemment utilisée du mode général sera rappelée.

En mode fonctionnel, pour les situations d'urgence, la lampe sera activée sur la sortie Turbo à chaque fois qu'elle est allumée.

* La lampe n'a pas la fonction mémoire si la batterie 21700 est utilisée.

CARACTÉRISTIQUES DES BATTERIES

PARAMÈTRES TECHNIQUES

ANSI/PLATO FL1	MODE GÉNÉRAL						MODE FONCTIONNEL		
	Turbo	Fort II	Fort I	Moyen	Faible	Eco	Turbo	Strobe	SOS
PUISSANCE	12000 lumens	6000 lumens	3000 lumens	1000 lumens	350 lumens	50 lumens	12000 lumens	6000 lumens	350 lumens
AUTONOMIE	1 heure 50 minutes*	2 heures 20 minutes*	2 heures 40 minutes	7 heures 40 minutes	24 heures	58 heures	1 heure 50 minutes*	/	/
PORTÉE	950 mètres	690 mètres	480 mètres	280 mètres	165 mètres	70 mètres	950 mètres	/	/
INTENSITÉ	225750 candela	118400 candela	58200 candela	19800 candela	6850 candela	1200 candela	225750 candela	/	/
RÉSISTANCE AUX CHUTES							1 mètre		
IMMERSION							IP68		

▲ Remarque: les données ci-dessus ont été obtenues par le laboratoire de tests de Fenix en utilisant la batterie Fenix ARB-L52-16000 à la température de 21±3°C avec un taux d'humidité de 50%-80%. Les performances de la lampe peuvent varier en fonction de l'environnement dans lequel elle est utilisée ainsi que de la batterie employée.

* L'autonomie en mode Turbo et Fort II est le temps cumulé de fonctionnement, y compris à puissance réduite en raison de la température ou du système de protection incorporé.

* Le mode Turbo sera de 6000 lumens et le Strobe de 3000 lumens lorsqu'on utilise une batterie 21700 en raison de la puissance limitée de celle-ci.

Type	Dimension	Voltage	Emploi	
Pack Batterie Li-ion	Fenix ARB-L52-16000	3.6V	Recommandé	✓ ✓
Batterie Li-ion	21700 *	3.6V	Utilisable	✓
Batterie Li-ion	18650	3.6V	Interdite	✗
Pile Li-ion	CR123A	3.0V	Interdite	✗

▲ Avertissement: * les batteries Li-ion 21700, conçues pour un usage commercial, sont puissantes et doivent être manipulées avec soin. Utilisez uniquement des batteries de qualité ayant un circuit de protection intégré pour réduire les risques de combustion ou d'explosion, mais les risques de courts-circuits et/ou autres dommages potentiels relèvent de la responsabilité de l'utilisateur.

REPLACEMENT DE LA BATTERIE

Dévissez le corps de la lampe pour insérer la batterie avec le côté anode (+) vers la tête de la lampe, puis revissez-le.

RECHARGEMENT

1. Éteignez d'abord la lampe et branchez la prise USB A du câble de recharge dans une prise électrique, puis connectez la prise USB Type-C du câble à la lampe.
2. Lors de la charge, les indicateurs de charge clignotent de gauche à droite pour afficher l'état de charge. Les quatre indicateurs resteront allumés en permanence une fois la charge terminée.
3. Une fois le rechargement terminé, assurez-vous de fermer le capuchon anti-poussière.

FONCTION POWER BANK

1. Éteignez la lampe et branchez la prise USB Type-C du câble de recharge sur la lampe, puis connectez la prise USB Type-C du câble à l'appareil numérique ayant un port USB Type-C.
2. Cliquez une fois sur l'un des interrupteurs pour commencer la décharge, les indicateurs reculeront de droite à gauche pour afficher l'état.

3. Une fois le rechargement terminé, assurez-vous de fermer le capuchon anti-poussière.

Remarque:

1. Seul le niveau de sortie Eco est disponible lors de la charge et de la décharge.
2. Le port USB Type-C de la lampe combine la fonction de charge et de décharge.
3. La lampe et le câble de charge inclus prennent en charge les protocoles de charge rapide PD3.0 / PD2.0, QC3.0 / QC2.0, l'adaptateur externe sera détecté automatiquement s'il prend en charge les protocoles de charge rapide mentionnés, s'il le fait alors un courant de charge 4.0A ou 2,5A sera sélectionné.
4. Rechargez une lampe stockée tous les quatre mois pour maintenir des performances optimales de sa batterie.

INDICATEUR DU NIVEAU DE LA BATTERIE

Lorsque la lampe est éteinte, un simple clic sur l'un des interrupteurs permet de vérifier le niveau de charge de la batterie, indication qui dure 3 secondes.

- 4 diodes bleues allumées: 100% - 80%
- 3 diodes bleues allumées: 80% - 60%
- 2 diodes bleues allumées: 60% - 40%
- 1 diode bleue allumée: 40% - 20%
- 1 diode bleue clignotante: 20% - 0%

Remarque: cela ne fonctionne qu'avec la batterie Fenix ARB-L52-16000 incluse.

CAPTEUR INTELLIGENT DE RÉTROGRADATION DE LUMINOSITÉ

La lampe intègre un circuit intelligent de détection. Lorsque la surface lumineuse est proche de l'objet éclairé (environ 60 mm) pendant plus de 1,5 seconde, la lampe rétrograde automatiquement le niveau de sortie sur Eco pour éviter tout danger causé par une température élevée. Lorsque la surface lumineuse est à plus de 0,8 seconde de l'objet éclairé, la lampe rappelle automatiquement le niveau de sortie précédemment utilisée.

* Comme les objets en différents matériaux et couleurs reflètent diversement la lumière, il y aura de légers écarts dans la distance de détection.

PROTECTION INTELLIGENTE

Rétrogradation temporaire

Lampe allumée, si le mode Turbo est utilisé pendant plus de 20 secondes, la puissance rétrogradera jusqu'à 8000 lumens dans les 60 secondes.

Lampe allumée, si le mode Fort II est utilisé pendant plus de 60 secondes, la puissance rétrogradera jusqu'à 4000 lumens dans les 60 secondes.

Remarque: les fonctions susmentionnées sont spécialement conçues pour éviter l'inconfort et les dangers causés par la surchauffe.

Protection contre la surchauffe

La lampe va générer une chaleur importante lorsque les puissances Fort II et Turbo sont utilisées durant de longues périodes. Lorsque la lampe atteint la température de 60°C voire plus, elle va diminuer automatiquement le mode de sortie jusqu'à High I pour réduire la température. Lorsque la température sera revenue sous les 60°C, cela permettra à l'utilisateur de resélectionner ces modes.

INDICATION DE BASSE TENSION

Lorsque le niveau de tension tombe en dessous du niveau prédéfini, la lampe est programmée pour passer au mode de puissance inférieur, et ce jusqu'à ce que le niveau Eco soit atteint. Lorsque cela arrive en niveau Eco, l'indicateur de charge de la batterie clignote pour rappeler qu'il faut recharger ou remplacer la batterie.

Remarque: cela ne fonctionne qu'avec la batterie Li-ion Fenix ARB-L52-16000 incluse.

UTILISATION ET ENTRETIEN

- ⦿ Démontez la tête, qui est scellée, de la lampe risque de l'endommager et cela annule donc la garantie.
- ⦿ Fenix recommande d'utiliser une batterie d'excellente qualité.
- ⦿ Si la lampe n'est pas utilisée durant une longue période, retirez la batterie, car la lampe pourra être endommagée par une fuite d'électrolyte ou une explosion de la batterie.
- ⦿ Verrouillez la lampe ou retirez la batterie pour éviter une activation accidentelle pendant le stockage ou le transport. Rechargez une lampe stockée tous les quatre mois pour maintenir les performances optimales de la batterie.
- ⦿ Sur le long terme, le joint torique peut se détériorer. Pour maintenir une étanchéité parfaite, remplacez-le avec un modèle approuvé.
- ⦿ Le nettoyage régulier des contacts améliore les performances de la lampe, car des contacts sales peuvent amener celle-ci à vaciller, à s'allumer par intermittence voir à ne pas s'allumer pour les raisons suivantes:

A: La batterie doit être changée.

Solution: Remplacer la batterie (vérifier que la batterie a été insérée conformément aux instructions du fabricant).

B: Les fils, les contacts de la carte du circuit imprimé et les autres contacts sont sales.

Solution: Les nettoyer avec un coton-tige légèrement imbibé d'alcool.

Si les recommandations ci-dessus ne fonctionnent pas, merci de contacter votre distributeur agréé.

CONTENU

Lampe Fenix LR50R, batterie Li-ion ARB-L52-16000, câble de rechargement de type USB-C, dragonne, étui, bandoulière, joint torique de remplacement, manuel d'utilisation, carte de garantie

⚠ AVERTISSEMENT

- ⦿ Cette lampe est un dispositif d'éclairage à haute intensité capable de causer des dommages aux yeux de l'utilisateur ou à d'autres personnes. Évitez de diriger la lumière dans les yeux de quiconque.
- ⦿ Cette lampe accumulera une chaleur élevée lorsqu'elle est utilisée pendant de longues périodes, ce qui entraîne une température élevée de son corps. Faites attention à une utilisation sûre pour éviter les brûlures.
- ⦿ Toutes les informations fournies dans ce manuel sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.