



(CZ) NÁVOD K OBSLUZE



UV svítilna Chameleon CU6

Obj. č.: 117 30 14



Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup UV svítilny NITECORE® Chameleon CU6. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Vlastnosti

- Obsahuje pět nezávislých světelných zdrojů: dvě hlavní LED plus červenou, zelenou a modrou sekundární LED.
- Pět volitelných režimů výstupu (světlo červené, zelené, modré, bílé a UV).
- Postranní přepínače poskytují pohodlné ovládání světelných režimů.
- Navrženo pro použití při lovu, policejním vyšetřování a k forezním a identifikačním účelům.
- Bílá LED CREE XP-G2 (R5) poskytuje maximální světelný tok až do 440 lumenů.
- UV LED poskytuje svítivost 3000 mW při dominantní vlnové délce 365 nm.
- Maximální čas provozu při nejnižším světelném režimu až 400 hodin.
- Integrovaná „technologie přesné digitální optiky“ a druhá generace technologie krystalového lakování poskytují mimořádný výkon reflektoru.
- Unikátní signalizační režim několika barev (červená, zelená a modrá).
- Dva postranní přepínače pro nezávislé ovládání bílé a barevných LED.
- Postranní přepínač je vybaven patentovanou integrovanou světelnou kontrolkou, která indikuje zbývající výdrž baterie.
- Spouza z nerezové oceli pokrytá titanem.
- Upevňovací kroužek z nerezové oceli chrání komponenty jádra před poškozením
- Tvrzené ultra-čisté minerální sklo s antireflexní vrstvou
- Svítilna je vyrobena z hliníkové slitiny stejného stupně, jaký se používá v letectví.
- Povrch je černě eloxován stupněm HA III.
- Voděodolnost podle stupně IPX-8 (do hloubky 2 m).
- Odolnost proti pádu z výšky 1,5 m.
- Možnost postavení na spodní stranu.

Intenzita osvětlení a provozní čas

FL 1 STANDARD	White Light TURBO	White Light HIGH	White Light MID	White Light LOW	White Light LOWER
	440 LUMENS	280 LUMENS	160 LUMENS	25 LUMENS	1 LUMENS
	1h45min	3h30min	7h	43h	400h
	1h45min	2h45min	5h45min	32h	260h
	190m (Beam Distance)				
	9000cd (Peak Beam Intensity)				
	1.5m (Impact Resistant)				
	IPX-8, 2m (Waterproof AND Submersible)				

Poznámka

Výše uvedené údaje se měřily podle mezinárodních zkušebních norem pro svítilny ANSI/NEMÁ FL1 s použitím jednoho akumulátoru NiteCore 3,7 V, 2600 mAh, 18650 a dvou akumulátorů NiteCore CR123, 2 x 3 V, 1550 mAh v laboratorních podmínkách. Při použití v běžném prostředí se údaje můžou nepatrně odlišovat vzhledem k použitému typu napájecího zdroje, osobním návykům při používání a kvůli environmentálním faktorům.

NITECORE (SYSMAX) je členem PLATO a účastnil se a pomáhal k vytvoření normy měření ANSI FL1. Údaje ze zkoušek výrobku jsou v souladu těmito mezinárodně uznávanými vědeckými standardy.

Vysvětlivky k výše uvedené tabulce

	Světelný tok (lumens) udává celkové množství světla produkované svítilnou.
	Čas výdrže baterie je udáván jako doba, do které světelný výkon klesne na 10% počáteční hodnoty změřené 30 vteřin po zapnutí.
	Dosvit se udává jako vzdálenost, na které poklesne intenzita osvětlení svítilny na hodnotu 0,25 luxu .
	Ve vzdálenosti 2, 10 a 30 metrů se kalibrovaným luxmetrem změří hodnota osvětlení v nejintenzivnější části světelného kuželu (obvykle střed). Z této hodnoty se poté spočítá intenzita světelného kuželu, která se udává v kandelách (cd, candela).
	Odolnost proti nárazu udává minimální výšku pádu na tvrdý povrch (například beton), při kterém nedojde k poškození svítilny. Tělo svítilny nesmí vykazovat žádné praskliny a musí být plně funkční. Minimální výška pádu pro test je 1 metr
	Norma ANSI FL 1 rozeznává tyto druhy odolnosti vůči vodě: Odolnost vůči stříkající vodě (IPX4) a odolnost vůči silně stříkající vodě (IPX6) Odolnost vůči krátkodobému ponoření do vody (IPX7) Odolnost vůči trvalému ponoření do vody (IPX8)

Obsluha

Vložení baterie (akumulátoru)

Vložte jeden akumulátor 18650, nebo dva akumulátory CR123 / RCR123 kladným pólem směrem dopředu (k hlavě svítilny).

VAROVÁNÍ

1. Zajistěte, aby se akumulátory vkládaly kladným (+) koncem k hlavě svítilny. Chameleon nemůže fungovat s jinak vloženými akumulátory.
2. Když zapínáte svítilnu Chameleon, dávejte pozor, abyste světelný paprsek nesměrovali do očí osob nebo zvířat.

Mžikové osvětlení

Chvilkové osvětlení se dosáhne, když světlo vypnete a napůl zatlačíte a podržíte přepínač na spodním konci svítilny. Světlo vypnete, když přepínač uvolníte.

Zapnutí a vypnutí

Zapnutí: Stiskněte tlačítko na spodním konci svítilny, abyste uslyšeli kliknutí.

Vypnutí: Stiskněte podruhé tlačítko na spodním konci svítilny, abyste uslyšeli kliknutí.

Výběr intenzity osvětlení

Rada: Dva postranní přepínače slouží k ovládání dvou hlavních LED a také světelných impulsů a signálů SOS.

Když jste svítilnu zapnuli přepínačem na spodním konci, stiskněte opakovaně levý (bílý) přepínač a můžete měnit následující úrovně světla BILÉ LED: ultra nízké, nízké, střední, vysoké a turbo. Když svítí požadovaná úroveň, uložte ji vypnutím svítilny pomocí přepínače na spodním konci svítilny. Když jste svítilnu zapnuli přepínačem na spodním konci, stiskněte opakovaně pravý (barevný) přepínač a můžete měnit následující úrovně světla BAREVNÝCH LED: Režim UV > sekundární červená > sekundární zelená > sekundární modrá. Když svítí požadovaná úroveň, uložte ji vypnutím svítilny pomocí přepínače na spodním konci svítilny.

Okamžité použití režimu turbo nebo režimu UV

Když je svítilna vypnuta, stiskněte a podržte postranní přepínač a poté stiskněte tlačítko na spodním konci svítilny, aby se aktivoval přímo režim Turbo, nebo UV (levé tlačítko pro aktivaci bílého světla a pravé tlačítko pro UV světlo). Tato funkce je určena k tomu, aby vám poskytla okamžitý přístup k nejvyšší intenzitě bílého nebo UV světla.

Poznámka: Když v režimu turbo používáte k napájení dva akumulátory CR123A, intenzita světla se po 20 minutách automaticky sníží, aby se zabránilo přehřátí.



Varování: Nesvítejte UV světlem do očí nebo na pokožku osob a zvířat.

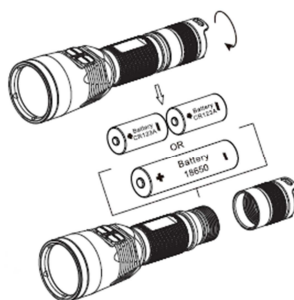
Speciální režimy

Když je svítilna zapnuta, stiskněte a podržte levý (bílý) přepínač, aby se aktivoval režim světelné signalizace. Když tlačítko stisknete a podržíte opakovaně, mění se postupně režim lokalizačního paprsku, signalizace SOS a bleskových impulsů (stroboskop).

Když je svítilna zapnuta, stiskněte pravý (barevný) přepínač úplně dolů a podržte ho déle než 1 sekundu, aby se aktivovalo výstražné policejní světlo. Dalším stiskem tlačítka tento režim vypnete. Poznámka: Z těchto speciálních režimů lze uložit jen režim bleskových impulsů (stroboskopu).

Signalizace stavu akumulátorů

1. Pokud je svítilna zapnuta a každé dvě sekundy bude blikat modrá LED kontrolka napájení, znamená to, že úroveň nabití akumulátoru dosáhla 50%.
2. Když je svítilna zapnuta a modrá LED kontrolka napájení nepřetržitě rychle bliká, znamená to, že zbývající kapacita akumulátoru je nízká.



Výměna akumulátorů

Pokud modrá LED kontrolka napájení nepřetržitě rychle bliká, signalizuje, že baterie (akumulátory) se musí vyměnit. Nutnost výměny baterie (akumulátorů) poznáte také tak, že se světlo svítilny ztlumí, nebo svítilna nereaguje na změny nastavení.

Údržba

Každých 6 měsíců byste měli závity vytřít čistým hadříkem a nanést na ně trochu technického maziva na bázi silikonu.

Možné druhy používaných baterií (akumulátorů)

	Velikost	Nominální napětí	Kompatibilita
Lithiová baterie	CR123	3 V	Y (doporučená)
Akumulátor Li-Ion	18650	3,7 V	Y (doporučená)
Akumulátor Li-Ion	RCR123	3,7 V	Y

Rozměry

Délka: 143 mm (5,63")

Průměr hlavy: 40 mm (1,57")

Průměr spodní části: 25,4 mm (1")

Hmotnost: 138 g (4,87 oz) bez baterie

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhažovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

VAL/6/2019