61.149.221.022 PD35 V3.0说明书

八国语言说明书/105G铜版纸/单黑双面印刷/风琴折5折再4折490*225mm/A0

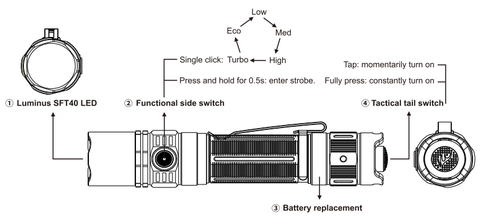
FENIX
LIGHTING FOR EXTREMES

PD35 V3.0

HIGH-PERFORMANCE TACTICAL FLASHLIGHT

1700 LUMENS MAXIMUM OUTPUT

357 METERS MAXIMUM BEAM DISTANCE



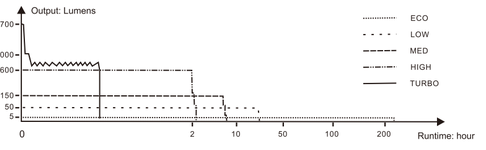
LIGHTING FOR EXTREMES

FACEBOOK WECHAT

"Follow" us for more information about Fenix.

FENIXLIGHT LIMITED
Tel: +86-755-29631183/83/93 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

61.149.221.022-A0-20210609



(ENGLISH)FENIX PD35 V3.0 FLASHLIGHT

- 1700 lumens maximum output; 357 meters maximum beam distance.
- One Luminus SFT40 LED with a lifespan of 50,000 hours.
- Included a 18650 rechargeable Li-ion battery, compatible with 2*CR123A Lithium batteries.
- Boot-up battery level indication and low-voltage warning.
- Instant activation with the tactical tail switch; output selection with the side switch.
- Digitally regulated circuit for maintaining a stable output.
- Toughened ultra-clear glass lens with an anti-reflective coating.
- Made of durable A6061-T6 aluminum.
- Premium type HAIII hard-anodized anti-abrasive finish.
- Size: 5.28" x 1.00" x 0.90" / 134 x 25.4 x 22.8 mm.
- Weight: 2.95 oz / 83.5 g (excluding battery).

OPERATING INSTRUCTION

Switch
The tail switch is the tactical switch and the side switch is the functional switch.

On/off:
Tap the tactical switch to momentarily turn on the light, release the light will go out.
Fully press the tactical switch to constantly turn on the light, press again the light will go out.
Output Selection
With the light switched on, single click the functional switch to cycle through Turbo→Eco→Low→Med→High.
Strobe
With the light switched on, press and hold the functional switch for 0.5 seconds to enter strobe, single click again to turn back to previously used output on general mode.

INTELLIGENT MEMORY CIRCUIT

The light memorizes the last selected output excluding strobe. When turned on again the previously used output of general mode will be recalled.

BATTERY SPECIFICATIONS

Type	Dimension	Nominal Voltage	Usability	
Fenix ARB-L18 Series	18650	3.6V/3.7V	Recommended	√√
Non-rechargeable Battery (Lithium)	CR123A	3V	Usable	√
Rechargeable Battery (LiFePO4)	16340	3.2V	Usable	√
Rechargeable Battery (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	Caution	!
Rechargeable Battery (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	Banned	×
Rechargeable Battery (LiFePO4)	18650	3.2V	Banned	×

⚠ Warning: Do not mix batteries of different brands, sizes, capacities or types. Doing so may cause damage to the flashlight or the batteries being used.
* 18650/ 16340 Li-ion batteries are powerful cells designed for commercial applications and must be treated with caution and handled with care. Only use quality batteries with circuit protection will reduce the potential for combustion or explosion; but cell damage or short circuiting are potential risks the user assumes.

BATTERY REPLACEMENT

Unscrew the light tailand insert the battery with the anode side (+) towards the light head, then screw thelight tail back on.

TECHNICAL PARAMETERS

ANSI/PLATO FL1	TURBO	HIGH	MED	LOW	ECO	STROBE
OUTPUT	1700 lumens	600 lumens	150 lumens	50 lumens	5 lumens	1700 lumens
RUNTIME	1 hour 25 minutes	2 hours 35 minutes	8 hours 30 minutes	26 hours 25 minutes	230 hours	/
DISTANCE	357 meters	216 meters	109 meters	63 meters	20 meters	/
INTENSITY	31900 candela	11700 candela	3000 candela	1000 candela	100 candela	/
IMPACT RESISTANCE	1 meter					
SUBMERSIBLE	IP68					

⚠ Note: According to the ANSI/PLATO FL1 standard, the above specifications are from the results produced by Fenix through its laboratory testing using one Fenix ARB-L18-2600U rechargeable Li-ion battery under the temperature of 21±3°C and humidity of 50% - 80%. The true performance of this product may vary according to different working environments and the actual battery used.
*The Turbo output is measured in a total of runtime including output at reduced levels due to temperature or protection mechanism in the design.

BATTERY LEVEL INDICATION

Each time the light is turned on the indicator in the functional side switch will indicate the battery level and will last for 3 seconds.
Green light on: saturated 100% - 85%
Green light flashes: sufficient 85% - 50%
Red light on: poor 50% - 25%
Red light flashes: critical 25% - 1%
Note: This only works with Fenix ARB-L18 series 18650 battery.

INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION

The light will accumulate a lot of heat when used at relatively high modes for extended periods. When the light reaches a temperature of 60°C or above, the light will automatically step down a few lumens to reduce the temperature. When the temperature drops below 60°C, it will then allow the user to reselect the modes.

LOW-VOLTAGE WARNING

When the voltage level drops below the preset level, the flashlight is programmed to downshift to a lower brightness level until Eco output is reached. When this happens in Eco output, the battery level indicator blinks red 3 times every 10 minutes to remind you to recharge or replace the battery.
Note: This only works with Fenix ARB-L18 series 18650 battery.

USAGE AND MAINTENANCE

- Disassembling the sealed head can cause damage to the light and will void the warranty.
- Fenix recommends using only a high-quality protected battery.
- If the light will not be used for an extended period, remove the battery for proper storage.
- Unscrew the tail cap or remove the battery to prevent accidental activation during storage or transportation.
- Long-term use can result in O-ring wear. To maintain a proper water seal, replace the ring with an approved spare.
- Periodic cleaning of the battery contacts improves the light's performance as dirty contacts may cause the light to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:
A: Poor battery level.
Solution: Recharge or replace the battery.
B: The contact or contact point of the battery or flashlight is dirty.
Solution: Clean the contact points with a cotton swab soaked in rubbing alcohol.
If the above methods don't work, please contact your authorized distributor.

INCLUDED

Fenix PD35 V3.0 Flashlight, ARB-L18-2600U Li-ion battery, Micro USB charging cable, Holster, Lanyard, Spare O-ring, User manual, Warranty card

WARNING

- The flashlight is a high-intensity lighting device capable of causing eye damage to the user or others. Avoid shining the light directly into anyone's eyes.
- This flashlight will accumulate a lot of heat when used for extended periods, resulting in a high temperature of the flashlight shell. Pay attention to safe use to avoid scalding.
- Do not shine an object at close range, to avoid burning the object or causing danger due to high temperature.
- The LED of this flashlight is not replaceable; so the entire light should be replaced when the LED reaches the end of its life.
- If any of the information provided in this manual is changed, the new version of the manual shall prevail; if your included user manual is an old one, it acquiesces that we won't send a new manual.

(RUSSIAN)ФОНАРИК FENIX PD35 V3.0

- Максимальная мощность 1700 люмен; 357 метров максимальная дальность луча.
- Один светодиод Luminus SFT40 со сроком службы 50 000 часов.
- К комплект включен литий-ионный аккумулятор 18650, совместимый с 2 литиевыми батареями CR123A.
- Индикация уровня заряда аккумулятора и предупреждение о низком напряжении.
- Мгновенная активация с помощью тактического хвостового переключателя; выбор яркости с помощью бокового переключателя.
- Цепь с цифровым регулированием для поддержания стабильной яркости.
- Закаленное сверхпрозрачное стекло с антибликовым покрытием.
- Изготовлен из прочного алюминия A6061-T6.
- Высококачественное анодированное антиабразивное покрытие типа HAIII.
- Размер: 134 x 25,4 x 22,8 мм / 5,28 дюйма x 1,00 дюйма x 0,90 дюйма.
- Вес: 2,95 унции / 83,5 г (без батареи).

УПРАВЛЕНИЕ

Задний переключатель является тактическим переключателем, а боковой переключатель - функциональным переключателем.
ВКЛ/ВЫКЛ
Нажмите на тактический переключатель, чтобы на мгновение включить свет; отпустите, свет погаснет.
Полностью нажмите тактический переключатель, чтобы включить постоянный свет, нажмите еще раз чтобы выключить.
Выбор уровня яркости
При включенном свете нажмите один раз на функциональный переключатель, чтобы переключаться между режимами Turbo → Eco → Low → Med → High.
Строб
При включенном свете нажмите и удерживайте функциональный переключатель в течение 0,5 секунды, чтобы войти в режим стробирования, снова нажмите один раз, чтобы вернуться к ранее использовавшемуся выходу в общем режиме.

ПАМЯТЬ РЯЖИМОВ

Свет запоминает последний выбранный уровень яркости, за исключением строба. При повторном включении будет вызван ранее использовавшийся уровень яркости постоянного света.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ANSI/PLATO FL1	TURBO	HIGH	MED	LOW	ECO	STROBE
OUTPUT	1700 люмен	600 люмен	150 люмен	50 люмен	5 люмен	1700 люмен
RUNTIME	1 ч 25 м	2 ч 35 м	8 ч 30 м	26 ч 25 м	230 ч	/
DISTANCE	357 метров	216 метров	109 метров	63 метров	20 метров	/
INTENSITY	31900 кандел	11700 кандел	3000 кандел	1000 кандел	100 кандел	/
IMPACT RESISTANCE	1метр					
SUBMERSIBLE	IP68					

⚠ Примечание. В соответствии со стандартом ANSI / PLATO FL1 приведенные выше характеристики основаны на результатах, полученных компанией Fenix в ходе лабораторных испытаний с использованием одного литий-ионного аккумулятора Fenix ARB-L18-2600U при температуре 21±3°C и влажности 50% - 80%. Фактические характеристики этого продукта могут варьироваться в зависимости от различных условий работы и фактически используемого аккумулятора.
*Яркость в Turbo режиме измеряется в общем времени работы, включая выходную яркость на пониженных уровнях при срабатывании механизма защиты от перегрева в условиях хорошего рассеивания тепла.

ИНДИКАЦИЯ УРОВНЯ ЗАРЯДА БАТАРЕИ

Каждый раз при включении фонарика, индикатор на функциональном боковом переключателе в течение 3 секунд будет указывать уровень заряда батареи.
Горит зеленый свет: достаточный заряд 100% - 85%
Мигает зеленый свет: достаточный заряд 85% - 50%
Горит красный свет: плохой заряд 50% - 25%
Мигает красный свет: критическое значение 25% - 1%
Примечание: корректная индикация работает только с батареей 18650 серии Fenix ARB-L18.

Тип	Типоразмер	Nominal Напряжение	Использование	
Fenix ARB-L18 Series	18650	3.6V/3.7V	Рекомендовано	√√
Non-rechargeable Battery (Lithium)	CR123A	3V	Можно использовать	√
Rechargeable Battery (LiFePO4)	16340	3.2V	Можно использовать	√
Rechargeable Battery (Li-ion)	18650	3.6V/3.7V	Со вниманием	!
Rechargeable Battery (Li-ion)	16340	3.6V/3.7V	Запрещено	×
Rechargeable Battery (LiFePO4)	16650	3.2V	Запрещено	×

⚠ Предупреждение: не используйте одновременно батареи разных производителей, размеров, емкости или типов. Это может привести к повреждению фонарика или используемых батарей.
Предупреждение: * Литий-ионные батареи 16340/18650 - это мощные элементы, разработанные для коммерческого использования, и с ними следует обращаться осторожно и осторожно. Используйте только качественные батареи с платой защиты, это снизит вероятность возгорания или взрыва; но повреждение элементов или короткое замыкание представляют собой потенциальные риски, которые принимает на себя пользователь.

ЗАМЕНА БАТАРЕИ

Отвинтите хвостокрышку, чтобы вставить аккумулятор + стороной к голове , затем снова закрутите хвостокрышку.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

При длительном использовании в турбо-режиме фонарь выделяет много тепла. Когда температура фонаря достигает 60 ° C или выше, он автоматически несколько понижает температуру. Когда температура упадет ниже 60 ° C, Turbo режим будет снова доступен для запуска.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О НИЗКОМ НАПРЯЖЕНИИ

Когда уровень напряжения падает ниже заданного уровня, фонарь запрограммирован на переключение на более низкий уровень яркости вплоть до достижения режима ECO. Если фонарь работает при работе и в этом режиме, то он будет мигать 3 раза каждые 10 минут, чтобы напомнить вам о своевременной подзарядке или замене аккумулятора.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Разборка запечатанной головы фонаря может привести к его повреждению и аннулированию гарантии.
- Fenix рекомендует использовать фирменные аккумулятор Fenix.
- Если фонарь не будет использоваться в течение длительного времени, извлеките аккумулятор, иначе фонарь может быть поврежден из-за утечки электролита.
- Заблокируйте фонарь или извлеките аккумулятор, чтобы предотвратить случайное включение во время хранения или транспортировки.
- Длительное использование может привести к износу уплотнительного кольца. Для поддержания надлежащего уровня влагозащиты заменяйте кольцо запасным из комплекта.
- Периодическая чистка контактов батареи улучшает характеристики фонарика, так как грязные контакты могут вызвать мерцание, прерывистый свет фонаря или даже отсутствие света по следующим причинам.
B: Аккумулятор требует замены.
Решение: замените батарею (убедитесь, что аккумулятор вставлена в соответствии со спецификациями производителя).
B: Контакт или контакт аккумулятора или фонарика загрязнены.
Решение: очистите места контакта ватным тампоном, смоченным в медицинском спирте.
Если вышеуказанные методы не работают, обратитесь к дистрибьютору.

К КОМПЛЕКТ ВХОДЯТ

Фонарик Fenix PD35 V3.0, литий-ионный аккумулятор ARB-L18-2600U, Micro-USB кабель зарядки, чехол, шнурок, запасное уплотнительное кольцо, руководство пользователя, гарантийный талон

ВНИМАНИЕ

- Фонарь представляет собой устройство с высокой интенсивностью света и способно вызвать повреждение глаз у пользователя или окружающих. Избегайте светить им прямо в глаза.
- Фонарьвыделяет много тепла при использовании в течение длительного времени, что приводит к высокой температуре корпуса. Используйте фонарик с должной осмотрительностью, чтобы избежать ожогов.
- Не освещайте объект с близкого расстояния чтобы не поджечь его.
- Светодиод этого фонаря не подлежит замене; поэтому по окончании срока службы светодиода необходимо заменить всю весь фонарик.
- Если какая-либо информация, представленная в этом руководстве, будет изменена, новая версия руководства будет иметь преимущественную силу; Если прилагаемое вами руководство пользователя является устаревшим, это означает что Fenix не будет отправлять новое руководство.

(GERMAN)FENIX PD35 V3.0 LED TASCHENLAMPE

- Max. 1700 Lumen Helligkeit und 357 Meter Reichweite.
- Eine Luminus SFT40 LED mit 50.000 Stunden Brenndauer.
- Inklusive einem 18650 Lilon Akku, alternativ können 2x CR123A Batterien verwendet werden.
- Kapazitätsanzeige beim Einschalten und Warnung bei geringer Spannung.
- Endschalter zum Ein- und Ausschalten, Helligkeitswahl über den seitlichen Schalter.
- Digitale Regelung für möglichst gleich bleibende Helligkeit.
- Frontscheibe aus gehärtetem Glas mit Anti-Reflex-Beschichtung.
- Gefertigt aus A6061-T6 Aluminium.
- Premium Typ HAIII hart anodisierte Oberfläche.
- Größe: 134 x 25,4 x 22,8 mm.
- Gewicht: 83.5 g (ohne Akku).

BEDIENUNG

Schalter
Der Endschalter ist zum Ein- und Ausschalten, der seitliche Schalter am Kopf zur Verstellung der Helligkeit.
Ein- und Ausschalten
Drücken Sie den Endschalter für Momentlicht leicht. Drücken Sie ihn für Dauerlicht ganz durch & erneut ganz durch, um die Taschenlampe wieder auszuschalten.
Wahl der Helligkeitsstufe
Drücken Sie bei eingeschalteter Taschenlampe den seitlichen Schalter, um zwischen den 5 Stufen zu wählen: Eco → Dunkel → Mittel → Hell →Turbo.
Strobe
Drücken und halten Sie bei eingeschalteter Taschenlampe den seitlichen Schalter für 0,5 Sekunden, um in den Strobe-Modus zu gelangen. Drücken Sie danach den Schalter kurz, um in die konstanten Helligkeitsstufen zurück zu kehren.
Memory-Funktion
Die Taschenlampe wählt beim erneuten Einschalten automatisch die zuletzt genutzte konstante Helligkeitsstufe an.

BATTERIEWECHSEL

Drehen Sie den Endschalter ab, entnehmen Sie die eingelegten Zellen, legen Sie neue in der zuvor stehenden Liste genannten Zellen mit dem Pluspol (+) in Richtung Lampenkopf ein und schrauben Sie den Endschalter wieder zu.

TECHNISCHE DATEN

ANSI/PLATO FL1	TURBO	HELL	MITTEL	DUNKEL	ECO	STROBE
HELLIGKEIT	1700 Lumen	600 Lumen	150 Lumen	50 Lumen	5 Lumen	1700 Lumen
BRENNDAUER	1 Stunden 25 Minuten	2 Stunden 35 Minuten	8 Stunden 30 Minuten	26 Stunden 25 Minuten	230 Stunden	/
REICHWEITE	357 Meter	216 Meter	109 Meter	63 Meter	20 Meter	/
INTENSITÄT	31900 Candela	11700 Candela	3000 Candela	1000 Candela	100 Candela	/
STOßFESTIGKEIT	1 Meter					
WASSERDICHTIGKEIT	IP68					

⚠ Hinweis: Die zuvor genannten Werte wurden im Labor bei 21±3°C und 50% - 80% Luftfeuchtigkeit unter der Verwendung des Fenix ARB-L18-2600U Lilon Akku ermittelt und können zwischen Taschenlampe, Batterien / Akkus und Umgebung abweichen.
* Die Brenndauer in der Helligkeitsstufe Turbo ist aufgrund der Schutzschaltung ein absolutmaximaler Wert.

ZUR VERWENDUNG ERLAUBTE AKKUS UND BATTERIEN

Typ	Größe	Nennspannung	Nutzbarkeit	
Fenix ARB-L18 Series	18650	3.6V/3.7V	Empfohlen	√√
Lithium Batterien	CR123A	3V	Nutzbar	√
LiFePO4 Akkus	16340	3.2V	Nutzbar	√
gegen Über- und Unterspannung + Kurzschluss geschützter Lilon-Akku	18650	3.6V/3.7V	Gefahrlich	!
Lilon Akkus	16340	3.6V/3.7V	Verboten	×
LiFePO4 Akkus	18650	3.2V	Verboten	×

⚠ Warnung: Mischen Sie niemals Akkus und Batterien von verschiedenem Typ, Hersteller, Modell, Alter & Ladezustand. Nutzen Sie ausschließlich hochwertige Markenakkus und -batterien.
Dies stellt eine ordnungsgemäße Energieversorgung sicher und verhindert das Auslaufen oder Explodieren der Zellen.

KAPAZITÄTSANZEIGE BEIM EINSCHALTEN

Bei jedem Einschalten leuchtet die Kapazitätsanzeige für 3 Sekunden wie folgt:
Grün konstant: 100% - 85%, sehr gut
Grün blinkend: 85% - 50%, gut
Rot konstant: 50% - 25%, schlecht
Rot blinkend: 25% - 1%, kritisch
Hinweis: Die Funktion steht bei Nutzung von Fenix ARB-L18 Serie Akkus zur Verfügung. Sie funktioniert bei der Verwendung anderer Akkus oder Batterien ggf. nicht ordnungsgemäß.

INTELLIGENTER ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Die Taschenlampe erzeugt viel Hitze wenn sie in den hohen Helligkeitsstufen für längere Zeit benutzt wird. Wenn 60°C Temperatur erreicht werden, so verringert sich die Helligkeit automatisch. Werden die 60°C unterschritten, so kann die vorherige Helligkeitsstufe wieder angewählt werden.

WARNUNG BEI GERINGER SPANNUNG

Wenn die Spannung für die aktuelle Helligkeitsstufe nicht mehr ausreicht wechselt die Taschenlampe automatisch in die nächst geringere Helligkeitsstufe, bis die Stufe Eco erreicht ist. Ist die Spannung auch für die Stufe Eco zu gering, so blinkt die Kapazitätsanzeige alle 10 Minuten 3 mal rot, um zur Verhinderung eines Defekt am Akku und zur Verhinderung des ungewollten Ausgehens der Taschenlampe an den Akkuwechsel bzw. Batteriewechsel zu erinnern, so lange bis nicht mehr genügend Spannung zur Verfügung steht.
Hinweis: Die Funktion steht bei Nutzung von Fenix ARB-L18 Serie Akku zur Verfügung. Sie funktioniert bei der Verwendung anderer Akkus oder Batterien ggf. nicht ordnungsgemäß.

NUTZUNG UND WARTUNG

- Bitte zerlegen sie den versiegelten Lampenkopf nicht. Durch das Zerlegen des Lampenkopf erlischt die Garantie.
- Um den höchsten Nutzen aus der Taschenlampe zu ziehen, empfiehlt Fenix hochwertige hochwertige Akkus und Batterien zu verwenden.
- Sollte die Taschenlampe längere Zeit nicht benutzt werden empfiehlt es sich, die Akkus / Batterien zu entnehmen, um ein Auslaufen oder eine Explosion zu vermeiden.
- Lithium Akkus müssen umgehend wieder aufgeladen werden, wenn sie fast leer sind. Optimalerweise wenn sie ca. 50-30% Kapazität haben. Da sie keinen Memory-Effekt haben können sie ohne bedenken auch aufgeladen werden, wenn sie noch nicht ganz leer sind.
- Um unbeabsichtigte Aktivierung bei der Lagerund und dem Transport zu verhindern, drehen sie die Endkappe eine halbe Umdrehung gegen den Uhrzeigersinn oder entnehmen Sie die eingelegte(n) Zelle(n).
- Häufige Benutzung führt zu einem Verschleiß des O-Ring. Um die Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, tauschen Sie diesen bei Verschleiß gegen ein passendes Fenix Ersatzteil aus.
- Häufiges Reinigen der Batteriekontakte erhält die Zuverlässigkeit der Fenix Taschenlampe. Folgende Fehler können durch verschmutzte Kontakte verursacht werden: Flackern, plötzliches Versagen der Lampe.

Zum Reinigen können in Alkohol getränkte Wattestäbchen verwendet werden.
Funktioniert die Lampe dennoch nicht, ersetzen sie den Akku oder die Batterien.
Sollte keine der genannten Methoden zum Erfolg führen wenden Sie sich bitte an den Verkäufer oder den Distributor.

ENTHALTEN

Fenix PD35 V3.0, Taschenlampe, ARB-L18-2600U Lilon Akku, Micro USB Ladekabel, Holster, Lanyard, Ersatz-O-Ring

WARNUNG

- Dies ist eine Hochleistungstaschenlampe, die die Augen des Nutzers oder anderer Personen schädigen kann, vermeiden Sie das direkte Leuchten in die Augen von Personen und Tieren.
- Die Taschenlampe erzeugt viel Hitze wenn sie für eine längere Zeit eingeschaltet ist. Dies führ zu hohen Temperaturen auf der Oberfläche. Fassen sie sie daher nur vorsichtig an, um eine Verbrühung zu verhindern.
- Leuchte Sie keine Objekte in kurzer Entfernung an und verdecken Sie niemals die Taschenlampe, insbesondere auch nicht den Lampenkopf. Die entstehende Hitze kann zu Beschädigungen oder einem Entzünden des umgebenden Material oder der Taschenlampe führen.
- Die LED ist nicht austauschbar. Bei Erreichen des Lebensende der LED muss die ganze Taschenlampe getauscht werden.

(Japanese)Fenix PD35 V3.0 フラッシュライト

- 最大出力1700 lm, 最大照射距離357 m
- 光源として50,000時間寿命のLuminus社製 SFT40 LEDを使用 (寿命50,000時間)
- 18650リチウムイオン充電池が付属 (CR123Aリチウム電池2本に対応)
- バッテリー残量インジケーターと低電圧警告機能を搭載
- タクティカルテールスイッチで即時点灯が可能、サイドスイッチで出力選択が可能
- 安定した出力を維持する定電流回路を搭載
- 風防レンズには反射防止加工済みの強化ガラスを使用
- 本体材質として高耐久のA6061-T6アルミニウムを使用
- 耐摩耗処理としてType-III硬質アルマイト表面処理を採用
- サイズ (約): 134mm×25.4mm×22.8 mm
- 重量 (約):83.5 g (バッテリーを除く)

使用方法

スイッチ
本体テール部のスイッチがタクティカルスイッチ、側面のサイドスイッチがファンクショナルスイッチです。
点灯/消灯
タクティカルスイッチを軽く押すと、ライトが瞬時点灯します。スイッチを離すと消灯します。
タクティカルスイッチを完全に押し込むと、ライトが常時点灯します。スイッチを再度押すと消灯します。
出力選択
ライトの点灯時にファンクショナルスイッチを1回ずつ押すと、出力がTurbo→Eco→Low→Med→High の順に循環します。
Strobeモード
ライトの点灯時にファンクショナルスイッチを0.5秒間長押しすると、Strobeモードが点灯します。スイッチを再度押すと、前回使用した出力がGeneralモードで点灯します。

モードメモリー機能

本製品は、モードメモリー機能を搭載しております (Strobeモードを除く)。ライトの消灯後に再び点灯すると、前回使用した出力がGeneralモードで点灯します。

技术参数

ANSI/PLATO FL1	TURBO	HIGH	MED	LOW	ECO	STROBE
出力	1700 lm	600 lm	150 lm	50 lm	5 lm	1700 lm
点灯時間	1時間 25分	2時間 35分	8時間 30分	26時間 25分	230時間	/
照射距離	357 m	216 m	109 m	63 m	20 m	/
ピーク	31900 cd	11700 cd	3000 cd	1000 cd	100 cd	/
落下耐性	1 m					
保護等級	IP68					

⚠ ※上記の数値は、ANSI/PLATO FL1規格に準拠し、Fenix社の設けた試験室 (室温21±3℃、湿度50%～80%) において、Fenix ARB-L18-2600Uリチウムイオン充電池を用いて検証されたものです。実際の性能は、使用環境や実際に使用するバッテリーによって異なることがあります。
*Turboモードでの点灯時間は、過熱保護機能によって出力が抑えられた状態の点灯時間を含んでいます。

バッテリー性能

バッテリータイプ	規格	ボルテージ	ユーザビリティー	
Fenix ARB-L18シリーズ	18650	3.6V/3.7V	推奨	√√
非充電式バッテリー (リチウム)	CR123A	3V	可	√
充電式バッテリー (LiFePO4)	16340	3.2V	可	!
充電式バッテリー (リチウムイオン)	18650	3.6V/3.7V	注意	×
充電式バッテリー (リチウムイオン)	16340	3.6V/3.7V	不可	√
充電式バッテリー (LiFePO4)	18650	3.2V	不可	×

⚠※警告：熱特、サイズ、容量、種類の異なるバッテリーを併用しないでください。ライトやバッテリーが破損するおそれがあります。
* 18650 / 16340リチウムイオンバッテリーは、工業用に設計された強力な電池となっておりますので、取り扱いには十分ご注意ください。また、本製品の回路を防火・爆発から保護するために、回路保護機能付きの高品質なバッテリーのみをご使用ください。セルの損傷や内部ショートに関しては、使用者の責任となります。

バッテリー交換

旋开筒尾装入枯称电池，注意将电池的正极方向对准灯头，旋紧筒尾即可待机工作状态。

充電残量表示

ライトを点灯するたびに、本体側面のファンクショナルスイッチのインジケーターに充電残量が3秒間表示されます。
緑色点灯：完了 (100%～85%)
緑色点滅：充分 (85%～50%)
赤色点灯：不足 (50%～25%)
赤色点滅：非常に不足 (25%～1%)
※この機能はFenix ARB-L18シリーズ18650バッテリーの使用時のみお使いいただけます。

過熱保護機能

高出力のモードを長時間使用することによって、ライト本体が発熱します。本製品は本体温度が60℃以上になると自動的にライトの出力が下がり、過熱を抑える仕様となっております。本体温度が60℃未満になると、再びモード選択が可能となります。

低電圧警告機能

本製品は、充電の残量不足によって電圧が一定以下に低下した場合、ライトの出力がEcoになるまで低下する仕様となっております。出力がEcoでこれが起こった場合、バッテリー残量インジケーターが3回赤色点滅する動作が10分おきに起こり、充電またはバッテリー交換の推奨をお知らせします。

(ITALIAN)TORCIA FENIX PD35 V3.0

- Potenza massima di 1700 lumen; 357 metri di distanza massima del raggio.
- Un LED Luminus SFT40 con una durata di 50.000 ore.
- Inclusa una batteria ricaricabile agli ioni di litio 18650, compatibile con 2 batterie al litio CR123A.
- Indicazione del livello della batteria di avvio e avviso di bassa tensione.
- Attivazione istantanea con l'interruttore di coda tattico; selezione dell'uscita con l'interruttore laterale.
- Circuito regolato digitalmente per mantenere un'uscita stabile.
- Lente in vetro ultrachiaro temperato con rivestimento antiriflesso.
- Realizzato in resistente alluminio A6061-T6.
- Finitura antiabrasiva anodizzata dura di tipo HAIII di alta qualità.
- Dimensioni: 5,28 x 1,00 x 0,90 pollici / 134 x 25,4 x 22,8 mm.
- Peso: 2,95 once / 83.5 g (batteria esclusa).

ISTRUZIONI PER L'USO

Interruttore
L'interruttore di coda è l'interruttore tattico e l'interruttore laterale è l'interruttore funzionale.
On/Off
Tocca l'interruttore tattico per accendere momentaneamente la luce, rilascia la luce si spegnerà.
Premere completamente l'interruttore tattico per accendere costantemente la luce, premere di nuovo la luce si spegnerà.
Selezione dell'uscita
Con la luce accesa, fare clic una volta sull'interruttore funzionale per passare da Turbo→Eco→Basso→Med→Alto.
Strobo
Con la luce accesa, tenere premuto l'interruttore funzionale per 0,5 secondi per accedere allo strobo, fare nuovamente un clic per tornare all'uscita utilizzata in precedenza in modalità generale.

CIRCUITO DI MEMORIA INTELLIGENTE

La luce memorizza l'ultima uscita selezionata escludendo lo strobo. Alla riaccensione verrà richiamata l'uscita precedentemente utilizzata della modalità generale.

SPECIFICHE BATTERIA

Tipo	Dimensioni	Voltaggio Nominale	Usabilità	
Fenix ARB-L18 Series	18650	3.6V/3.7V	Raccomandata	√√
Batteria non Ricaricabile (Litio)	CR123A	3V	Usabile	√
Batteria Ricaricabile (LiFePO4)	16340	3.2V	Usabile	√
Batteria Ricaricabile (Li-Ion)	18650	3.6V/3.7V	Attenzione	!
Batteria Ricaricabile (Li-Ion)	16340	3.6V/3.7V	Vietata	×
Batteria Ricaricabile (LiFePO4)	18650	3.2V	Vietata	×

⚠ Avvertenza: non mischiare batterie di marche, dimensioni, capacità o tipi diversi. Ciò potrebbe causare danni alla torcia o alle batterie in uso.
* Le batterie agli ioni di litio 18650/16340 sono celle potenti progettate per applicazioni commerciali e devono essere trattate con cautela e maneggiate con cura. Utilizzare solo batterie di qualità con protezione del circuito ridurrà il rischio di combustione o esplosione; ma danni alle celle o cortocircuiti sono potenziali rischi che l'utente si assume.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Svitare la coda della luce e inserire la batteria con il lato dell'anodo (+) verso la testa della luce, quindi riavvitare la coda della luce.

PARAMETRI TECNICI

ANSI/PLATO FL1	TURBO	ALTA	MEDIA	BASSA	ECO	STROBO
LUCE	1700 lumen	600 lumen	150 lumen	50 lumen	5 lumen	1700 lumen
TEMPO	1 ore 25 minuti	2 ore 35 Minuti	8 ore 30 minuti	26 ore 25 minuti	230 ore	/
DISTANZA	357 meteri	216 meteri	109 meteri	63 meteri	20 meteri	/
INTENSITÀ	31900 candele	11700 candele	3000 candele	1000 candele	100 candele	/
RESISTENZA ALL'URTO	1 metro					
IMPERMEABILITÀ	IP68					

⚠ 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 una batteria agli ioni di litio ricaricabile Fenix ARB-L18-2600U alla temperatura di 21±3°C e all'umidità di 50% - 80%. Le reali prestazioni di questo prodotto possono variare in base ai diversi ambienti di lavoro e alla batteria effettivamente utilizzata.
*L'uscita Turbo è misurata in un totale di runtime, inclusa l'uscita a livelli ridotti a causa della temperatura o del meccanismo di protezione nel design.

INDICAZIONE DEL LIVELLO DELLA BATTERIA

Ogni volta che la luce viene accesa, l'indicatore nell'interruttore laterale funzionale indicherà il livello della batteria e durerà per 3 secondi.
Luce verde accesa: saturo 100% - 85%
Lampi di luce verde: sufficiente 85% - 50%
Luce rossa accesa: scarsa 50% - 25%
La luce rossa lampeggia: critico 25% - 1%
Nota: funziona solo con la batteria Fenix ARB-L18 serie 18650.

PROTEZIONE INTELLIGENTE CONTRO IL SURRISCALDAMENTO

La luce accumulerà molto calore se utilizzata in modalità relativamente elevate per periodi prolungati. Quando la luce raggiunge una temperatura di 60°C o superiore, la luce diminuirà automaticamente di alcuni lumen per ridurre la temperatura. Quando la temperatura scende sotto i 60°C, consentirà all'utente di riselezionare le modalità.

AVVISO DI BASSA TENSIONE

Quando il livello di tensione scende al di sotto del livello preimpostato, la torcia è programmata per passare a un livello di luminosità inferiore fino al raggiungimento dell'uscita Eco. Quando ciò accade nell'uscita Eco, l'indicatore del livello della batteria lampeggia in rosso 3 volte ogni 10 minuti per ricordare di ricaricare o sostituire la batteria.
Nota: funziona solo con la batteria Fenix ARB-L18 serie 18650.

USO E MANUTENZIONE

- Lo smontaggio della testa sigillata può causare danni alla lampada e invalidare la garanzia.
- Fenix consiglia di utilizzare solo una batteria protetta di alta qualità.
- Se la luce non verrà utilizzata per un lungo periodo, rimuovere la batteria per una corretta conservazione.
- Svitare il tappo della coda o rimuovere la batteria per evitare l'attivazione accidentale durante lo stoccaggio o il trasporto.
- L'uso a lungo termine può causare l'usura degli O-ring. Per mantenere una corretta tenuta stagna, sostituire l'anello con un ricambio approvato.
- La pulizia periodica dei contatti della batteria migliora le prestazioni della luce poiché i contatti sporchi possono causare lo sfarfallio della luce, brillare in modo intermittente o addirittura non accendersi per i seguenti motivi:
A: Scarso livello della batteria.
Soluzione: ricaricare o sostituire la batteria.
B: Il contatto o il punto di contatto della batteria o della torcia è sporco.
Soluzione: pulire i punti