SUPERFIRE HZ01 UV

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

Čelovka je napájena dvěma Li-ion akumulátory typu 18650 uloženými v zadním bateriovém pouzdře. Používejte dva shodné akumulátory stejného typu, kapacity, stáří a přibližně stejného stavu nabití.

Při výměně otevřete zadní bateriové pouzdro a vložte oba články podle označení polarity + a - uvnitř pouzdra. Dbejte na správné usazení kontaktů a kryt pouzdra před použitím řádně uzavřete.

Nabíjení probíhá přes USB-C. Připojte čelovku ke vhodnému USB zdroji pomocí USB-C kabelu. Výrobce uvádí přibližnou dobu plného nabití 3 hodiny. Před nabíjením zkontrolujte, že je konektor suchý.

NÁVOD K OVLÁDÁNÍ

- Bílé světlo: krátkým stiskem hlavního spínače se rozsvítí bílé světlo na vysoký výkon. Další krátký stisk přepne na nízký výkon a další krátký stisk světlo vypne. Sekvence je bílé High → bílé Low → vypnuto.
- UV světlo 395 nm: rychlým dvojklikem hlavního spínače aktivujete UV světlo na vysoký výkon. Další krátké stisky procházejí sekvencí UV High → UV Low → vypnuto.
- Senzorový režim: v libovolném zapnutém režimu podržte hlavní spínač 1,5 sekundy. Tím aktivujete indukční / pohybový senzor. V tomto režimu lze světlo zapínat a vypínat mávnutím ruky před senzorem.
- Ukončení senzorového režimu: použijte hlavní spínač a čelovku vypněte; při dalším běžném zapnutí pokračuje standardní tlačítkové ovládání.

Poznámka: rychlý dvojklik je samostatný vstup do UV větve ovládání; není součástí běžné sekvence bílého světla.

NASTAVENÍ KUŽELU A SKLONU

- Čelovka má teleskopické ostření. Posunutím / vysunutím přední optické části měníte kužel mezi širším rozptýleným osvětlením a užším soustředěným paprskem.
- Držák umožňuje naklopení svítilny až přibližně o 90°. Nastavte úhel tak, aby světlo směřovalo do pracovního prostoru a neoslňovalo osoby v okolí.
- Před nasazením upravte délku elastických popruhů tak, aby čelovka držela stabilně, ale netlačila.

SVĚTELNÉ REŽIMY

Režim	Charakteristika

Bílé High	maximální bílé světlo; výrobce uvádí až 520 lm
Bílé Low	snížený výkon bílého světla
UV High	UV světlo 395 nm - vysoký výkon
UV Low	UV světlo 395 nm - snížený výkon

Výrobce uvádí orientační dobu provozu přibližně 4 hodiny pro bílé světlo a přibližně 4,5 hodiny pro UV světlo; skutečná výdrž závisí na zvoleném výkonu, stavu akumulátorů a okolních podmínkách.

ÚDRŽBA

- Udržujte optiku, tělo svítilny, bateriové pouzdro, USB-C konektor a kontakty akumulátorů čisté a suché.
- K čištění používejte měkký, mírně navlhčený hadřík. Nepoužívejte agresivní chemické prostředky ani rozpouštědla.
- Po použití ve vlhku nechte čelovku před uložením důkladně oschnout. Krytí IP44 znamená odolnost proti stříkající vodě, nikoli proti ponoření.
- Při delším nepoužívání skladujte akumulátory na chladném a suchém místě a přibližně každé čtyři měsíce je částečně dobijte.
- Pravidelně kontrolujte stav kabelu mezi přední lampou a bateriovým pouzdrem, popruhů a mechaniky naklápění.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Při provozu svítilny nikdy nezakrývejte její hlavu ani ji nepokládejte zapnutou čelní částí na zem, stůl nebo jiné povrchy. Omezení odvodu tepla může vést k rychlému přehřátí, poškození svítilny nebo ke vzniku rizika popálení či vznícení okolních materiálů. Nesviťte na předměty z bezprostřední blízkosti.
- Dbejte zvýšené opatrnosti při manipulaci se zapnutou svítilnou. Nesviťte sobě nebo jiné osobě do očí. Silné bílé světlo může způsobit oslnění nebo poškození zraku.
- UV světlo 395 nm: nikdy se nedívejte přímo do UV zdroje a nesviťte UV světlem do očí osob ani zvířat. Vyhněte se zbytečnému dlouhodobému osvitu pokožky a odrazům od lesklých povrchů. UV záření může být pro oči i pokožku škodlivé, přestože je část záření viditelná jako fialové světlo.
- Senzorový režim může reagovat na pohyb ruky nebo jiného blízkého předmětu. Při manipulaci, sundávání z hlavy nebo ukládání čelovku nejprve vypněte, aby nedošlo k nechtěnému rozsvícení.
- Svítilnu uchovávejte mimo dosah dětí. Nejedná se o hračku.
- S bateriemi zacházejte opatrně. Lithium-iontové akumulátory skladujte na chladném a suchém místě. Nikdy nepoužívejte současně články s různou úrovní nabití, odlišnou kapacitou nebo rozdílným stavem opotřebení.
- Nepoužívejte poškozené, deformované, zkorodované nebo neobvykle se zahřívající akumulátory. Dodržujte správnou polaritu při jejich vložení.
- Nerozebírejte zapečetěné části svítilny a neprovádějte neodborné opravy.

INFORMACE K LIKVIDACI ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Tento výrobek je označen symbolem přeškrtnuté pojízdné popelnice. Tento symbol znamená, že výrobek po skončení životnosti nesmí být odložen do směsného komunálního odpadu.

Vyřazené elektrické a elektronické zařízení odevzdejte v rámci odděleného sběru nebo zpětného odběru elektrozařízení, například na příslušném sběrném místě, sběrném dvoře nebo u prodejce v případech stanovených právními předpisy.

Správným odevzdáním výrobku k dalšímu zpracování pomáháte předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví a podporujete opětovné použití a recyklaci materiálů.

Informace o možnostech zpětného odběru a sběrných místech získáte u své obce nebo prostřednictvím systému REMA - www.rema.cloud.

Po skončení životnosti vyjměte akumulátory a odevzdejte je odděleně do sběru použitých baterií a akumulátorů.

DOVOZCE DO EU / ČR

Petr Tindel - Led-expert
Lidická 103
289 12 Třebestovice
Česká republika
E-mail: info@led-expert.cz