







Fenix TK25 R&B LED Taschenlampe

Technische Daten

ANSI/PLATO FL1	Turbo	Hell	Mittel	Dunkel	Rot hell	Rot dunkel	Blau	Strobe
 Helligkeit	1.000 Lumen	300 Lumen	100 Lumen	15 Lumen	150 Lumen	25 Lumen	60 Lumen	1.000 Lumen
 Brenndauer	2h	5h 20min	22h 20min	110h	7h 30min	40h	6h 40min	/
 Reichweite	225m	124m	75m	25m	132m	49m	41m	/
 Intensität	12.650cd	3.840cd	1.400cd	160cd	4,350cd	600cd	420cd	/
 Stoßfestigkeit	1m							
 Wasserdicht keit	IP68, 2 Meter							

Hinweis: Die zuvor genannten Werte wurden im Labor unter der Verwendung des Fenix 18650 3.500 mAh Lilon Akku ermittelt und können zwischen Taschenlampe, Batterien / Akkus und Umgebung abweichen.

- Nutzt Cree XP-G2 S3 und XP-E2 (rot & blau) LEDs mit 50,000 Stunden Lebensdauer
- Nutzt 1 Stück 18650 Lilon Akku oder 2 Stück CR123A Batterien gemäß Liste unten
- 142,6mm Länge x 25.4mm Durchmesser Körper x 40mm Durchmesser Kopf
- 156,5 Gramm (ohne Batterien und ohne Gürtelclip)
- Drehbarer Lampenkopf zum Wechsel zwischen weißem und rotem / blauem Licht
- Kompatibel mit dem AER-03 Kabelschalter
- digitale Regelung für nahezu gleichbleibende Helligkeit
- Endschalter mit Dauer- und Momentlichtfunktion
- Funktionsschalter zur Wahl der Helligkeit und Strobe.
- gefertigt aus hochwertigem Aluminium
- widerstandsfähige Typ III Anodisierung
- hoch effiziente Linse mit Anti-Reflex Beschichtung

Zubehör: Lanyard, Ersatz-O-Ring, Gürtelclip, Gürtelholster

Bedienung

Schaltererklärung

Der runde Schalter "Endschalter" ist der taktischen Ein- und Ausschalter. Der ovale Schalter "Funktionsschalter" verstellt die Helligkeit und aktiviert den Strobe.

An / Aus

Drücken Sie den Endschalter zur Aktivierung des Momentlicht leicht. Drücken Sie in ganz für

das Dauer-Licht. Drücken Sie den Schalter erneut zum Ausschalten.

Strobe (nur bei Wahl des weißen Lichtes)

Drücken und halten Sie den Funktionsschalter wenn die Taschenlampe eingeschaltet ist, um den Strobe zu aktivieren. Drücken Sie erneut, um zur vorherigen Helligkeitsstufe zurück zu kehren. Drücken Sie den Funktionsschalter bei ausgeschalteter Taschenlampe, um ebenso den Strobe zu aktivieren.

Wahl der Helligkeit

Drücken Sie bei eingeschalteter Taschenlampe den Funktionsschalter, um bei weißem Licht zwischen den 4 Stufen zu wählen: Dunkel => Mittel => Hell => Turbo, Bzw. bei Auswahl der farbigen LEDs Rot hell → Rot dunkel → Blau hell → Blau dunkel.

Wahl zwischen weißer und roter + blauer LED

Drehen Sie den Lampenkopf, um zwischen weißem und rotem + blauem Licht zu wechseln.

Intelligente Memory-Funktion

Die Taschenlampe behält beim erneuten Einschalten die zuletzt genutzte weiße Leuchtstufe bei – mit Ausnahme des Strobes.

Herunterschalten & Warnung bei geringer Spannung

Wenn die Spannung zu niedrig für die aktuelle Stufe ist wechselt die Taschenlampe in die nächst geringere Stufe. Ist die Spannung in der dunklen Helligkeitsstufe niedrig, so blinkt die Taschenlampe 3 mal alle 5 Minuten, um an das Aufladen oder den Batteriewechsel zu erinnern.

Intelligenter Überhitzungsschutz

Die Taschenlampe erzeugt viel Hitze, insbesondere bei der Nutzung der Helligkeitsstufe "Turbo" für einen längeren Zeitraum. Werden 65°C Temperatur erreicht, so wird die Taschenlampe Stück für Stück die Helligkeit reduzieren und bei einer erfolgten Abkühlung automatisch wieder anheben.

Zur Verwendung erlaubte Akkus und Batterien

Typ	Größe	Nennspannung	Nutzbarkeit	
FENIX ARB-L18 Serie Akkus	18650	3.6 / 3.7V	Empfohlen	√√
FENIX ARB-L2 Serie Akkus	18650	3.6 / 3.7V	Empfohlen	√√
Gegen Über- & Unterspannung, sowie Kurzschluss geschützte Lilon-Akkus	18650	3.7V	Nutzbar	√√
Lithium-Batterien	CR123A	3V	nutzbar	√√
Gegen Über- & Unterspannung, sowie Kurzschluss geschützte Lilon-Akkus	16340	3.7V	nicht empfohlen, da sehr geringe Kapazität	√
LiFePO4-Akku	18650	3.2V	verboten	x
LiFePO4-Akku	16340	3.2V	Nutzbar	√

Achtung: Mischen sie niemals Batterien / Akkus unterschiedlicher Hersteller, unterschiedlichen Typs, unterschiedlicher Kapazität oder Größe. Dies kann zu nicht umkehrbaren Schäden an der Lampe und den Batterien / Akkus führen. Bitte nutzen Sie Lilon Akkus nur, wenn diese über einen Schutz gegen Über- & Unterspannung, sowie gegen Kurzschluss verfügen.

Verwenden Sie ausschließlich Qualitätszellen.

Entnehmen Sie die Batterien / Akkus aus der Taschenlampe, wenn Sie diese eine zeit lang nicht nutzen.

Drehen Sie den Endschalter bei der Lagerung und dem Transport eine halbe Umdrehung auf, um ein unbeabsichtigtes Einschalten zu verhindern.

Batteriewechsel

Drehen Sie den Endschalter der Taschenlampe ab und entnehmen Sie die ggf. vorhandenen Batterien / Akkus. Legen Sie die neuen Zellen mit dem Pluspol (+) in Richtung Lampenkopf zeigend (Minuspol (-) in Richtung Ende der Taschenlampe) ein. Drehen Sie den Endschalter danach wieder auf die Taschenlampe auf.

Nutzung und Wartung

☉ Bitte zerlegen sie den versiegelten Lampenkopf nicht. Das Zerlegen des Lampenkopfes kann die Lampe beschädigen.

☉ Um den höchsten Nutzen aus der Taschenlampe zu ziehen, empfiehlt Fenix hochwertige Batterien oder einen hochwertigen Akku zu verwenden.

☉ Sollte die Taschenlampe längere Zeit nicht benutzt werden empfiehlt es sich, die Batterien oder Akkus zu entnehmen

☉ Häufige Benutzung führt zu einem Verschleiß der O-Ringe. Um die Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, tauschen Sie diese 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 die Batterien.

Sollte keine der genannten Methoden zum Erfolg führen wenden Sie sich bitte an den Verkäufer der Taschenlampe.

WARNUNG!

Dies ist eine Hochleistungstaschenlampe, die ein sehr starkes Licht erzeugt. Blicken Sie nicht in den Lichtstrahl, nicht auf die LEDs und leuchten Sie keine Personen oder Tiere an.