



FENIX
LIGHTING FOR EXTREMES

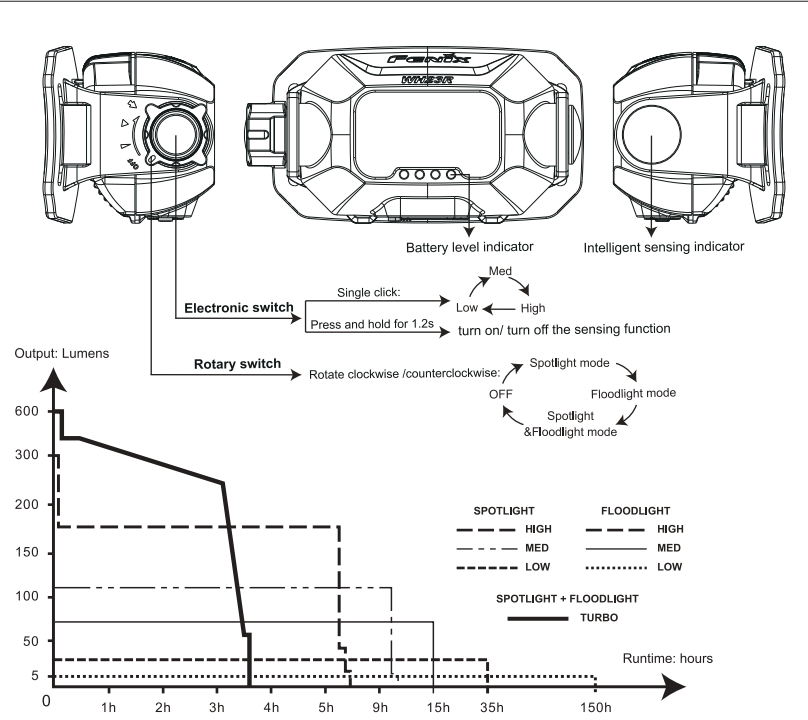


WH23R

SMART INDUCTION HEADLAMP



600 LUMENS MAXIMUM OUTPUT
100 METERS MAXIMUM BEAM DISTANCE



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: 2F/3F, West of Building A, Xinghong Technology Park, 111 ShuiKu Road, Fenghuanggang Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China



[illegible]

Three blue constant on: 80% - 40%
Two blue constant on: 60% - 40%
One blue constant on: 40% - 20%
One blue flashes: critical 20% - 1%

INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION

The lamp will accumulate a lot of heat when used at relatively high modes for extended periods. When the lamp reaches a high temperature, the lamp will automatically step down a few lumens to reduce the temperature. When the temperature drops, it will then allow the user for the ressection of the modes.

LOW-VOLTAGE WARNING

When the voltage level drops below the preset level, the headlamp is programmed to downshift to a lower brightness level until Low output is reached. When this happens in Low output mode, one of the charging indicators blinks blue constantly to remind you to timely recharge the battery.

HEADBAND ASSEMBLY

1. The headband is factory assembled by default.
2. Adjust the headband by sliding the buckle to the required length.

USAGE AND MAINTENANCE

- ⊗ Disassemble the sealed head can cause damage to the headlamp and will void the warranty.
- ⊗ Recharge a stored headlamp every four months to maintain optimum performance of the battery.
- ⊗ The headlamp may flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:
 - A: Poor battery level.

Solution: Recharge the battery.

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

INCLUDED

Fenix WH23R headlamp, USB Type-C charging cable, User manual, Warranty card

[illegible]

智能温控

灯具长时间以高亮度档位工作会积累大量热量,为避免温度过高影响光源使用寿命,当电路检测到内部温度过高时,灯具会自动逐渐降低亮度,当温度下降后,灯具会逐渐恢复到该档位设定的亮度。

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,直到降低至最低档位上,如果电池电压继续过低,最低档位仍然电压过低,灯具底部电量指示灯会自动亮起一颗蓝灯并持续闪烁,以提醒用户及时充电。

头灯带装

头灯带出厂时默认与支架预装好,用户不需自己装配即可使用;可调节头灯束带夹头灯带调节至佩戴舒适位置。

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。
●灯具长时间不使用时,请每四个月充电一次,以有效保护电池,延长使用寿命。
●灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的时候,可能导致灯具出现异常的闪烁或者无法点亮的原因: 电池电量不足。
解决方法: 充电。

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

WH23R 头灯, Type-C 充电线, 说明书, 保修卡

TECHNISCHE DATEN

ANSI/PLATO FL1	SPOTLIGHT-MODUS			FLUTLICHT-MODUS			SPOTLIGHT + FLUTLICHT
	HOCH	MITTEL	NIEDRIG	HOCH	MITTEL	NIEDRIG	TURBO
LEISTUNG	300 Lumen	120 Lumen	30 Lumen	300 Lumen	70 Lumen	5 Lumen	600 Lumen
LAUFZEIT	6 Stunden 19 Minuten*	9 Stunden 32 Minuten	35 Stunden 37 Minuten	6 Stunden 19 Minuten*	15 Stunden 36 Minuten	150 Stunden	3 Stunden 48 Minuten
ABSTAND	84 Meter	53 Meter	26 Meter	85 Meter	17 Meter	5 Meter	100 Meter
INTENSITÄT	1772 Candela	689 Candela	175 Candela	309 Candela	71 Candela	7 Candela	2280 Candela
SCHLAGFESTIGKEIT				2 Meter			
WASSERDICHT				Schutzart IP66			

Hinweis: Gemäß dem ANSI / PLATO FL1-Standard stammen die oben genannten Spezifikationen für Li-Polymer-Akkupack unter der Temperatur von 21±3 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 50% - 80% und unterschiedlichen Anbringungsvarianten variieren.

*Der Turbo-Flucht-Ausgang wird an einer Gesamtlaufzeit gemessen, einschließlich der Leistung bei reduzierten Pegeln aufgrund von Temperatur oder Schutzmechanismus im Design.

Klicken Sie im Spotlight-Modus mit einem Klick auf den elektronischen Schalter durch Spotlight Low – Spotlight Med – Spotlight High.

Klicken Sie im Flutlicht-Modus mit einem Klick auf den elektronischen Schalter, um durch Flutlicht Low – Flutlicht Med – Flutlicht High zu wechseln.

*Wenn der kombinierte Lichtmodus aktiviert ist, gibt es NUR den Turbo-Modus.

Intelligente Speichersicherung

Die Stirnleuchte merkt sich die zuletzt gewählte Abgabe der Scheinwerfer- und Flutlichtmodi. Beim Wiedereinschalten wird der zuvor verwendete Modus wieder aktiviert.

INTELLIGENTE SENSORFUNKTION

Auf der linken Seite des Scheinwerfers befindet sich eine blaue Anzeige der intelligenten Sensorfunktion, um den Ein-/Aus-Status der Sensorfunktion anzuzeigen. Wenn die intelligente Sensorfunktion nicht benötigt wird, kann diese Funktion manuell ausgeschaltet werden.

Sensorfunktion ein/aus

Die Lampe merkt sich den zuletzt ausgewählten Modus. Wenn sie wieder eingeschaltet wird, wird der zuvor verwendete Modus abgerufen.

Wenn die Lampe eingeschaltet ist, halten Sie den elektronischen Schalter für 1,2 Sekunden gedrückt, die Lampe blinkt 8-mal im Turbo-Modus, und die blaue Anzeigelampe der Sensorfunktionsschaltfläche gleichzeitig aus, was anzeigt, dass die Sensorfunktion ausgeschaltet wurde, halten Sie den elektronischen Schalter erneut für 1,2 Sekunden gedrückt, Die Lampe blinkt 2-mal im Turbo-Modus und die blaue Anzeigelampe der Sensorfunktion leuchtet auf, was anzeigt, dass die Sensorfunktion eingeschaltet ist.

Sensorlicht ein/aus

Wenn im Einschaltzustand die Sensorfunktion eingeschaltet ist (die blaue Anzeige der Sensorfunktion ist eingeschaltet), winken Sie mit der Hand innerhalb des

Erfassungsbereichs vor der Lampe, um die Lampe vorübergehend auszuschalten und winken Sie erneut mit der Hand, um die Lampe einzuschalten.

Wenn die Sensorfunktion im Einschaltzustand ausgeschaltet ist (die blaue Anzeige der Erfassungsfunktion ist ausgeschaltet), reagiert sie nicht auf bewegungsge- steuerte Vorgänge.

Amerkung:

1. Der Erfassungsbereich liegt innerhalb von etwa 10 cm vor der Lampe und kann je nach Material und Farbe des Sensorobjekts, dem Umgebungslicht, der Helligkeit der ausgewählten Modus und der Schwenkbereichswinkel leicht variieren.
2. Die Sensorfunktion ist Infrarot-Erkennung. An der Vorderseite der Lampe befinden sich ein Infrarot-Sendermodul und ein Infrarot-Empfängermodul. Innerhalb des Erfassungsbereichs, kann die Lampe durch handbewegte ein- und ausgeschaltet werden. Aber wenn sich andere Objekte vor der Lampe innerhalb des Erfassungsbereichs befinden, wird die Lampe ebenfalls ein- oder ausgeschaltet.
3. Die Sensorfunktion kann das Licht nur im aktuellen Beleuchtungsmodus ein- und ausschalten und ändert die Helligkeitsstufe nicht.
4. Wenn die Sensorfunktion eingeschaltet ist, wird die Stirnleuchte vorübergehend ausgeschaltet. Zu diesem Zeitpunkt befindet sich die Stirnleuchte im Standby-Zustand und die Energie wird für einen längeren Zeit verbraucht.

AUFLADUNG

- 1.Schalten Sie die Lampe aus, decken Sie die Klappe ab, stecken Sie die USB-Type-C-Seite des Ladekabels in den Ladeanschluss der Lampe und die andere Seite in eine Steckdose.
- 2.Während des Ladevorgangs blinken die Ladeanzeigen von links nach rechts, um den Ladezustand anzuzeigen. Die Indikatoren werden nach Abschluss des Vorgangs konstant leuchten.
- 3.Die normale Ladezeit beträgt ca. 1,5 Stunden von der Erschöpfung bis zu vollständiger Aufladung.
- 4.Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, setzen Sie die Anti-Staub-Kappe ein und die wasserdichte und staubdichte Fähigkeit zu gewährleisten.

Warnung:
1. Während des Ladens, kann der Low-Modus verwendet werden, aber die Ladezeit wird dadurch verlängert.
2. Laden Sie alle vier Monate eine gelagerte Stirnlampe auf, um eine optimale Li-Ionen-Akkuleistung zu erhalten.

BATTERIESTANDSANZEIGE

Wenn die Lampe ausgeschaltet ist, klicken Sie einfach auf den elektronischen Schalter, um den Batteriestatus zu überprüfen, die Anzeigedauer beträgt 3 Sekunden.

Vier blaue Lichter: 100% - 80%
Drei blaue Lichter: 80% - 60%
Zwei blaue Lichter: 60% - 40%
Ein blaues Licht: 40% - 20%
Ein blauer Blinker: kritisch 20% - 1%

INTELLIGENTER ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Die Lampe sammelt Wärme an, wenn sie über einen längeren Zeitraum in relativ hohen Modus verwendet wird. Wenn die Lampe eine hohe Temperatur erreicht, schaltet die Lampe automatisch um einige Lumen herunter, um die Temperatur zu senken. Wenn die Temperatur gesunken ist, kann der Benutzer die Modus erneut auswählen.

NIEDERSpannungsWarnung

Wenn der Spannungsspiegel unter den voreingestellten Wert fällt, wird der Schweißervorgang so programmiert, dass er auf eine niedrigere Helligkeitsstufe herunterschaltet, bis die niedrigste Leuchtstärke erreicht ist. Wenn dies in Low Output Modus geschieht, blinkt die Lampe die Ladeanzeigen ständig blau, um Sie daran zu erinnern, den Akku rechtzeitig aufzuladen.

STIRNBAND-MONTAGE

1. Das Stirnband ist standardmäßig werkseitig montiert.
2. Adjustieren Sie das Stirnband, indem Sie die Schnalle auf die gewünschte Länge schieben.

NUTZUNG UND WARTUNG

- Die Demontage des abgedichteten Kopfes kann zu Schäden an der Stirnlampe führen und führt zum Erlöschen der Garantie.
- Laden Sie alle vier Monate eine gelagerte Stirnlampe auf, um die optimale Leistung der Batterie aufrechtzuerhalten.
- Die Stirnlampe kann flackern, intermittierend leuchten oder sogar aus folgenden Gründen nicht leuchten:
 - A. Schlechter Batteriestand.
 - B. Lösung: Laden Sie den Akku auf.

Wenn die oben genannten Methoden nicht funktionieren, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Händler.

INKLUSIVE

Genix WH23R Stirnlampe, USB Typ-C Ladekabel, Bedienungsanleitung, Garantiekarte

MODALITÀ SPOT				MODALITÀ PROIETTORE				SPOT • PROIETTORE			
ANSI/PLATO FL1	ALTA	MEDIA	BASSA	ALTA	MEDIA	BASSA	TURBO				
LUCE	300 lumen	120 lumen	30 lumen	300 lumen	70 lumen	5 lumen	600 lumen				
TEMPO	8 ore 19 minuti*	3 ore 32 minuti	57 minuti	19 minuti*	15 ore 35 minuti	150 ore	3 ore 49 minuti*				
DISTANZA	84 metri	53 metri	26 metri	39 metri	17 metri	5 metri	100 metri				
INTENSITÀ	1772 candele	689 candele	175 candele	305 candele	71 candele	7 candele	2280 candele				
RESISTENZA IMPATTI				2 metri							
RESISTENZA ALL'ACQUA				IP66							

Nota: Secondo lo standard ANSI/PLATO FL1, le specifiche di cui sopra derivano dai risultati prodotti da Fenix attraverso i suoi test di laboratorio utilizzando la batteria integrata ai polimeri di litio da 2000 mAh a una temperatura di 25±3°C e un'umidità del 60% - 80%. Le prestazioni reali di questo prodotto possono variare in base alle condizioni della batteria utilizzata e ai diversi ambienti di lavoro.

*L'uscita Turbo/Alta viene misurata in un totale di autonomia, inclusa l'uscita a livelli ridotti a causa della temperatura e del meccanismo di protezione nel progetto.

Circolo di memoria intelligente

Il proiettore memorizza l'ultima potenza selezionata sulle modalità faretto e proiettore. Alla ricezione verrà richiamata l'uscita precedentemente utilizzata.

FUNZIONE SENSORE INTELLIGENTE

Un indicatore blu della funzione di rilevamento intelligente è progettato sul lato sinistro del proiettore per indicare lo stato di attivazione/disattivazione della funzione di rilevamento, quando il rilevamento intelligente non è richiesto, questa funzione può essere disattivata mediante il funzionamento manuale.

On/Off della funzione di rilevamento

La lampada memorizza l'ultima funzione di rilevamento dello stato acceso o spento selezionata, alla ricezione verrà richiamata la funzione di rilevamento dello stato acceso o spento precedentemente utilizzata.

Con la lampada accesa, tenere premuto l'interruttore elettronico per 1,2 secondi, la lampada lampeggerà 6 volte in modalità Turbo e la spia blu della funzione di rilevamento si spegnerà contemporaneamente, indicando che la funzione di rilevamento è stata disattivata; premere e tenere premuto nuovamente l'interruttore elettronico per 1,2 secondi, la spia lampeggerà in modalità Turbo 2 volte e la spia blu della funzione di rilevamento si accende, indicando che la funzione di rilevamento è attivata.

Luce di rilevamento On/Off

Nello stato di accensione, quando la funzione di rilevamento è attiva (l'indicatore blu della funzione di rilevamento è acceso), agitare la mano all'interno del campo di rilevamento davanti alla lampada per spegnere temporaneamente la lampada e agitare di nuovo la mano per accenderla la lampada.

Nello stato di accensione, se la funzione di rilevamento è disattivata (l'indicatore blu della funzione di rilevamento è spento), non risponderà a nessuna

operazione di movimento,

Nota:

1. Il campo di rilevamento è entro circa 10 cm davanti alla lampada e può variare leggermente a seconda del materiale e del colore dell'oggetto da rilevare, della luce ambientale, della luminosità della modalità selezionata e della velocità di ondeggiamento.
2. La funzione di rilevamento è il rilevamento a infrarossi. C'è un modulo emettitore a infrarossi e un modulo ricevitore a infrarossi nella parte anteriore della lampada. All'interno del raggio di rilevamento, accendere o spegnere la lampada agitando la mano, ma se ci sono altri oggetti davanti alla lampada entro il raggio di rilevamento, anche la lampada si accenderà o spegnerà.
3. La funzione di rilevamento può controllare l'accensione e lo spegnimento della luce solo nella modalità di illuminazione corrente e non cambierà il livello di luminosità.
4. Quando la funzione di rilevamento è attivata, il proiettore si spegne temporaneamente. In questo momento, il proiettore è in uno stato di standby e l'energia verrà consumata per molto tempo.

RICARICA

1. Spegnere la lampada, scoprire il cappuccio e collegare il lato USB di tipo C del cavo di ricarica alla porta di ricarica della lampada e l'altro lato a una presa elettrica.
2. Durante la carica, gli indicatori di carica lampeggiano da sinistra a destra per visualizzare lo stato di carica. I quattro indicatori rimarranno costantemente accesi al termine della carica.
3. Il tempo di ricarica normale è di circa 1,5 ore dall'esaurimento alla ricarica completa.
4. Al termine della ricarica, sostituire il cappuccio antipolvere per garantire l'impermeabilità e la resistenza alla polvere.

1. Durante la ricarica, è possibile utilizzare la modalità bassa, ma il tempo di ricarica sarà più lungo.

2. Ricaricare una lampada frontale immagazzinata ogni quattro mesi per mantenere le prestazioni ottimali della batteria agli ioni di litio.

INDICAZIONE DEL LIVELLO DELLA BATTERIA

Con la lampada spenta, un solo clic sull'interruttore elettronico per controllare lo stato della batteria, gli indicatori dureranno per 3 secondi.

- Quattro costanti blu accese: 100% - 80%
- Tre costanti blu accese: 80% - 60%
- Due costanti blu accese: 60% - 40%
- Una costante blu accesa: 40% - 20%
- Un lampeggio blu: critico 20% - 1%

PROTEZIONE INTELLIGENTE DA SURRISCALDAMENTO

La lampada accumulerà molto calore se utilizzata a modalità relativamente alte per periodi prolungati. Quando la lampada raggiunge una temperatura elevata, la lampada si abbassa automaticamente di alcuni lumen per ridurre la temperatura. Quando la temperatura scende, consentirà quindi all'utente di rielezionare le modalità.

AVVISO DI BASSA TENSIONE

Quando il livello di tensione scende al di sotto del livello preimpostato, il proiettore è programmato per passare a un livello di luminosità inferiore fino a quando non viene raggiunta l'uscita bassa. Quando ciò accade in modalità Bassa potenza, uno degli indicatori di carica lampeggia costantemente in blu per avvisare di ricaricare tempestivamente la batteria.

ASSEMBLAGGIO DELLA BATTERIA

1. L'archetto è assemblato in fabbrica per impostazione predefinita. Regolare l'archetto facendo scorrere la fibbia alla lunghezza richiesta.

USO E MANUTENZIONE

- Lo smontaggio della testa sigillata può causare danni al proiettore e invalidare la garanzia.
- Ricaricare una lampada frontale immagazzinata ogni quattro mesi per mantenere le prestazioni ottimali della batteria.
- Il proiettore potrebbe surriscaldarsi, brillare in modo intermittente o addirittura non accendersi per i seguenti motivi:
 - R: Livello batteria scarso.
 - Soluzione: ricaricare la batteria.

Se i metodi di cui sopra non funzionano, contatta il tuo distributore autorizzato.

INCLUSO NELLA CONFEZIONE

Lampada frontale Fenix WH23R, cavo di ricarica USB di tipo C, manuale utente, scheda di garanzia

