

Instrukcja obsługi

Latarka Fenix E08R UE

Parametry techniczne

Tryb ogólny (światło punktowe)	ANSI/PLATO FL1	Wysoki	Średni	Niski	Eco	Moonlight	
	 Strumień świetlny [lm]	1000	350	150	30	5	
	 Czas pracy	2 h 15 min	2 h 30 min	4 h 30 min	24 h	104 h	
	 Zasięg [m]	153	90	61	26	11	
	 Natężenie [cd]	5866	2067	936	171	31	
Tryb ogólny (światło rozproszone)	ANSI/PLATO FL1	Wysoki	Średni	Niski	Eco	Moonlight	
	 Strumień świetlny [lm]	750	350	150	30	5	
	 Czas pracy	2 h 20 min	3 h 12 min	4 h 35 min	24 h 30 min	111 h	
	 Zasięg [m]	60	40	26	11	5	
	 Natężenie [cd]	914	412	178	33	6	
Tryb sceniczny	ANSI/PLATO FL1	Białe boczne	Stałe RGB	Czerwony / niebieski flash	RGB flow	Cyfrowe kości do gry	Cyfrowa klepsydra
	 Strumień świetlny [lm]	8	0,5	1	0,5	0,5	0,5
	 Czas pracy	/	/	/	/	/	/

Tryb specjalny	ANSI/PLATO FL1	Światło czerwone (wysoki)	Światło czerwone (niski)	Zielony laser	Strobo	Turbo
	 Strumień świetlny	50 lm	5 lm	520 nm ≤5 mW	1600 lm	1600 lm
	 Czas pracy	4 h 30 min	40 h	/	/	1 h 19 min
	 Zasięg [m]	13	3	/	/	160
	 Natężenie [cd]	43	3	/	/	6234
 Odporność na upadki	1 metr					
 Klasa szczelności	IP66					

Uwaga: Zgodnie ze standardem ANSI/PLATO FL1, powyższe dane techniczne zostały uzyskane przez Fenix w testach laboratoryjnych z użyciem jednego wbudowanego akumulatora o pojemności 1650 mAh, w temperaturze 21±3°C, przy wilgotności 50-80%. Rzeczywista wydajność produktu może się różnić w zależności od środowiska pracy. *Czas pracy trybów wysokiego i Turbo to sumaryczny czas działania, w który wliczono świecenie latarki w trakcie obniżania temperatury spowodowanego działaniem mechanizmu ochrony przed przegrzaniem.

Ostrzeżenia

- ⊙ NIE świeć latarką bezpośrednio w oczy!
- ⊙ Wszystkie informacje zawarte w instrukcji obsługi mogą ulec zmianie, bez wcześniejszego powiadomienia.
- ⊙ Przechowuj latarkę poza zasięgiem dzieci!
- ⊙ NIE umieszczaj głowicy latarki w pobliżu łatwopalnych obiektów, aby uniknąć ich podpalenia pod wpływem działania wysokiej temperatury!
- ⊙ NIE używaj latarki w niewłaściwy sposób (np. nie wkładaj jej do ust), aby uniknąć obrażeń ciała lub zagrożenia życia!
- ⊙ Korpus latarki nagrzewa się podczas pracy. Zachowaj ostrożność, aby uniknąć oparzeń.
- ⊙ Wyłącz i zablokuj latarkę, aby uniknąć przypadkowego uruchomienia, gdy latarka znajduje się w łatwopalnym środowisku (np. kieszeń, plecak).
- ⊙ Diody LED latarki nie są wymienne. Należy wymienić latarkę, gdy którakolwiek z diod ulegnie zużyciu.
- ⊙ Latarka jest przeznaczona do użytku profesjonalnego. Latarki nie powinny używać dzieci i osoby bez odpowiednich kwalifikacji.
- ⊙ Latarka spełnia wymogi unijnej normy EN 62471 dotyczącej bezpieczeństwa fotobiologicznego. Latarkę należy użytkować zgodnie z określoną klasyfikacją bezpieczeństwa.

Cechy produktu

- ⊙ Maksymalny strumień światła 1600 lumenów, maksymalny zasięg 160 metrów. Światło punktowe i rozproszone.
- ⊙ 1 dioda LED Luminus SST20 i 1 dioda LED Luminus SFT25, każda o żywotności 50 000 h.
- ⊙ Wbudowany akumulator o pojemności 1650 mAh zapewnia czas pracy do 111 godzin w trybie Moonlight.
- ⊙ Port ładowania USB-C.
- ⊙ Trzy źródła światła: światło białe (punktowe i rozproszone), światło czerwone i zielony laser.
- ⊙ Tryb sceniczny oferuje 6 efektów, które można wykorzystać w sytuacjach awaryjnych i podczas wypoczynku.
- ⊙ Tylny przełącznik umożliwia natychmiastową aktywację oraz szybki dostęp do trybów Turbo i Strobo.
- ⊙ Górny przełącznik pozwala wygodnie wybierać poziomy jasności światła białego.
- ⊙ Niezależne sterowanie źródłami światła.
- ⊙ Płaska konstrukcja ułatwiająca przechowywanie latarki w kieszeni.
- ⊙ Otwór na brelok i dwupozycyjny klips mocujący ułatwiają przenoszenie latarki.
- ⊙ Lekki korpus z metalu obrabianego metodą CNC.
- ⊙ Klasa szczelności IP66.
- ⊙ Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora i ostrzeżenie o niskim napięciu.
- ⊙ Wymiary: 124 × 31 × 18 mm.
- ⊙ Masa: 124,9 g (z akumulatorem).

Instrukcje użytkowania

Światło białe (tryb ogólny)

Naciśnij i przytrzymaj górny przełącznik przez 0,5 sekundy, aby włączyć lub wyłączyć światło białe. Naciskaj górny przełącznik, aby przechodzić między trybami Moonlight → Eco → Niskim → Średnim → Wysokim. Naciskaj owalny przełącznik, aby przełączać między światłem punktowym i rozproszonym. Aby włączyć jednocześnie zielony laser (podczas pracy w trybie światła białego), naciśnij i przytrzymaj przez 0,5 sekundy zielony przycisk z boku latarki.

Światło czerwone

Naciśnij i przytrzymaj przez 0,5 sekundy czerwony włącznik z boku latarki, aby włączyć światło czerwone. Ponownie naciśnij i przytrzymaj włącznik, aby wyłączyć latarkę. Naciskaj włącznik, aby przechodzić między trybami światła czerwonego (Niski → Wysoki). Podczas pracy w trybie ogólnym (światło białe), naciśnij i przytrzymaj przez 0,5 sekundy czerwony włącznik, aby włączyć światło czerwone. Ponownie naciśnij i przytrzymaj włącznik, aby wyłączyć latarkę. Podczas pracy w trybie zielonego lasera, naciśnij i przytrzymaj przez 0,5 sekundy czerwony włącznik, aby włączyć światło czerwone. Ponownie naciśnij i przytrzymaj włącznik, aby wyłączyć latarkę.

Zielony laser

Naciśnij i przytrzymaj zielony włącznik z boku latarki przez 0,5 sekundy, aby włączyć laser. Aby wyłączyć latarkę, ponownie naciśnij i przytrzymaj włącznik.

Tryb sceniczny

Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij dwukrotnie górny przełącznik, aby aktywować oświetlenie nastrojowe. Naciskaj przełącznik, aby przechodzić między trybami Światło białe boczne → Stałe światło RGB* → Czerwony / niebieski flash → RGB flow → Cyfrowe kości do gry** → Cyfrowa

klepsydra. Naciśnij i przytrzymaj górny przełącznik przez 0,5 sekundy, aby wyłączyć latarkę.

*Stałe światło RGB: naciśnij i przytrzymaj owalny przełącznik, aby wybrać preferowany kolor.

**Cyfrowe kości: potrząśnij dwukrotnie latarką, aby losowo podświetlić od 1 do 6 okrągłych świateł z boku latarki.

Tryb Strobo

Gdy latarka jest wyłączona lub pracuje w trybie Turbo, naciśnij dwukrotnie tylny włącznik, aby aktywować tryb Strobo. Naciśnij krótko włącznik, aby wyłączyć latarkę. Aby aktywować tryb Strobo podczas pracy w trybie światła białego, naciśnij dwukrotnie tylny włącznik. Naciśnij krótko włącznik, aby wrócić do pracy z ostatnio używanym ustawieniem światła białego.

Tryb Turbo

Gdy latarka jest wyłączona lub pracuje w trybie Strobo, naciśnij tylny włącznik, aby natychmiastowo aktywować tryb Turbo. Latarka zgaśnie, jeśli zwolnisz włącznik przed upływem 3 sekund.

Gdy latarka jest wyłączona lub pracuje w trybie Strobo, naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy tylny włącznik, aby aktywować i zablokować tryb Turbo. Naciśnij krótko włącznik, aby wyłączyć latarkę.

Naciśnij tylny włącznik, aby aktywować tryb Turbo podczas pracy w trybie ogólnym. Zwolnij włącznik przed upływem 3 sekund, aby wrócić do pracy z poprzednio używanym ustawieniem światła białego.

Naciśnij i przytrzymaj tylny włącznik przez 3 sekundy, aby aktywować i zablokować tryb Turbo podczas pracy w trybie ogólnym. Naciśnij krótko włącznik, aby wyłączyć latarkę.

Funkcja blokady

Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij jednocześnie czerwony i zielony włącznik i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby zablokować latarkę. Latarka zamiga dwukrotnie w trybie Eco, aby potwierdzić włączenie blokady. Naciśnij jednocześnie czerwony i zielony włącznik i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby odblokować latarkę. Latarka włączy się w trybie Moonlight.

Inteligentny układ pamięci

Latarka zapamiętuje ostatnio używany poziom jasności światła białego. Po ponownym uruchomieniu latarki zostanie przywołane ostatnio używane ustawienie światła białego (nie dotyczy wysokiego poziomu jasności).

Ładowanie

1. Wyłącz latarkę i podłącz część USB-C kabla ładującego do portu 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.
4. Podczas ładowania, gdy napięcie akumulatora nie przekracza 3,3 V, latarki można używać wyłącznie w trybie Moonlight. Gdy napięcie przekracza 3,3 V latarka może pracować w trybach Moonlight i średnim. Czerwone światło, zielony laser oraz tryby Strobo i Turbo nie są dostępne, gdy trwa ładowanie.
5. Napięcie ładowania: 5 V.

6. Maksymalna moc ładowania: 5 W (5 V / 1 A). Standardowy czas ładowania akumulatora od rozładowania do pełnego naładowania wynosi około 2,5 godziny.

Uwaga: Do ładowania należy używać wyłącznie certyfikowanych ładowarek USB, które są zgodne z obowiązującymi normami bezpieczeństwa.

Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora

Gdy latarka jest wyłączona, naciśnij górny przełącznik, aby sprawdzić poziom naładowania akumulatora. Wskaźnik pokaże poziom naładowania przez 3 sekundy.

- ⦿ 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. Gdy temperatura urządzenia osiągnie lub przekroczy 60°C, sterownik zmniejszy jasność o kilka lumenów, aby obniżyć temperaturę. Gdy temperatura spadnie poniżej 60°C, latarka stopniowo wróci do pracy z poprzednio ustawioną jasnością. W razie potrzeby można ponownie aktywować tryb Wysoki.

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy napięcie spada poniżej ustawionego poziomu, sterownik redukuje jasność strumienia światła do trybu Moonlight. Kiedy spadek napięcia ma miejsce podczas pracy w trybie Moonlight, wskaźnik poziomu naładowania miga na czerwono, aby przypomnieć o konieczności naładowania akumulatora. Latarka nie wyłączy się samoczynnie i będzie działać, aż do rozładowania akumulatora.

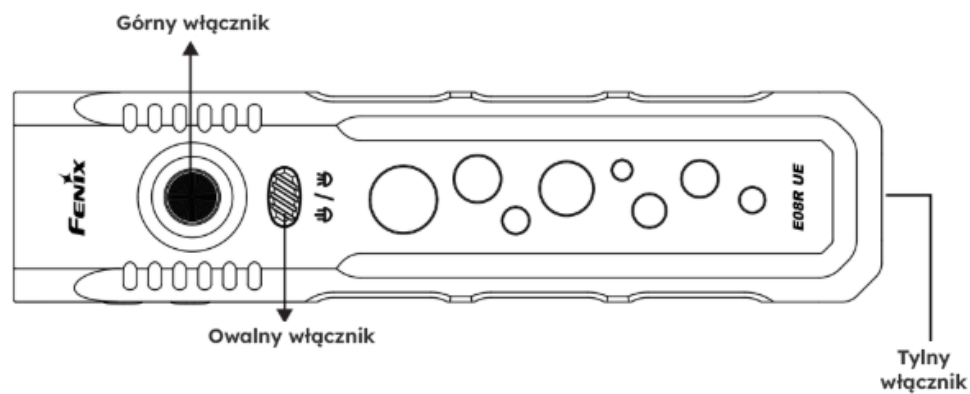
Użytkowanie i konserwacja

- ⦿ Pamiętaj o regularnym ładowaniu akumulatora. Dzięki temu latarka będzie gotowa do pracy, gdy będziesz jej potrzebować.
- ⦿ 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.

W zestawie

Latarka Fenix E08R UE, kabel ładujący USB-C, smycz, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna





Naklejka dotycząca lasera (z tyłu latarki)

