

**Technický list**  
**ODRAZNÍK (FENDER) S UPEVNĚVACÍMI LANAMI**

**Výrobca: FENIX**

**Typ: LR80R**

**Parametre:**

- Nové ultra výkonné nabíjateľné svetidlo Fenix LR80R, prináša extrémny svetelný tok až 18000 lúmenov (ANSI) a dosvit až 1130 metrov. S priloženým 45W USB zdrojom sa nabije už za štyri hodiny. Vzhľadom k obrovskému svetelnému výkonu je svetidlo vybavené senzorom priblíženia v reflektore. Možno ho tiež upevniť na statív a použiť ako stacionárne osvetlenie.
- Farba svetla: Denná biela
- Životnosť LED: 50000 hod.
- Maximálny výstup LED: 18000 lumenov
- Dosah svetla: 1130 metrov
- Vhodné akumulátory/ batérie: Vstavaný 1x Li-ion batériový pack 12000mAh 7,2V
- Nabitie plne vybitej batérie trvá približne 4 hodiny s priloženým 45W USB-C zdrojom
- USB výstup na nabíjanie externých USB zariadení, napríklad mobilu, GPS navigácie a ďalšej prenosnej elektroniky
- Svetidlo má pamäť a zapne sa vždy v poslednom nastavenom režime v rámci skupiny režimov (neplatí pre zábleskové režimy)
- Stavové diódy u ovládacích tlačidiel pre indikáciu stavu nabitia akumulátora
- Tvrdená ultra čistá sklenená šošovka s antireflexným povrchom
- Schopná samostatne stáť na plochom mieste a slúžiť ako sviečka
- Pevné kovové madlo pre pohodlné uchopenie (odnímateľné)
- Povrch reflektora: SMO - leštený hladký
- Počet režimov: 10 režimov: Vysoké režimy - Turbo 100%, 67%, 33%, 17%// Nízke režimy - 5,6%, 2,5%, 1%, 0,3%, Strobe, SOS
- Pamäť režimov: Áno
- Povrch reflektora: SMO leštený hladký
- Materiál: Pevná konštrukcia tela z leteckého tvrdeného hliníka A6061-T6 - Type III hard anodized
- Farba tela (povrchu) svetidla: Čierna
- Doba svietenia: Vysoké režimy - 18000lm (2hod.- Po prekročení teploty 60 °C, svetidlo automaticky postupne zníži výkon v malých krokoch, aby nedošlo k prehriatiu. Po ochladení ho možno späť prepnúť na najvyššie režimy výkonu) - Turbo 100%/ 12000lm (2hod.15min.) - 67%,6000lm (2hod.50min.) - 33%, 3000lm (5hod.10min.) - 17%/ Nízke režimy - 1000lm (15hod.40min.) - 5,6%, 450lm (39hod.) - 2,5%, 150lm (92hod.) - 1%, 50lm (300hod.) - 0,3%
- Maximálna výdrž svietenia: 1hod.30min.- ak teplota svetidla presiahne 60 °C, potom samo zníži výkon v postupných krokoch, kým teplota neklesne pod bezpečnú hranicu. Po ochladení pod 60 °C je možné opäť používať plný výkon. (max. výkon)
- Maximálna výdrž svietenia: 300hod. (min. výkon)
- Odolnosť voči nárazu: Z výšky 1m
- Vodeodolnosť: Podľa štandardu IP68
- Rozmery: Celková dĺžka: 25,9cm, Priemer tela: 5,4cm, Priemer hlavy: 10,8cm
- Váha: 1636g (z akumulátorom/ batériou)

