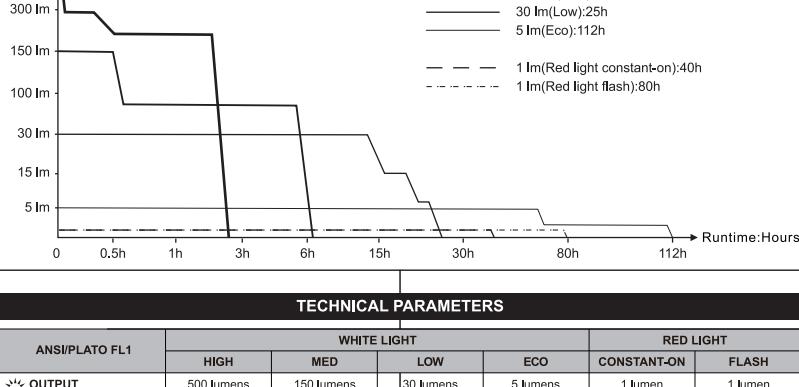
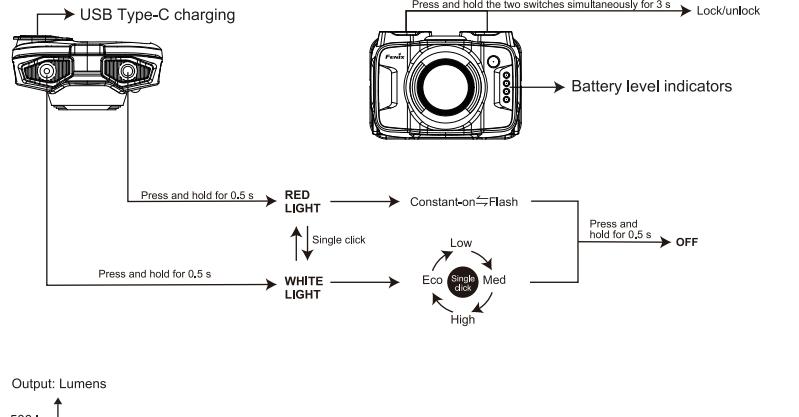




HL12R V2.0 OUTDOOR ULTRALIGHT RECHARGEABLE HEADLAMP

500 LUMENS MAXIMUM
OUTPUT

112 HOURS MAXIMUM
RUNTIME



WARNING

- Do NOT place this lamp in the reach of children!
- Do NOT shine the lamp directly into the eyes of anyone!
- Do NOT place light head near flammable objects, high temperatures can cause objects to overheat and become flammable/inflamable!
- Do NOT use the lamp in inappropriate ways such as heating the unit in your pocket, doing so could cause serious personal injury or death if the headband or battery fails.
- This lamp will accumulate a significant amount of heat while operating, resulting in a high temperature of the lamp shell. Pay close attention to avoid burns.
- Turn off and lock the lamp to prevent accidental activation when the lamp is placed in a closed and flammable environment such as pockets and backpacks.
- The LEDs of this lamp are not replaceable; so the whole lamp should be replaced when any one of the LEDs reaches the end of its lifespan.

(ENGLISH) FENIX HL12R V2.0 HEADLAMP

- 500 lumens maximum output, 125 meters maximum beam distance.
- Utilizes one Luminus SST20 white LED and one 2835 red LED; with a life span of 50,000 hours each.
- Powered by a built-in 950mAh battery.
- White light and red light assist various lighting needs.
- Dual top switches for easy and fast operation.
- Electronically lockout function avoids accidental activation.
- USB Type-C charging.
- The front case is made of high-quality aluminum alloy, which provides great strength, water resistance, and thermal performance.
- IP66 rated protection and 1.5 meters impact resistance.
- Size: 2.20" x 1.57" x 1.26" / 56 x 40 x 31.9 mm.
- Weight: 2.56 oz/72.5 g (including battery and headband).

OPERATING INSTRUCTIONS

On: with the lamp switched off, press and hold either of the switches for 0.5 seconds to turn on the lamp.

Off: press and hold either of the switches for 0.5 seconds to turn off the lamp.

Mode switching

With the lamp switched off, press and hold the white light switch for 0.5 seconds to enter the White light mode. Single click the red light switch to switch to the Red light mode.

With the lamp switched off, press and hold the red light switch for 0.5 seconds to enter the Red light mode. Single click the white light switch to switch to the White light mode.

Output selection

White light mode: with the lamp switched on, single click the white light switch to cycle through Eco→Low→Med→High.

TECHNICAL PARAMETERS

ANSI/PLATO FL1	WHITE LIGHT			RED LIGHT		
	HIGH	MED	LOW	ECO	CONSTANT-ON	FLASH
OUTPUT	500 lumens	150 lumens	30 lumens	5 lumens	1 lumen	1 lumen
RUNTIME	2 hours 23 minutes*	6 hours 27 minutes	25 hours	112 hours	40 hours	80 hours
DISTANCE	125 meter	67 meters	31 meters	13 meters	3 meters	/
INTENSITY	3860 candela	1128 candela	235 candela	43 candela	3 candela	/
IMPACT RESISTANCE				1 meter		
WATERPROOF				IP66		

Note: According to the ANSI/PLATO FL1 standard, the above specifications are from the results produced by Fenix through its laboratory testing using one built-in 950mAh battery under the temperature of 21±3°C and humidity of 50% - 60%. The true performance of this product may vary according to different working environments.

*The High output is measured in total of runtime including output at reduced levels due to temperature or protection mechanism in the design.

Red light mode: with the lamp switched on, single click the red light switch to select between Constant-on and Flash.

Lockout Function

Lock: with the lamp switched off, press and hold the two switches simultaneously for 3 seconds, the lamp will blink 4 times in the Eco output of White light mode before going off to indicate locked status.

Unlock: with the lamp locked, press and hold the two switches simultaneously for 3 seconds, the lamp will be activated with 4 white blinks in the Eco output of White light mode to indicate the lamp is unlocked.

In locked status, clicking or pressing the switches will activate 4 blinks in the Eco output of White light mode before going off to indicate locked status.

Intelligent Memory Circuit

The lamp automatically memorizes the last selected output of each mode. When turned on again, the previously used output of the currently selected mode will be recalled.

CHARGING

1.Uncover the anti-dust cap and plug the USB Type-C side of the charging cable into the charging port of the lamp.

2.When charging, the indicators will flash from bottom to top to display the charging status. The four indicators will be constant-on after charging is completed.

3.With the lamp switched off, the normal charging time is about 2.5 hours from depleted to fully charged with a 5V/1A or above charging adapter.

BATTERY LEVEL INDICATION

With the lamp switched off, single click each switch to check the battery status. Single click once again the indicator(s) will go out immediately, or without any operation the indicator(s) will last for 3 seconds. Each time the light is turned on, the indicator(s) will show the battery level and will last for 3 seconds.

Four lights on: 100% - 80%

Three lights on: 80% - 60%

Two lights on: 60% - 40%

One light on: 40% - 20%

One light flashes: 20% - 1%

INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION

The lamp will accumulate a lot of heat when used at high output levels for extended periods. When the lamp reaches a temperature of 60°C/140°F or above, the lamp will automatically step down a few

lumens to reduce the temperature. When the temperature drops below 60°C/140°F, the lamp automatically recalls the previously used output level.

LOW-VOLTAGE WARNING

When the voltage level drops below the preset level, the headlamp is programmed to downshift to a lower brightness level until the lowest output is reached. When this happens in the lowest output, the lamp blinks 3 times every 5 minutes to remind users to recharge the battery.

HEADBAND ASSEMBLY

Notice: The headband is factory-assembled and ready to use right out of the package.

Adjust the headband by sliding the buckle to the required length.

USAGE AND MAINTENANCE

○Disassembling the sealed head can cause damage to the lamp and will void the warranty.

○Lock the lamp to prevent accidental activation during storage or transportation.

○If the lamp may flicker, shine intermittently or even fail to illuminate due to the following reasons:

A: Poor battery level.

Solution: Recharge the battery.

B: The lamp is locked.

Solution: Press and hold the two switches simultaneously for 3 seconds to unlock the lamp.

If the above methods don't work, please contact the distributor.

INCLUDED

Fenix HL12R V2.0 headlamp, USB Type-C charging cable, User manual, Warranty card

低压警示

灯具检测到电池电压过低时，会逐步的自动降低当前工作档位，直到降到最低亮度档位为止；如在最低亮度档位仍检测到电池电压过低，每5分钟指示灯将闪3次，以提醒用户及时充电。

头灯带安装及使用

头灯带出厂默认与支架预装好，用户无需自己装配即可使用；可调节头灯带夹将头灯带调整至合适佩戴位置。

使用与维护

○请勿拆卸灯具密封部件，否则将会导致保修失效并可能损坏灯具。

○由于采用了长按0.5秒开机设计，灯具放在包里时可能会因为挤压而误点亮。如果希望避免此问题，您可以在把灯具装入包中前，同时长按两个按键3秒后锁定灯具。

○以下是比较可能导致灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的原因：

原因一：电池电量不足

解决方案：充电。

原因二：灯具已锁定

解决方案：同时长按两个按键3秒解锁。

如果上述方法无效，请联系经销商并按照售后服务条款保修。

包装清单

HL12R V2.0、USB Type-C充电线、说明书、保修卡

LIGHTING FOR EXTREMES



FACEBOOK

WECHAT

"Follow" us for more information about Fenix.

FENIXLIGHT LIMITED

Tel: +86-755-29631163/83/93 Fax: +86-755-29631181

E-mail: info@fenixlight.com Web: www.fenixlight.com

Address: 2/F, West of Building A, Xinghong Technology Park, 111 Shuku Road, Fenghuanggang Community, Xiangjiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China

FC CE

61.139.201.034-A1-20250303

警惕

- 请将本灯具放置在儿童接触不到的地方，避免儿童使用！
- 请勿将灯具直接照射眼睛，以免对眼睛造成伤害！
- 请勿将灯具靠近易燃物体，以免温度过高损坏灯具引发火灾！
- 请勿采用任何非正常方式使用灯具，以免灯具或内部电池发生故障，造成人身伤害及生命！
- 本灯具在工作时会产生大量热量，造成外壳温度过高，使用时请注意安全，以免受伤！
- 本灯具放置在口袋、背包等密闭、易燃环境时，请关机并锁定，以防误触灯具造成危险！
- 本灯具的光源是不可替换的，当光源到其寿终时，应替换整个灯具！

(中文) FENIX HL12R V2.0头灯

- 最高亮度500流明，最远射程125米
- 使用1*Luminus SST20白光+1*2835红光LED，寿命50000小时
- 采用1节950mAh的内置锂电池供电
- 具有红、白双光源，满足多种照明需求
- 双按键开关设计，独立操控模式和档位，操作简单快捷
- 电子锁定/解锁功能，防止误触点亮
- 支持Type-C直充
- 铝合金材质前壳，坚固耐用，散热能力强
- 具备IP66级防护及1.5米抗跌落能力
- 头灯尺寸：56毫米（长）x 40毫米（宽）x 31.9毫米（高）
- 重量：72.5克（含电池、头灯带）

操作说明

开机：关机状态下，长按任意按键0.5秒开机。

关机：任意模式下长按0.5秒关机。

模式切换

关机状态下，长按白光按键0.5秒进入白光模式，单击红光按键，切换为红光模式，同时白光关闭。

关机状态下，长按红光按键0.5秒进入红光模式，单击白光按键，切换为白光模式，同时红光关闭；

档位切换

白光模式：开机状态下，单击白光按键，即可按照档位→低亮→高亮→中亮→高亮的循环切换档位；

红光模式：开机状态下，单击红光按键，即可按照常亮→闪烁→常亮循环切换档位。

△ SICHERHEITSHINWEISE

- NICHT in der Reichweite von Kindern aufbewahren!
- NICHT in die Augen leuchten oder Personen direkt anstrahlen!
- NICHT in der Nähe von leicht entzündlichen Objekten einsetzen, die hohe Temperatur der Lampe könnte diese entzünden!
- NICHT NICHT die Lampe verwenden wie vorgesehen (z.B. halten der Lampe mit den Händen, wenn sie heiß ist, oder eine Flasche mit kaltem Wasser darin)
- Während des Betriebs entwickelt diese Lampe viel Wärme, was an der Temperatur des Gehäuses zu spüren ist, Vorsicht vor Verbrennen.
- Die Lampe ausschalten und sperren, um ein versehentliches Einschalten in eine leuchtend warme Umgebung wie Taschen oder Rucksäcke zu verhindern.
- Die LEDs der Lampe können nicht ausgetauscht werden; fällt eine LED aus, so muss die komplette Lampe ersetzt werden.

(DEUTSCH) STIRNLAMPE FENIX HL12R V2.0

- 500 lm max. Ausgangsleistung, 125 m max. Reichweite.
- Ausgestattet mit einer weißen Luminus SST20 LED und einer roten 2835 LED, mit einer Leuchtdauer von jeweils 50.000 Std.
- Betrieben mit einem Leuchtdauer von jeweils 50.000 Std.
- Wasser- und rotes Licht für unterschiedliche Anforderungen.
- Zwei Taster für einfache und schnelle Bedienung.
- Sperrfunktion gegen versehentliches Einschalten.
- USB-C-Ladeanschluss.
- Frontgehäuse aus lebenslanger und temperaturbeständiger Aluminiumleg

AVERTISSEMENT

- Ce projecteur est une lampe frontale hors de portée des enfants !
- Ne dirigez pas le faisceau lumineux directement dans les yeux de quiconque !
- N'éteignez pas les objets inflammables à courte distance, pour éviter de déclencher des feux ou de provoquer un danger dû à une température élevée !
- N'utilisez pas la lampe frontale de manière inappropriée, par exemple en la tenant dans la bouche, afin d'éviter toute blessure ou danger de mort en cas de défaillance de la lanterne ou de la batterie interne !
- Cette lampe frontale accumule une grande quantité de chaleur durant son fonctionnement, ce qui peut entraîner une température élevée de son corps. Veillez à une utilisation correcte.
- Eteignez et verrouillez la lampe frontale ou retirez la batterie pour éviter toute activation accidentelle pendant le stockage ou le transport.
- Les LED de la lampe frontale ne sont pas remplaçables, donc toute la lampe doit être changée lorsqu'une LED atteint la fin de sa vie.

(FRANÇAIS) LAMPE FRONTALE FENIX HL12R V2.0

- La puissance maximale de sortie de 500 lumens, distance maximale du faisceau de 125 mètres.
- Utilise une LED blanche Luminus SST20 et une LED rouge 2835 d'une durée de vie de 50 000 heures chacune.
- Alimenté par une batterie intégrée de 950mAh.
- Les lumières blanches et rouges répondent aux exigences dans différents contextes d'utilisation.
- Deux interrupteurs supérieurs pour un fonctionnement facile et rapide.
- La fonction de verrouillage électronique évite toute activation accidentelle.
- Recharge USB type-C.
- Le boîtier avant est fabriqué en alliage d'aluminium de haute qualité, qui offre une grande robustesse, une résistance à l'usure et des performances thermiques.
- Protection conforme à la norme IP66 et résistance aux chocs de 1,5 mètre.
- Dimensions: 56 x 40 x 31,9 mm.
- Poids: 72,5 g (batterie et bandoule inclus).

MODE D'EMPLOI

Marche: lorsque la lampe est éteinte, appuyez sur l'un des interrupteurs et maintenez-le enfoncé pendant 0,5 seconde pour allumer la lampe.

Arrêt: appuyez et maintenez l'un des interrupteurs pendant 0,5 seconde pour éteindre la lampe.

Changement de mode

Lorsque la lampe est éteinte, appuyez sur l'interrupteur du mode lumière blanche et maintenez-le enfoncé pendant 0,5 seconde pour passer en lumière blanche. Cliquez une fois sur l'interrupteur du mode lumière rouge pour passer en lumière rouge.

La lampe étant éteinte, appuyez sur l'interrupteur du mode lumière rouge

ADVERTENCIA

- No coloque esta linterna al alcance de los niños!
- No apunte la linterna directamente a los ojos de nadie!
- No coloque el cabezal de la linterna cerca de objetos inflamables, las altas temperaturas pueden hacer que los objetos se subcabenlen y se vuelvan muy peligrosos.
- No use la linterna de manera inapropiada, como sostener la unidad en la boca, podría causar lesiones personales graves o la muerte si la linterna o la batería interna fallan!
- Esta linterna acumulará una cantidad significativa de calor mientras está en funcionamiento, lo que dará como resultado una alta temperatura de la carcasa de la linterna. Preste mucha atención para evitar quemaduras.
- Apague y bloquee la linterna para evitar la activación accidental cuando la linterna se coloque en un entorno cerrado e inflamable, como bosques y mochilas!
- Los LED de esta linterna no son reemplazables; por lo tanto, se debe reemplazar toda la linterna cuando cualquiera de los LED alcance el final de su vida útil.

(ESPAÑOL) LINTERNA FRONTAL FENIX HL12R V2.0

- Potencia máxima de 500 lúmenes, distancia máxima de 125 metros.
- Utiliza un LED Blanco Luminus SST20 y un LED rojo 2835; con una vida útil de 50,000 horas cada uno.
- Alimentado por una batería incorporada de 950 mAh.
- La Luz Blanca y la Luz roja ayudan a diversas necesidades de iluminación.
- Interruptores superiores dobles para un funcionamiento fácil y rápido.
- La función de bloqueo de la lámpara eléctrica evita la activación accidental.
- Carga USB tipo C.
- La carcasa frontal está hecha de aleación de aluminio de alta calidad, que proporciona una gran robustez, resistencia al desgaste y rendimiento térmico.
- Protección con clasificación IP66 y resistencia al impacto de 1,5 metros.
- Tamaño: 56 x 40 x 31,9 mm.
- Peso: 72,5 g (incluida batería y diadema).

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Encendido: con la linterna apagada, mantenga presionado cualquiera de los interruptores durante 0,5 segundos para encender la linterna.

Apagado: mantenga presionado cualquiera de los interruptores durante 0,5 segundos para apagar la linterna.

Cambio de Modos

Con la linterna apagada, mantenga presionado el interruptor de luz blanca durante 0,5 segundos para ingresar al modo de luz blanca. Haga un solo clic en el interruptor de luz blanca para cambiar al modo de luz roja.

La linterna memoriza automáticamente la última potencia seleccionada de cada modo. Al encenderla nuevamente, se recuperará la potencia utilizada anteriormente del modo seleccionado actualmente.

ВНИМАНИЕ!

- Одно изображение фонарика вне зоны безопасности детей!
- Не светите кому-либо в глаза!
- Не помещайте фонарик рядом с возможными объектами, высокая температура может перегреть или поджечь их!
- Не используйте фонарик ненадлежащим образом, например не кусайтесь его, чтобы избежать травмы или смерти в случае попадания в глаза или на лицо.
- Фонарик имеет опасный темп для использования в течение длительного времени, что приводит к высокой температуре корпуса. Используйте фонарик с должной осторожностью, чтобы избежать ожогов.
- Выключите и заблокируйте фонарик, чтобы избежать случайного включения при переводе транспортного или хранения в закрытом или герметичном окружении на тело кармана или рюкзака.
- Следует этого напоминать фонарику подключить замену; поэтому по окончании срока службы светодиода необходимо заменить весь фонарик.

(РУССКИЙ) НАПОБНЫЙ ФОНАРИК FENIX HL12R V2.0

- 500 лumen максимальная яркость, 125 м максимальная дальность.
- Используется один светодиод холодного белого света Luminus SST20 и один светодиод 2835 красного света с ресурсом работы в 50000 часов.
- Питание от встроенного аккумулятора ёмкостью 950mAh.
- Лампа белый и красный свет для разных нужд в освещении.
- Двухсторонняя лампа: когда лампа включена, она автоматически переключается вверх корпуса для простого и быстрого управления.
- Электронная блокировка для предотвращения случайного включения.
- Зарядка через USB Type-C.
- Передняя часть корпуса изготовлена из высококачественного алюминиевого сплава, который обеспечивает высокий уровень прочности, теплоизоляции и сопротивления истиранию.
- Влагозащита IP66 и ударозащита 1,5 м.
- Размер: 56 x 40 x 31,9 mm.
- Вес: 72,5 г (включая аккумулятор и головное крепление).

УПРАВЛЕНИЕ

Включение: когда фонарик выключен, нажмите и удерживайте любой из переключателей в течение 0,5 секунды, чтобы включить фонарик.

Выключение: нажмите и удерживайте любой из переключателей в течение 0,5 секунды, чтобы выключить фонарик.

Переключение режимов

Когда фонарик включен, нажмите и удерживайте выключатель белого света в течение 0,5 секунды, чтобы перейти в режим белого света.

⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Лайт в вашем фонарике не является безопасным для детей.
- Лайт не может быть направлен в глаза.
- Не помещайте фонарик рядом с возможными объектами, высокая температура может перегреть или поджечь их!
- Не используйте фонарик ненадлежащим образом, например не кусайтесь его, чтобы избежать травмы или смерти в случае попадания в глаза или на лицо.
- Фонарик имеет опасный темп для использования в течение длительного времени, что приводит к высокой температуре корпуса. Используйте фонарик с должной осторожностью, чтобы избежать ожогов.
- Выключите и заблокируйте фонарик, чтобы избежать случайного включения при переводе транспортного или хранения в закрытом или герметичном окружении на тело кармана или рюкзака.
- Следует этого напоминать фонарику подключить замену; поэтому по окончании срока службы светодиода необходимо заменить весь фонарик.

(日本語) Fenix HL12R V2.0 ヘッドライト

- 最大出力500 lm、最長照射距離125m。
- 光源としてLuminus製SST20白色LED 1個、2835赤色LED 1個を使用。(寿命各50,000時間)
- 950mAh内蔵型電池で駆動。
- 白色ライトと赤色ライトどちらも明るいニーズをサポート。
- デュアルアップスイッチで簡単・素早い操作が可能。
- 電子ロックアウト機能で誤点灯を防止。
- USB Type-C充電機能で誤点灯を防止。

本製品のヘッドランプは交換式ではありません。LED ライトの寿命が切れた場合は、本製品を再度ご購入いただく必要がございます。

本製品のLED ライトは交換式ではありません。LED ライトの寿命が切れた場合は、本製品を再度ご購入いただく必要がございます。

</