

- **Entwicklungen und Problemlösungen**
- **Ersatzteile und Ausrüstung**
- **Zubehör für Expeditions-kabinen**

Alst 12 A, 41379 Brüggen
Tel.: ++49- 2157- 872277
Fax: ++49- 2157- 872272
E-mail: info@tourfactory.de
Internet: www.tourfactory.de

Es werde Licht (oder: Unsere kleine Taschenlampenphilosophie):

Grob geschätzt gibt es vielleicht einige 100 Hersteller von Taschenlampen und die meisten davon begnügen sich nicht mit nur 3 oder 4 Modellen. Dazu bieten einige Discounter-Ketten inzwischen ganz ansehnliche LED-Leuchten für unter 10 Euro an. Um es kurz zu machen: Diese spielen bei unseren Ansprüchen gar nicht erst mit. Neben mangelnder Leuchtkraft (auch bei LEDs gibt es gravierende Unterschiede!), miesem Leuchtbild und hohem Verbrauch sind sie in der Regel weder stoß- bzw. wasserfest, noch handlich und funktionell. Damit sind auch schon die wichtigsten Kriterien genannt, welche für unsere Auswahl entscheidend war.

Was wir darüber hinaus nicht wollen:

Wir wollen keinen Mini-Computer, sondern eben nur eine Lampe. Ein einfacher, gut erreichbarer An-Aus-Knopf, der keine Programmierfähigkeiten abverlangt.

Wir wollen auch keine Lampe, bei welcher man eine Lampe braucht, um den „ON/OFF“-Knopf im Dunkeln zu finden.

Wir wollen auch keine rote LED, die die ganze Nacht blinkt und blitzt, um uns zu zeigen, wo die Lampe gerade ist, oder in welchem „Modus“ sie sich gerade befindet, oder ob sie uns sonst irgendwas mitteilen möchte.

Wir wollen vor allem keine Lampe, welche sich im Notfall nicht schnell einschalten lässt, da man sie vorher „falsch“ ausgeschaltet hat, und erst die Bedienungsanleitung lesen muss (was dann aber im Dunkeln ohne Lampe kaum geht).

Was wir aber darüber hinaus wollen:

Wir wollen eine Lampe, die einen Super-Lichtkegel wirft, ohne Ränder und dunkle Flecken.

Wir wollen eine Lampe, welche sich sowohl mit Akkus, als auch mit Batterien betreiben lässt.

Wir wollen eine Lampe, die nass werden und auch mal einen Sturz auf Beton vertragen kann.

Wir wollen eine Lampe, die mit einfachster Bedienung und neuester LED-Generation 3-4 Leuchtstufen bei extrem langer Brenndauer bietet.

Das alles glauben wir nun bei den folgenden Modellen von Fenix gefunden zu haben. Auch hier gibt es ca. 100 weitere Modelle. Wir haben uns bei der Auswahl auf 3 Modelle beschränkt, welche für uns selbst als Auto-Reisende am sinnvollsten erschienen, nämlich eine Stirnlampe (HL50) als Arbeitsleuchte für den Nahbereich, eine „praktische kleine „Einsteigerleuchte“ (LD22) und eine superhelle Akku-Leuchte (UC35) mit integriertem USB-Ladeteil, welche aber auch mit Batterien zu betreiben ist. Die Stirnlampe (HL50) und die Akku-Leuchte (UC35) gehören bei uns jetzt zur Standard-Bordausrüstung. Alle weiteren Fenix-Lampen können natürlich ebenso über uns bestellt werden.



Stirnlampe HL50: Die Lampe kann aus der Halterung entnommen werden und funktioniert auch als kleine Winkeltaschenlampe.

Die Lampe lässt sich sowohl mit einer 3V-Batterie (CR123A), als auch mit einer normalen Mignon-AA-Batterie bzw. AA-Akku betreiben. **€49,50** (ohne Batterie)

Technische Daten: Cree XM-L2 T6 neutral white LED, digital geregelt für weitgehend konstante Helligkeit, 50.000 Stunden Lebensdauer, 3 Helligkeitsmodi + Burst. **Mit CR123A Batterie:** 4 Lumen 150 Std., 60 Lumen 9 Std. 45 Min., 170 Lumen 3 Std., Burst: 365 Lumen. **Mit AA Batterie:** 3 Lumen 110 Std., 55 Lumen 6 Std. 20 Min., 150 Lumen 2 Stunden Burst: 285 Lumen. Max. Leuchtweite: 77m, max. Intensität: 1480cd, Größe: 63.8mm x32mm x30mm, Gewicht: 57 Gramm (ohne Batterie) wasserfest gem. IPX 8 = 30 Minuten bis 2m Wassertiefe.



Taschenlampe LD22 inkl. Batterien, Gürtelholster und Handschlaufe €49,50

Technische Daten: digital geregelt, weitgehend konstante Helligkeit, 50.000 Stunden Lebensdauer, 4 Leuchtstufen + Strobe & SOS, 3 Lumen 150 Std., 50 Lumen 14:30 Std., 105 Lumen 6 Std., 215 Lumen 2:30 Std., Strobe-Modus = 215 Lumen, SOS-Modus = 105 Lumen, Leuchtweite: 113 Meter, Intensität: 3200 cd Länge: 156 mm, Durchmesser: nur 21,5 mm, Gewicht: nur 60 Gramm (o. Batt.) hard-anodisierte Oberfläche, wasserdicht gem. IPX-8, speziell beschichtete Linse, gegen unbeabsichtigtes Einschalten geschützter Schalter, wegrollsicheres Design, Betrieb mit 2x Mignon-AA-Zelle



Akku-Lampe UC35 inklusive 18650 Li-Ion Akku, USB-Kabel, Gürtelclip, Holster, Handschlaufe €89,50

Cree XM-L2 (U2) LED, 6 Modi, 960 Lumen 1 Std., 30 Min., 480 Lumen 2 Std. 40 Min., 180 Lumen 9 Std. 15 Min., 50 Lumen 38 Std., 14 Lumen 150 Std., Strobe 960 Lumen, Leuchtweite: max. 200m, Intensität: max. 10.000 cd, wasserdicht gem. IPX-8, 18650 Li-Ion Akku oder 2 3V CR123A Lithium Batterien, Laden über Micro-USB-Kabel, Länge: 150mm, Durchmesser: 25.4mm, Gewicht: 99g (o. Batt.), elektronische Regelung für gleichbleibende Helligkeit, Warnung bei niedriger Spannung zum Batteriewechsel, Schutz vor falsch herum eingelegten Batterien, Überhitzungsschutz, griffiger Körper mit Anti-Roll-Design, Taktischer Endschalter mit Momentlicht-Funktion, Seitlicher Schalter am Kopf zur Wahl der Helligkeit gefertigt aus hochwertigem Aluminium, hochwertige Type III HA-Beschichtung, Gehärtetes Klarglas mit Anti-Reflex-Beschichtung