

GPDesign P55



Bateria: 4 x AAA – Alkaliczne lub NiMH

Odkręcić zakrętkę kręcąc w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara.

Wymiana baterii

1. Upewnić się, że latarka jest wyłączona i odkręcić zakrętkę (A).
2. Wyjąć zużyte baterie i włożyć nowe, zwracając uwagę na biegunowość. Nowe baterie należy włożyć zgodnie z zaznaczeniem biegunowości (+) i (-) podanym na mocowaniu baterii. Wszystkie trzy baterie należy zainstalować w opisany sposób, ponieważ nieprawidłowe zamontowanie baterii może spowodować uszkodzenie latarki.
3. Wkręcić ponownie zakrętkę. Latarka jest w tym momencie gotowa do użytku.
4. Po wymianie baterii ustawienia latarki powrócą do ustawień **trybu zastosowania ogólnego**.

Skupianie wiązki

Głowica (D) obracana jedną ręką	Szybkie i łatwe skupianie wiązki
---------------------------------	----------------------------------

Regulacja skupienia wiązki

Obrócić głowicę (D) w kierunku zgodnym z kierunkiem ruchu wskazówek zegara	Skupienie wiązki
Obrócić głowicę (D) w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara	Rozproszenie wiązki



Ustawienia latarki

Tryb zastosowania ogólnego / kemping i poruszanie się w terenie / taktyczny

Tryb zastosowania ogólnego



Przy wyłączonej latarce, naciśnięcie przycisku Trybu (C) 3 razy w ciągu 2 sekund. Latarka mignie dwa razy potwierdzając ustawienia.	Latarka jest ustawiona w trybie zastosowania ogólnego – dostępne tryby świecenia to mocny, średni i słaby.
Naciśnięcie do oporu (B)	Światło włączone (100%) ---> światło wyłączone – to ustawienie jest ustawieniem domyślnym.
Naciśnięcie do połowy (B)	Zaświecenie chwilowe.
Gdy latarka świeci, naciśnięcie (C) powoduje zmianę trybu świecenia.	Światło włączone (100%) ---> Światło włączone (40%) ---> Światło włączone (5%) (powtórzenie cyklu)
Naciśnięcie (C) przy wyłączonej latarce.	Włączenie trybu stroboskopu na czas przytrzymania przycisku. Jeżeli przycisk zostanie przytrzymany przez dłużej niż 5 sekund, stroboskop pozostanie włączony. Aby wyłączyć stroboskop należy ponownie nacisnąć przycisk.
Naciśnięcie (C) przy włączonej latarce.	Naciśnięcie przycisku Trybu przez dłużej niż 3 sekundy aktywuje stroboskop, który pozostaje włączony do momentu ponownego naciśnięcia przycisku Trybu. Latarka przełącza się na tryb mocny.

Tryb kemping i poruszanie się w terenie



Przy wyłączonej latarce, nacisnąć przycisk Trybu (C) 5 razy w ciągu 2 sekund. Latarka mignie dwa razy potwierdzając ustawienia.	Latarka jest ustawiona w trybie kemping i poruszanie się w terenie – dostępne tryby świecenia to mocny, średni i słaby.
Naciśnięcie do oporu (B)	Światło włączone (5%) ---> światło wyłączone – to ustawienie jest ustawieniem domyślnym.
Naciśnięcie do połowy (B)	Zaświecenie chwilowe.
Gdy latarka świeci, naciśnięcie (C) powoduje zmianę trybu świecenia.	Światło włączone (5%) ---> Światło włączone (40%) ---> Światło włączone (100%) (powtórzenie cyklu)
Naciśnięcie (C) przy wyłączonej latarce.	Włączenie trybu stroboskopu na czas przytrzymania przycisku. Jeżeli przycisk zostanie przytrzymany przez dłużej niż 5 sekund, stroboskop pozostanie włączony. Aby wyłączyć stroboskop należy ponownie nacisnąć przycisk.
Naciśnięcie (C) przy włączonej latarce.	Naciśnięcie przycisku Trybu przez dłużej niż 3 sekundy aktywuje stroboskop, który pozostaje włączony do momentu ponownego naciśnięcia przycisku Trybu. Latarka przełącza się na tryb mocny.

Tryb taktyczny



Przy wyłączonej latarce, nacisnąć przycisk Trybu (C) 7 razy w ciągu 2 sekund. Latarka mignie dwa razy potwierdzając ustawienia.	Latarka jest ustawiona w trybie taktycznym – dostępny jest tylko mocny tryb świecenia.
Naciśnięcie do oporu (B)	Światło włączone (100%) ---> światło wyłączone – to ustawienie jest ustawieniem domyślnym.
Naciśnięcie do połowy (B)	Zaświecenie chwilowe.
Gdy latarka świeci, naciśnięcie (C) powoduje zmianę trybu świecenia.	Dostępny jest tylko tryb 100%.
Naciśnięcie (C) przy wyłączonej latarce.	Włączenie trybu stroboskopu na czas przytrzymania przycisku. Jeżeli przycisk zostanie przytrzymany przez dłużej niż 5 sekund, stroboskop pozostanie włączony. Aby wyłączyć stroboskop należy ponownie nacisnąć przycisk.
Naciśnięcie (C) przy włączonej latarce.	Naciśnięcie przycisku Trybu przez dłużej niż 3 sekundy aktywuje stroboskop, który pozostaje włączony do momentu ponownego naciśnięcia przycisku Trybu. Latarka przełącza się na tryb mocny.



Charakterystyka

- Tryby działania latarki: zastosowania ogólnego / kemping i poruszanie się w terenie / taktyczny pozwalają na elastyczność i stosowanie w różnych sytuacjach
- Tryby świecenia: 3 – mocny / średni / słaby + stroboskop i włączanie chwilowe
- Skupienie wiązki światła: łatwe, wykonywane jedną ręką natychmiastowe skupienie wiązki
- Przełącznik podwójny ułatwiający użytkowanie
- Korpus wykonany z wytrzymałego aluminium lotniczego pokrytego trudnościerną powłoką anodową
- Zabezpieczenie przed nieprawidłową biegunowością baterii i regulacja PWM stabilizująca strumień świetlny
- Możliwość postawienia na końcówce i zabezpieczenie przed toceniem

Dane techniczne

Strumień świetlny: 400 lm / 200 lm / 20 lm

Światłość: 4850 cd

Zasięg: 135 m

Czas działania: 1 godz. 30 min. / 5 godz. 15 min. / 48 godz.

Wodoodporność: IPX4

Odporność na upadek z wysokości: 1,5 m

Bateria: 4 x AAA – Alkaliczne lub NiMH

Dioda LED: Cree XP-G2

Ciężar: 149 g bez baterii

Wymiary: 129,7 x 39,5 mm

Instrukcje bezpieczeństwa i ostrzeżenia

Przeznaczenie wyrobu

Przed rozpoczęciem użytkowania wyrobu prosimy o zapoznanie się z całą instrukcją, ponieważ użytkowanie latarki wiąże się z zagrożeniem związanym z dużą jasnością źródła światła. Wyrób może być używany jako latarka w sposób opisany w instrukcji.

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Wyrób należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, niedostępnym dla dzieci. Nie połykać małych elementów. Wyrób nie jest przeznaczony dla dzieci. W celu uniknięcia obrażeń należy ściśle przestrzegać instrukcji.

- Zakres użytkowania wyrobu: -20°C do 60°C. Unikać narażania na bezpośrednie działanie źródeł ciepła i promieni słonecznych.
- Unikać narażania na działanie wilgoci lub wysokiej wilgotności.
- Unikać narażania na działanie rozpuszczalników lub ich oparów.
- Unikać długotrwałego narażania na silne drgania.
- Nie używać w atmosferach wybuchowych lub w obszarach, których mogą występować gazy lotne.

Postępowanie z wyrobem i użytkowanie wyrobu

- Wyrób nie może być używany do badania oczu (np. badania reakcji źrenic). Może to prowadzić do trwałego uszkodzenia wzroku. W razie zaświecenia latarką w oczy należy skontaktować się z lekarzem.
- Ryzyko uszkodzenia wzroku. Nie patrzeć bezpośrednio w źródło światła. Nie świecić w oczy ludziom lub zwierzętom.
- Zgodnie z normą DIN EN 62471-1 diody LED zastosowane w wyrobie odpowiadają grupie ryzyka 2. Niebezpieczeństwo oślepienia. Największym i najbardziej restrykcyjnym ryzykiem generowanym przez ten wyrób jest zagrożenie oka światłem niebieskim w wyniku promieniowania optycznego (400...700 nm).

- Nie przykrywać wyrobu podczas pracy, aby uniknąć nadmiernego nagrzewania.
- Nie łączyć z innymi latarkami.
- Nie powodować zwarców w obwodach.
- Jeżeli wyrób nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjąć baterie.

Konserwowanie i naprawy

- Nie modyfikować ani nie naprawiać wyrobu. Wszystkie naprawy mogą być wykonywane przez upoważniony personel.
- Stosować baterie odpowiednie dla wyrobu. Nie używać jednocześnie baterii alkalicznych / jednorazowych i akumulatorów wielokrotnego ładowania.
- Baterie / akumulatory przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie narażać baterii / akumulatorów na działanie temperatur przekraczających 60°C (np. na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub otwarty ogień).
- Nie zwierzać biegunów baterii / akumulatorów.
- Nie używać nowych (alkalicznych) lub w pełni naładowanych akumulatorów (NiMH / Li-ion) jednocześnie z częściowo rozładowanymi lub rozładowanymi bateriami / akumulatorami.
- Jeżeli wyrób nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjąć baterie.
- Baterie należy utylizować zgodnie z krajowymi przepisami.
- Nie używać środków czyszczących, ponieważ mogą one uszkodzić wyrób. Czyścić przy pomocy miękkiej ściereczki, aby uniknąć porysowania wyrobu. Gwinty zakrętki i styki należy od czasu do czasu oczyścić, aby uniknąć gromadzenia się brudu, który mógłby wpłynąć na działanie wyrobu. Pierścienie uszczelniające czyścić i od czasu do czasu smarować środkiem smarnym.

Wymiana baterii

Aby wymienić baterie, najpierw należy wyłączyć latarkę, następnie odkręcić zakrętkę (A) i włożyć nowe baterie alkaliczne lub NiMH. Po poprawnym zainstalowaniu baterii zgodnie z zaznaczeniem biegunowości (+) i (-) podanym na mocowaniu baterii zakręcić ponownie zakrętkę. Przy wkładaniu baterii szczególną uwagę należy zwrócić na ich biegunowość (patrz wyżej).