

ACEBEAM UC25 – Uživatelský manuál (CZ)

Ovládací prvky

Svítilna ACEBEAM UC25 má:

1. **Boční tlačítko**
2. **Otočný magnetický přepínač u hlavy světla**
3. **Zadní taktické tlačítko**
4. **USB-C nabíjecí port**

Tyto prvky slouží k volbě světelných zdrojů, režimů jasu, speciálních režimů i funkcí stroboskopu.

Zapnutí a vypnutí

- **Zapnutí:**
Krátkým stiskem **bočního tlačítka** se svítilna zapne.
 - **Vypnutí:**
Znovu krátkým stiskem **bočního tlačítka** se svítilna vypne.
-

Výběr světelného zdroje

Otočný magnetický přepínač u hlavy

Magnetický prsteneček na hlavě svítilny slouží k volbě aktuálního světelného zdroje:

- **Hlavní bílé světlo**
- **Zelený paprsek**
- **Ultrafialové (UV) světlo**
- **Přídavné světlo s vysokým CRI**

Otočením magnetického přepínače přepnete mezi těmito čtyřmi zdroji světla.

Režimy jasu pro aktuální světelný zdroj

Po výběru světelného zdroje pomocí magnetického přepínače:

- **Krátké stisky bočního tlačítka** cyklicky mění úroveň jasu pro aktivní světelný zdroj.
 - Svítilna si pamatuje poslední zvolenou úroveň jasu pro každý světelný zdroj samostatně.
-

Zadní taktické tlačítko

Zadní taktické tlačítko poskytuje **okamžitý přístup** k režimům s vysokým výkonem:

- **Poloviční namáčknutí:** přejde do **Turbo** režimu pro vysoký výkon světelného zdroje.
 - **Plné stisknutí:** aktivuje **stroboskopický režim** pro nouzové signalizace nebo taktickou indikaci.
-

Indikace stavu baterie

Stav nabití baterie je signalizován **barevnou LED indikací** na těle svítilny:

- **Zelená:** vysoké nabití

- **Oranžová:** střední úroveň
 - **Červená:** nízká úroveň, doporučeno nabít
 - **Červené blikání:** kriticky nízký stav baterie
-

Nabíjení

1. Otevřete kryt USB-C portu.
2. Připojte kabel USB-C ke svítelně.
3. Druhý konec připojte k USB napájecímu zdroji (adaptér, počítač, powerbanka).
4. Během nabíjení se indikační LED rozsvítí:
 - **červeně** – probíhá nabíjení
 - **zeleně** – nabití dokončeno

Po dokončení nabíjení kabel odpojte a uzavřete kryt portu.

Magnetická koncovka

Svítilna je vybavena **magnetickou zadní koncovkou**.

Magnet lze použít k přichycení svítilny na kovové povrchy pro hands-free práci, např. při opravách nebo práci ve stísněných prostorech.

Ochrana proti přehřátí

Elektronický systém svítilny automaticky reguluje výkon při delším provozu ve vysokých režimech, aby chránil:

- elektroniku
 - LED diody
 - akumulátor
za účelem prodloužení životnosti zařízení.
-

Lockout – zámek proti náhodnému zapnutí

Acebeam UC25 nemá typický „lockout“ z manuálu, ale magnetická otočná hlava spolu s vypínáním bočním tlačítkem minimalizuje riziko nechtěného zapnutí během přepravy.

Je doporučeno svítilnu vypnout a **uzavřít magnetický přepínač do polohy, kde není aktivován žádný světelný zdroj**, aby se zabránilo nechtěnému zapnutí během přepravy.

Údržba

- Po použití ve vlhkém nebo znečištěném prostředí svítilnu osušte.
 - Udržujte magnetickou hlavu a magnetický přepínač čisté a bez prachu.
 - Kabely a porty udržujte suché, neponořujte do vody.
 - Při dlouhodobém nepoužívání svítilnu dobíjejte alespoň jednou za 3 měsíce, aby se zabránilo hlubokému vybití akumulátoru.
-

Bezpečnostní upozornění

- **Nesviťte sobě nebo jiné osobě do očí, hrozí poškození zraku.**
- Svítilna má vysoký světelný výkon — nikdy nemiřte přímo do očí.

- Při vysokém výkonu se zařízení může zahřívat — dbejte opatrnosti.
- Při přepravě a skladování vždy svítlnu vypněte, aby nedošlo k nechtěnému aktivování.
- Nepoužívejte poškozené kabely nebo nabíjecí porty.
- Uchovávejte mimo dosah dětí.

Dovozce do ČR: Led-expert, Stroupežnického 24, 15000 Praha 5, email: info@led-expert.cz tel: 603411623