

WUBEN E12R

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ, AKUMULÁTOR A PRVNÍ POUŽITÍ

Doporučené napájení: 1× Li-ion akumulátor 18650 doporučený společností WUBEN. Originální manuál V1.0 používá pro měření akumulátor WUBEN 18650 3100 mAh.

Kompatibilita akumulátorů WUBEN: výrobce pro E12R uvádí modely ABE2600C (2600 mAh), ABE3100C (3100 mAh) a ABE3400T (3400 mAh). Používejte chráněný akumulátor odpovídající doporučení výrobce.

- Před prvním použitím** odšroubujte zadní část svítilny a odstraňte izolační destičku vloženou z výroby u akumulátoru.
- Při výměně akumulátoru** vložte 1× 18650 do tubusu podle označení polarity na svítilně. Akumulátor nevkládejte násilím ani s opačnou polaritou.
- Svítilnu znovu pevně sestavte.** Pokud nereaguje, zkontrolujte stav akumulátoru, jeho polaritu, správné dotažení částí a případný aktivní Lockout.

NABÍJENÍ PŘES USB-C

- Před nabíjením svítilnu vypněte.
- Odkryjte silikonovou krytku a připojte USB-C kabel k nabíjecímu portu svítilny.
- Použijte napájecí zdroj 5 V / 2 A. Plné nabití trvá přibližně 4 hodiny.
- Po nabíjení kabel odpojte a silikonovou krytku portů zcela uzavřete.

Indikace nabíjení - čtyři stavové LED:

Stav akumulátoru	Indikace
0 % < C < 25 %	1. LED bliká; ostatní zhasnuté
25 % ≤ C < 50 %	1. LED svítí, 2. LED bliká
50 % ≤ C < 75 %	1.-2. LED svítí, 3. LED bliká
C ≥ 75 %	1.-3. LED svítí, 4. LED bliká
Plně nabito	všechny 4 LED svítí

FUNKCE POWERBANKY

- Pro napájení externího zařízení použijte USB-A výstup na zadní části svítilny.
- Výstup powerbanky je 5 V / 1,5 A. Připojte zařízení, které takové USB napájení podporuje.

Indikace zbývajících kapacity při vybíjení / použití powerbanky:

Stav akumulátoru	Indikace
C ≥ 75 %	4 LED svítí
50 % ≤ C < 75 %	3 LED svítí
25 % ≤ C < 50 %	2 LED svítí
3 % ≤ C < 25 %	1 LED svítí
0 % < C < 3 %	1. LED bliká

OVLÁDÁNÍ

Svítilna se ovládá jediným elektronickým spínačem. Originální manuál rozlišuje běžné režimy Eco, Low, Med a High a rychlý přístup „Instant Turbo“ k nejvyššímu výkonu.

- 1. Zapnutí:** při vypnuté svítilně krátce stiskněte spínač. Svítilna se zapne v naposledy zapamatované běžné úrovni jasu.
- 2. Vypnutí:** při zapnuté svítilně krátce stiskněte spínač.
- 3. Přepínání jasu:** při zapnuté svítilně stiskněte a držte spínač. Režimy se cyklicky mění v pořadí Eco → Low → Med → High. Uvolněním spínače zvolený režim ponecháte aktivní.
- 4. Okamžitý Eco:** při vypnuté svítilně stiskněte a držte spínač. Aktivuje se Eco; pokud spínač dále držíte, pokračuje změna výkonu. Krátkým stiskem svítilnu vypnete.
- 5. Instant Turbo:** při zapnuté svítilně, pokud právě není v nejvyšším výkonu, proveďte dvojklik. Aktivuje se Turbo / nejvyšší výkon. Krátkým stiskem svítilnu vypnete.
- 6. Strobe:** při vypnuté svítilně proveďte dvojklik. Aktivuje se Strobe.
- 7. SOS:** v režimu Strobe proveďte další dvojklik. Aktivuje se SOS.
- 8. Ukončení Strobe / SOS:** krátkým stiskem spínače blikací režim ukončíte a svítilnu vypnete.

Paměť režimu: E12R si pamatuje poslední běžnou úroveň výkonu. Strobe a SOS se do paměti neukládají.

ZELENÝ „BREATHING“ INDIKÁTOR

- Zelený pulzující lokalizační indikátor je umístěn pod ovládacím tlačítkem a usnadňuje nalezení svítilny ve tmě.
 - Při vypnuté svítilně jej trojklikem zapnete; dalším trojklikem jej vypnete.
-

LOCKOUT - UZAMČENÍ SPÍNAČE

- 1. Uzamčení:** při vypnuté svítilně proveďte čtyřklik. Hlavní světlo 3× blikne jako potvrzení uzamčení.
 - 2. V uzamčeném stavu** běžné stisky tlačítka svítilnu neaktivují.
 - 3. Odemknutí:** proveďte znovu čtyřklik. Svítilna se odemkne a současně zapne v režimu Eco.
- Doporučení výrobce:** po použití svítilnu uzamkněte, aby nedošlo k nechtěné aktivaci nebo nesprávné funkci při přenášení.
-

INDIKACE STAVU AKUMULÁTORU PŘI ZAPNUTÍ

Kapacita	Indikátor pod spínačem
$C \geq 90 \%$	modře svítí; po 5 s zhasne
$40 \% \leq C < 90 \%$	modře bliká; po 5 s zhasne
$15 \% \leq C < 40 \%$	červeně svítí; po 5 s zhasne
$0 \% < C < 15 \%$	červeně bliká

REŽIMY A VÝDRŽ

Režim	Světelný tok	Výdrž podle výrobce
High / Turbo	1200 lm → 500 lm	2 min + 2,5 h
Med	400 lm	3,5 h
Low	100 lm	10 h
Eco	5 lm	173 h
Strobe	1200 lm	neuvedeno
SOS	200 lm	neuvedeno

Originální tabulka WUBEN uvádí u nejvyššího režimu 1200 lm s následným snížením na 500 lm a čas 2 min + 2,5 h. Laboratorní hodnoty jsou měřeny podle ANSI/NEMA FL1 s akumulátorem WUBEN 18650 3100 mAh.

ÚDRŽBA

- Pravidelně kontrolujte těsnicí O-kroužek. Pokud je poškozený, opotřeбенý nebo deformovaný, včas jej vyměňte, aby byla zachována odolnost proti vodě.
 - Používejte akumulátor WUBEN nebo akumulátor doporučený výrobcem.
 - Jakmile svítlna signalizuje nízký stav akumulátoru, akumulátor včas nabijte nebo vyměňte.
 - Vodivé kontaktní plochy udržujte čisté. Výrobce doporučuje jejich čištění hadříkem s alkoholem; před opětovným sestavením musí být kontakty suché.
 - Po použití USB portů silikonovou krytku pečlivě uzavřete, aby byly konektory chráněny před prachem a vodou.
 - Při delším nepoužívání vyjměte akumulátor ze svítilny a skladujte jej na chladném a suchém místě. Svítilnu skladujte na suchém a větraném místě.
-

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. Nesvítejte na předměty z bezprostřední blízkosti.
- Režim Turbo / nejvyšší výkon používejte uvážlivě s ohledem na okolní podmínky. Nejvyšší výkon je určen především pro krátkodobé použití; podle tabulky výrobce se po přibližně 2 minutách výkon sníží z 1200 lm na 500 lm.
- Dbejte zvýšené opatrnosti při manipulaci se zapnutou svítilnou. Nesvítejte sobě ani jiné osobě do očí; silné světlo může způsobit oslnění nebo poškození zraku.
- Svítilnu uchovávejte mimo dosah dětí. Nejedná se o hračku.
- Při přenášení, skladování nebo přepravě používejte čtyřklikový Lockout, aby nedošlo k náhodné aktivaci svítilny.
- S Li-ion akumulátorem zacházejte opatrně. Používejte pouze kompatibilní a nepoškozené články doporučené výrobcem. Akumulátor nevhazujte do ohně, nezkratujte a nepoužívejte jej, je-li poškozený.
- Nerozebírejte zapečetěné části svítilny a neprovádějte neodborné opravy.
- E12R má deklarované krytí IP68, originální manuál však výslovně uvádí, že nejde o potápěčský výrobek. Nepoužívejte svítilnu dlouhodobě pod vodou.

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.

Akumulátor: Po skončení životnosti vyjměte akumulátor 18650 a odevzdejte jej 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