







Instrukcja obsługi | Latarka czołowa Fenix HL17R

Parametry techniczne

ANSI/PLATO FL1	Światło białe (tryb ogólny)				Światło nastrojowe				
	Wysoki	Średni	Niski	Eco	Światło do czytania	Światło czerwone	Światło błyskowe (czerwone i niebieskie)	RGB	Aurora
 Strumień światła [lm]	500	150	30	5	15	3	3	2	2
 Czas pracy	2 h 50 min*	5 h 30 min	23 h	96 h 50 min	8 h 55 min	11 h 35 min	/	/	/
 Zasięg [m]	100	55	25	10	/	/	/	/	/
 Natężenie [cd]	2630	776	146	25	/	/	/	/	/
 Odporność na upadki	1 metr								
 Klasa szczelności	IP66								

Uwaga: Powyższe dane zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem jednego wbudowanego akumulatora o pojemności 1000 mAh, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50-80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy i użytego ogniwa. *Czas pracy trybu Turbo to sumaryczny czas działania, w który wliczono świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury spowodowanego działaniem mechanizmu ochrony przed przegrzaniem.

Ostrzeżenia



- ⦿ Przechowuj latarkę poza zasięgiem dzieci!
- ⦿ Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i powoduje utratę gwarancji.
- ⦿ NIE świeć latarką bezpośrednio w oczy!
- ⦿ Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy. Zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- ⦿ NIE umieszczaj głowicy latarki w pobliżu łatwopalnych obiektów, aby uniknąć ich podpalenia pod wpływem działania wysokiej temperatury!
- ⦿ Wyłącz i zablokuj latarkę, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia, gdy latarka znajduje się w łatwopalnym środowisku (np. kieszeń, plecak).
- ⦿ NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. nie wkładaj jej do ust), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia!
- ⦿ Dioda LED latarki nie jest wymienna. Należy wymienić latarkę, gdy dioda ulegnie zużyciu.

Cechy produktu

- ⦿ Maksymalny strumień światła 500 lumenów, maksymalny zasięg 100 metrów.
- ⦿ Jedna dioda LED Luminus SST20 o żywotności 50 000 godzin.
- ⦿ Dołączone akcesoria (klips mocujący i montaż) umożliwiają noszenie latarki na głowie lub w dłoni, przypinanie do klatki piersiowej oraz mocowanie do metalowych powierzchni.
- ⦿ 5 nastrojowych efektów świetlnych i 4 poziomy jasności światła białego znajdą zastosowanie podczas podróży, biwaku, sytuacji awaryjnych itd.
- ⦿ Innowacyjna, elastyczna opaska rozprasza nacisk na głowę, zapewniając komfortowe użytkowanie.
- ⦿ Wbudowany akumulator o pojemności 1000 mAh zapewnia do 96 godzin i 50 minut pracy w trybie Eco.
- ⦿ Funkcja wykrywania gestów umożliwia włączenie/wyłączenie latarki poprzez machnięcie ręką.
- ⦿ Dwa przełączniki elektroniczne i obrotowy pierścień regulacyjny umożliwiają prostą obsługę jedną ręką, nawet w rękawicach.
- ⦿ Regulowany, obrotowy montaż QR umożliwia ustawienie optymalnego kąta świecenia.
- ⦿ Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora i ostrzeżenie o niskim napięciu.
- ⦿ Wymiary: 69,9 × 40,4 × 37 mm (z montażem); 67,7 × 36 × 29,6 mm (bez montażu).
- ⦿ Masa: 65 g (z akumulatorem).

Instrukcje użytkowania

Zasilanie


Gdy latarka jest zablokowana, obróć pierścień regulacyjny w prawo, aby odblokować i włączyć latarkę. Gdy latarka jest włączona, obróć pierścień regulacyjny w lewo na pozycję , aby wyłączyć i zablokować latarkę. Gdy latarka jest odblokowana, naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 0,5 sekundy, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie

Zmiana trybu

Obróć pierścień regulacyjny w prawo, aby zmienić tryb pracy (ogólny → nastrojowy).

Ustawienie strumienia świetlnego



Światło białe (tryb ogólny): gdy latarka jest włączona, naciskaj przycisk , aby przechodzić między trybami Eco → Niskim → Średnim → Wysokim.

Światło nastrojowe: gdy latarka jest włączona, naciskaj przycisk , aby przechodzić między trybami Światło do czytania → Światło czerwone → Światło błyskowe (czerwone i niebieskie) → RGB → Aurora.

Inteligentny układ pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio używane ustawienie jasności trybu ogólnego i nastrojowego. Po ponownym uruchomieniu latarki zostanie przywołane ostatnie ustawienie jasności wybranego trybu.

Funkcja wykrywania gestów

Gdy latarka jest włączona, naciśnij i przytrzymaj przełącznik czujnika ruchu , aby włączyć funkcję wykrywania gestów. Latarka zamiga trzykrotnie w trybie światła białego, a wskaźnik funkcji wykrywania gestów zamiga na niebiesko, aby potwierdzić aktywację. Po włączeniu funkcji możesz przesunąć dłoń w obrębie zasięgu czujnika, aby wyłączyć lub wyłączyć latarkę. Gdy latarka jest włączona, ponownie naciśnij i przytrzymaj przełącznik czujnika ruchu , aby wyłączyć funkcję wykrywania gestów.

Uwaga:

1. Funkcja wykrywania gestów wyłączy się po wyłączeniu lub zablokowaniu latarki. Należy ponownie włączyć funkcję po uruchomieniu latarki.
2. Zasięg wykrywania wynosi około 10 cm przed latarką i może się nieznacznie różnić w zależności od materiału i koloru wykrywanego obiektu, oświetlenia otoczenia, ustawionego poziomu jasności oraz prędkości wykonanego ruchu.
3. Funkcja wykrywania gestów wykorzystuje czujnik podczerwieni. Jeśli jakikolwiek inny obiekt (poza dłoń użytkownika) znajdzie się w zasięgu czujnika, latarka również włączy lub wyłączy się.
4. Inteligentny układ pamięci
5. Latarka zapamiętuje ostatnio używane ustawienie jasności trybu ogólnego i nastrojowego. Po ponownym uruchomieniu latarki zostanie przywołane ostatnie ustawienie jasności wybranego trybu.

Funkcja blokady

Gdy latarka jest włączona, obróć pierścień regulacyjny w lewo na pozycję , aby ją zablokować. Obróć pierścień w prawo, aby odblokować latarkę i aktywować ostatnio używany poziom jasności wybranego trybu.

Mocowanie i odłączanie montażu QR

Mocowanie: Obróć latarkę w lewo i dociśnij ukośnie w dół (w kierunku przeciwnym do kierunku strzałki widocznej na montażu), aż wskoczy na miejsce.

Odłączanie: Obróć latarkę w prawo i zdejmij z montażu, pociągając ukośnie do góry (zgodnie z kierunkiem wskazanym przez strzałkę).

Ładowanie

1. Wyłącz latarkę i podłącz część USB-C kabla ładującego do portu latarki. Jeśli latarka jest przymocowana do montażu, obróć ją w prawo lub lewo, aby odsłonić port ładowania.
2. Wskaźnik poziomu naładowania świeci na czerwono podczas ładowania i na zielono po pełnym naładowaniu akumulatora.
3. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć kabel ładujący.

Uwaga: Latarki można używać podczas ładowania (z wyjątkiem trybu Wysokiego).

Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora

Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij jeden z przełączników, aby sprawdzić poziom naładowania akumulatora. Wskaźnik pokaże poziom naładowania akumulatora przez 3 sekundy po naciśnięciu przełącznika i po każdym uruchomieniu latarki.

- ⦿ Wskaźnik świeci na zielono: 100-85%
- ⦿ Wskaźnik miga na zielono: 85-50%
- ⦿ Wskaźnik świeci na czerwono: 50-25%
- ⦿ Wskaźnik miga na czerwono: 25-1%

Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Latarka wytwarza dużą ilość ciepła podczas długotrwałej pracy w trybach o wysokiej jasności. Kiedy temperatura urządzenia przekroczy 60°C, sterownik zmniejsza jasność o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Gdy temperatura spadnie poniżej 60°C, latarka stopniowo wróci do pracy z poprzednio ustawioną jasnością. Jeśli chcesz, aby latarka dalej działała w trybach o wysokiej jasności, musisz ręcznie aktywować wybrany tryb.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy napięcie spada poniżej ustawionego poziomu, sterownik stopniowo redukuje jasność strumienia światła a wskaźnik poziomu naładowania miga

na czerwono, przypominając o konieczności naładowania akumulatora. Latarka nie wyłączy się samoczynnie, a wskaźnik poziomu naładowania będzie migał na czerwono, aż do całkowitego rozładowania akumulatora.


Użytkowanie i konserwacja

- ⦿ Naładuj akumulator na czas w celu dalszego, bezproblemowego użytkowania latarki.
- ⦿ Aby zachować optymalną wydajność akumulatora, przechowywaną latarkę należy naładować co 4 miesiące.
- ⦿ Demontaż uszczelnionej głowicy może uszkodzić latarkę i powoduje utratę gwarancji.
- ⦿ Zablokuj latarkę, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia podczas transportu lub przechowywania.
- ⦿ Produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

W zestawie

Latarka czołowa Fenix HL17R, kabel ładujący USB-C, klips mocujący, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna



Przełącznik czujnika  : Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć/wyłączyć funkcję wykrywania gestów

