

Link do produktu: <https://pentagon.pl/latarka-czolowa-fenix-hl18r-t-czarna-p-7775.html>

Latarka czołowa Fenix HL18R-T czarna



Cena	229,00 zł
Numer katalogowy	039-476
Kod producenta	HL18R-T black
Kod EAN	6942870307763
Ilość trybów	5
Kolor	czarny, czerwony
Producent	Fenixlight Limited, Chiny
Marka	Fenix
Odporność na upadek [m]	1
Seria	HL
Okres gwarancyjny	2 lata producenta
Elementy zestawu latarki	akumulator ARB-LP 1300 Li-Po, gumowa opaska, kabel microUSB
Materiał obudowy	wysokiej jakości tworzywo sztuczne
Źródło zasilania	port micro USB
Zasilanie ogniwem	akumulator ARB-LP 1300 Li-Po, AAA x 3
Akceptowalny typ ogniw	baterie jednorazowe (pierwotne), akumulator wielokrotnego użytku (wtórne)
Klasa szczelności IP	IP66

Opis produktu

Fenix HL18R-T to **lekka czołówka sportowa** z możliwością ładowania przez port micro-USB, emitująca 2 rodzaje światła o maksymalnym strumieniu **500 lumenów**. Latarka wyposażona w podwójny włącznik, wymienny akumulator o pojemności 1300 mAh oraz regulowaną opaskę Sport Fit System obsługiwaną jedną ręką.

Fenix HL18R-T to zmodernizowana wersja popularnej czołówki HL18R-T, która oferuje **mocniejszy strumień światła**, większy zasięg oraz wygodną regulację opaski. Model stworzono z myślą o osobach szukających lekkiej i niezawodnej czołówki do joggingu, nordic walkingu, trekkingu oraz innych form aktywności outdoorowej gdzie każdy gram sprzętu jest istotny.

Główne zmiany w stosunku do modelu Fenix HL18R:

- Większy zasięg- do 82 m,
- mocniejszy strumień sumaryczny - 500 lumenów,
- sportowa opaska z systemem regulacji przy użyciu jednej ręki.

Obudowa z lekkiego polimeru

Korpus czołówki wykonano z lekkiego tworzywa sztucznego, które cechuje się dużą stabilnością termiczną, odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz działaniem wysokich temperatur. Takie właściwości zapewniają latarce wytrzymałość oraz niezawodność działania, dzięki czemu świetnie sprawdzi się w wymagającej aktywności outdoorowej. Warto podkreślić, że ciężar czołówki wraz z bateriami wynosi **zaledwie 91 g**, dlatego po założeniu latarki na głowę łatwo zapomnieć o jej

posiadaniu.

Podwójny strumień światła

Źródłem światła są dwie diody Everlight 2835 oraz dioda Cree XP-G3 S3. Emitowane światło ma naturalną barwę światła o wysokim współczynniku CRI, które dobrze oddaje kolory i nie męczy wzroku nawet przy dłuższym użytkowaniu. W zależności od potrzeb i sytuacji możemy korzystać z 2 typów światła: skupionego o **maksymalnym strumieniu 500 lumenów** lub rozproszonego o wartości 30 lumenów. Dwie szerokości wiązki światła (84°/17°), **maksymalny zasięg 82 m** (światło skupione w trybie wysokim) oraz regulacja kąta świecenia 60° (nachylenie całej głowicy) powodują, że Fenix HL18R-T to wartościowy oświetlenie dla każdego miłośnika joggingu, turystyki lub wędkarstwa.

Multi zasilanie

Czołówka Fenix HL18RW fabrycznie zasilana jest litowo-polimerowym akumulatorem o pojemności 1300 mAh. Zastosowany pakiet zapewnia do 30 godzin w trybie low (30 lumenów) lub do 180 minut sumarycznej pracy w trybie wysokim (500 lumenów). Producent przewidział możliwość alternatywnej formę zasilania. Po rozładowaniu akumulatora możemy zastąpić go 3 popularnymi bateriami AAA (Ni-MH/alkaliczne). Udając się na dłuższą wycieczkę poza miasto, warto zabrać ze sobą zapas baterii AAA, dzięki czemu nawet w sytuacji losowej nie zabraknie nam światła.

Szybkie ładowanie

Do ładowania akumulatora zastosowano szybki **port Micro-USB**, który pozwala na pełne naładowanie akumulatora w zaledwie 2,5 godziny (ładowanie sieciowe). Gniazdo Micro-USB pozwala na doładowywanie akumulatora np. podczas podróży samochodem, w pracy lub przy użyciu power banku. To rozwiązanie ogranicza także koszty związane z koniecznością zakupu ładowarki oraz zapewnia nam niezależność i większą mobilność podczas aktywności outdoorowej. W latarce zastosowano diodowy **wskaźnik poziomu akumulatora** (4 diody), który w czytelny sposób informuje o stanie akumulatora, pozwalając na przemyślane zarządzania energią.

Osobne włączniki

Do obsługi latarki służą dwa przyciski umieszczone w górnej części latarki, osobne dla światła skoncentrowanego i rozproszonego. Takie rozwiązanie gwarantuje wygodę i łatwość korzystania z czołówki. Przypisanym przyciskiem włączamy/wyłączamy oraz zmieniamy jasność światła. W latarce zastosowano 5 trybów pracy: 3 poziomy światła skoncentrowanego (niski, średni, wysoki) oraz 2 ustawienia światła rozproszonego (niskie, SOS). Latarka ma **funkcję blokady**, chroniącą przed przypadkowym włączeniem latarki podczas przenoszenia co może oczywiście doprowadzić do niekontrolowanego wyczerpania akumulatora.

Odporna na każdą pogodę

Fenix HL18R-T zapewnia **klasę ochrony IP66**, co oznacza, że jest odporny na kurz, pył, mocny deszcz, zachlapanie oraz upadek z wysokości 1 m. Możemy zatem bez obaw używać latarki niemal w każdych warunkach pogodowych oraz zróżnicowanej aktywności fizycznej. Zaawansowany sterownik oraz solidna konstrukcja powoduje, że latarka działa wydajnie w szerokim zakresie temperatur: -35°C do 45° C.

Opaska z szybką regulacją

W modelu Fenix HL18R-T zastosowano opatentowany **system regulacji opaski Fit System**, który pozwala na dopasowanie obwodu taśmy za pomocą jednej ręki. Do obsługi mechanizmu służy obrotowy dysk, którym możemy łatwo skrócić lub zwiększyć obwód taśmy nawet podczas joggingu. Poszerzona taśma odpowiada za wygodę i stabilne noszenia latarki na głowie oraz łatwe odprowadzanie potu podczas aktywności ruchowej. Taśma ma **odblaskowe wstawki** zwiększające naszą widoczność i bezpieczeństwo podczas poruszania się nocą po drodze lub szlaku.

Fenix HL18R-T to wszechstronna czołówka sportowa, której zalety docenią pasjonacie joggingu, nordic walkingu, a także osoby szukające lekkiej i niezawodnej latarki outdoorowej.

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano akumulator Fenix ARB-LP-1300 oraz baterie alkaliczne AAA Pairdeer.

Dioda	Światło	Tryb	Maks. strumień świetlny [lm]	Maks. czas pracy na baterii li-po [h min]	Maks. czas pracy bateriach AAA [h min]	Zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	Skupione	wysoki	500	3	4	82	1700
		średni	200	8	11	54	749
		niski	70	20	20	35	310

Dioda	Światło	Tryb	Maks. strumień światłny [lm]	Maks. czas pracy na baterii li-po [h min]	Maks. czas pracy bateriach AAA [h min]	Zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
	Rozproszone	S.O.S. niski	4 30	300 30	43 300	5 12	8 38