

TECHNIK R20

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

Svítilna je určena pro jeden výměnný Li-ion akumulátor 26650 s kapacitou 4000 mAh. Pro zachování deklarovaného výkonu a výdrže používejte kvalitní akumulátor tohoto typu, ideálně odpovídající originálnímu článku dodávanému výrobcem.

Před výměnou akumulátoru svítilnu vypněte. Otevřete bateriový prostor, vložte článek 26650 a vždy dodržte polaritu vyznačenou na svítilně a akumulátoru. Nikdy nevkládejte článek opačně a nepoužívejte poškozený, deformovaný nebo neobvykle se zahřívající akumulátor.

Nabíjení probíhá přes USB-C konektor přímo ve svítilně. Připojte vhodný USB napájecí zdroj a nechte akumulátor nabít. Orientační doba plného nabití je přibližně 5 hodin. Svítilna je vybavena indikací průběhu nabíjení / stavu akumulátoru; dostupné oficiální podklady však neuvádějí přesné významy jednotlivých barev indikátoru.

NASTAVENÍ FOKUSU

R20 má fokusovatelný světelný kužel. Nastavením zaostřovací části hlavy lze měnit paprsek od širšího rozptýleného osvětlení pro blízké okolí až po úzký soustředěný paprsek pro osvětlení na větší vzdálenost.

Při práci s úzkým paprskem počítejte s výrazně vyšší koncentrací světla v malé ploše. Nesviťte z bezprostřední blízkosti na citlivé materiály a nikdy nesměřujte paprsek do očí.

OVLÁDÁNÍ

- 1. krátký stisk: vysoký režim (High).
- 2. krátký stisk: střední režim (Medium).
- 3. krátký stisk: nízký režim (Low).
- 4. krátký stisk: Strobe - rychlé blikání.
- 5. krátký stisk: SOS - nouzový světelný signál.
- 6. krátký stisk: vypnutí svítilny.
- Dlouhé podržení tlačítka v libovolném aktivním režimu: okamžité vypnutí svítilny.

SVĚTELNÉ REŽIMY A VÝDRŽ

Režim	Světelný tok	Výdrž
High	2000 lm	cca 1 h 30 min
Medium	900 lm	cca 4 h

Low	300 lm	až 11 h
Strobe	900 lm	neuvedeno
SOS	900 lm	neuvedeno

Uvedené hodnoty byly stanoveny v laboratorních podmínkách a skutečná výdrž se může lišit podle stavu akumulátoru, okolní teploty, nastavení fokusu a způsobu používání.

ÚDRŽBA

- Udržujte optiku, pohyblivou část fokusu, tělo svítilny, závity, kontakty akumulátoru a USB-C konektor čisté a suché.
- K čištění používejte měkký, mírně navlhčený hadřík. Nepoužívejte agresivní chemické prostředky, abraziva ani rozpouštědla.
- Po použití ve vlhku nechte svítilnu před uložením zcela oschnout. Krytí IP44 znamená ochranu proti stříkající vodě, nikoli proti ponoření.
- Pravidelně kontrolujte stav závitů, těsnění a krytky nabíjecího konektoru. Po nabíjení krytku vždy správně uzavřete.
- Při delším nepoužívání skladujte Li-ion akumulátor na chladném a suchém místě a přibližně každé čtyři měsíce jej částečně dobijte.

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. Vysoká intenzita světelného záření a teplo generované výkonnou LED mohou poškodit optiku nebo elektroniku svítilny a mohou způsobit zahřátí či vznícení osvětlovaných materiálů.
- Maximální režim High používejte uvážlivě s ohledem na okolní podmínky. Vysoký výkon vyžaduje odpovídající chlazení. Při vysoké okolní teplotě nebo nedostatečném proudění vzduchu může dojít k výraznému zahřátí svítilny.
- Dbejte zvýšené opatrnosti při manipulaci se zapnutou svítilnou. Při nesprávném použití hrozí popálení uživatele i osob v okolí. Nesviťte sobě nebo jiné osobě do očí, hrozí poškození zraku. Silné světlo může způsobit dočasnou ztrátu vidění, oslnění nebo trvalé poškození očí.
- Při použití úzkého fokusovaného paprsku je světlo soustředěno do malé plochy a jeho intenzita je velmi vysoká. Zvláštní pozornost věnujte odrazům od lesklých nebo reflexních povrchů.
- Svítilnu uchovávejte mimo dosah dětí. Nejedná se o hračku. Při přenášení, skladování nebo přepravě dbejte, aby nemohlo dojít k náhodnému stisku spínacího tlačítka.
- S baterií zacházejte opatrně. Lithium-iontový akumulátor skladujte na chladném a suchém místě. Při delším nepoužívání doporučujeme baterii přibližně každé čtyři měsíce částečně dobít, aby byla zachována její životnost a bezpečný provoz.
- Nerozebírejte zapečetěné části svítilny. Mohlo by dojít k porušení záruky. Nikdy nepoužívejte současně baterie s různou úrovní nabití nebo s odlišnou kapacitou.

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.

Výměnný akumulátor po skončení životnosti vyjměte a odevzdejte odděleně na místo zpětného odběru použitých baterií a akumulátorů.

DOVOZCE DO ČR

Led-expert
Stroupežnického 24
150 00 Praha 5
E-mail: info@led-expert.cz
Tel.: +420 603 411 623