

ACEBEAM T29

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

Svítilna je napájena jedním dobíjecím Li-ion akumulátorem ACEBEAM 21700 5600 mAh High Drain. Akumulátor je výměnný.

Před prvním použitím otevřete prostor akumulátoru a zkontrolujte správnou polaritu vloženého článku. Používejte pouze vhodný, nepoškozený akumulátor s odpovídajícími parametry.

Svítilna má skrytý USB-C nabíjecí port, který je při běžném používání mechanicky chráněn proti prachu, vlhkosti, blátu a písku. Plné nabití trvá přibližně 2,5 hodiny. Po nabití port opět řádně uzavřete.

OVLÁDÁNÍ

Acebeam T29 používá taktický koncový spínač a boční spínač. Koncový spínač poskytuje okamžitý přístup k Turbo; boční spínač slouží k běžnému ovládání a volbě výkonu.

Taktický koncový spínač

Při odemčené svítilně namákněte koncový spínač pro okamžité dočasné rozsvícení v režimu Turbo. Úplným stisknutím koncového spínače aktivujete Turbo trvale.

Důležité: pokud byl jako první aktivován taktický koncový spínač, boční spínač není funkční. Pro běžné ovládání bočním spínačem musí být koncový spínač vypnutý.

Boční spínač - zapnutí / vypnutí

Jedním krátkým stiskem bočního spínače svítilnu zapnete nebo vypnete.

Změna výkonu

Při zapnuté svítilně držte boční spínač. Výkon cyklicky prochází úrovněmi Low → Med 1 → Med 2 → High. Poslední zvolená úroveň se uloží do paměti; Ultra Low a Turbo se do paměti neukládají.

Ultra Low

Při vypnuté svítilně podržte boční spínač 0,5 sekundy. Aktivuje se režim Ultra Low 12 lm.

Turbo

Dvojklikem bočního spínače aktivujete režim Turbo 2900 lm. Dalším dvojklikem přepnete mezi Turbo a posledním uloženým režimem.

Strobe

Trojklíkem bočního spínače aktivujete režim Strobe.

ZÁMEK OVLÁDÁNÍ

Uzamčení: při vypnuté svítilně držte boční spínač 5 sekund. Během této operace se na 3 sekundy rozsvítí Ultra Low a poté se svítilna uzamkne. V uzamčeném stavu nereaguje na běžné ovládání.

Odemčení: při uzamčené svítilně držte boční spínač 3 sekundy. Svítilna se odemkne a přejde do režimu Ultra Low.

Před odemčením musí být taktický koncový spínač vypnutý. Stav koncového spínače lze ověřit podle indikátoru napájení.

SVĚTELNÉ REŽIMY

Režim	Výkon	Výdrž	Dosvit	Intenzita
Ultra Low	12 lm	163 h	103 m	2652 cd
Low	80 lm	37 h	232 m	13 456 cd
Med 1	200 lm	15 h	360 m	32 400 cd
Med 2	550 lm	5,5 h	569 m	80 940 cd
High	1150 lm	2 h 5 min	856 m	183 184 cd
Turbo	2900 → 1150 lm	4 min + 1 h 50 min	1400 m	490 000 cd
Strobe	2900 → 1150 lm	5 min + 4,5 h	1400 m	490 000 cd

Parametry byly výrobcem měřeny podle standardu ANSI/PLATO FL1 s jedním akumulátorem ACEBEAM 21700. Jde o přibližné hodnoty, které se mohou lišit podle konkrétního akumulátoru, svítilny a okolních podmínek.

INDIKACE STAVU AKUMULÁTORU

Indikátor zobrazuje přibližný stav nabití akumulátoru:

Indikace	Stav akumulátoru
zelená	100–30 %
červená	30–10 % – upozornění na nízký stav
červená bliká	méně než 10 %

VOLITELNÉ DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

T29 je kompatibilní s volitelným tlakovým dálkovým spínačem ACEBEAM ARPS-R02 2.0. Dálkové ovládání umožňuje aktivovat Turbo momentary, Strobe momentary nebo trvalé svícení bez změny úchopu. Dálkový spínač není součástí standardního balení.

Volitelně lze použít také zelený filtr určený pro specifické podmínky pozorování.

ÚDRŽBA

- Závity udržujte čisté a lehce promazané vhodným mazivem, aby byl zachován jejich hladký chod.
- Pravidelně kontrolujte O-kroužky. Opotřebené nebo poškozené těsnění vyměňte, aby byla zachována voděodolnost.

- Elektrické kontaktní plochy pravidelně čistěte. Při nepravidelném blikání nebo problémech se zapnutím mohou být příčinou znečištěné kontakty; výrobce doporučuje jejich očištění alkoholovým tamponem.
- Při dlouhodobém skladování akumulátor ze svítilny vyjměte a přibližně každé 4 měsíce jej dobijte.
- Svítilna má krytí IP68, není však určena pro profesionální potápění.

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.
- Režim Turbo 2900 lm používejte uvážlivě s ohledem na okolní podmínky. Dlouhodobý provoz na maximální výkon vytváří značné množství tepla; zahřívání těla svítilny je při vysokém výkonu normální.
- Nesvitte sobě ani jiné osobě přímo do očí nebo na pokožku z bezprostřední blízkosti. T29 vytváří velmi intenzivní a úzce soustředěný paprsek s dosvitem až 1400 m a intenzitou až 490 000 cd; hrozí silné oslnění, poškození zraku nebo popálení.
- Svítilnu uchovávejte mimo dosah dětí. Nejedná se o hračku. Při přenášení a skladování používejte funkci uzamčení, aby nedošlo k náhodné aktivaci.
- Používejte kvalitní a nepoškozený Li-ion akumulátor s odpovídajícími parametry. Akumulátor nezkratujte, nepropichujte, nerozebírejte ani nevystavujte ohni nebo nadměrnému teplu.
- Nerozebírejte zapečetěné části svítilny ani neprovádějte neautorizované úpravy. Mohlo by dojít k poškození elektroniky, těsnění nebo bezpečnostních prvků.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Hodnota
LED	Luminus SFT-42R, 6500 K
Max. výkon	2900 lm
Max. dosvit	1400 m
Max. intenzita	490 000 cd
Napájení	1× Li-ion 21700 5600 mAh High Drain
Nabíjení	skrytý USB-C port; cca 2,5 h
Materiál	AL6061-T6, tvrdě eloxovaný povrch
Krytí	IP68
Odolnost proti pádu	1,5 m
Rozměry	194,79 × 66 × 25,38 mm
Hmotnost	308,5 g

OBSAH BALENÍ

Svítilna ACEBEAM T29, akumulátor 21700, pouzdro, USB-C nabíjecí kabel, 2× náhradní voděodolný O-kroužek, šňůrka na zápěstí, uživatelský manuál, záruční karta a certifikát kontroly.

DOVOZCE DO EU / ČR

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