

# NITECORE EX7

## Návod k použití – česká verze

---

### *Instalace / Vyjmutí baterie*

Jak je znázorněno, po odšroubování krytky baterie vložte nebo vyjměte baterii a znovu krytku utáhněte. Jakmile je baterie správně vložena, všechny indikátory se rozsvítí, čímž signalizují úspěšnou instalaci.

**Upozornění:** Ujistěte se, že baterie je vložena správně, tedy kladným pólem směrem k hlavě svítilny. Výrobek nebude fungovat, pokud bude baterie vložena nesprávně.

---

### **Funkce nabíjení**

Výrobek je vybaven inteligentním nabíjecím systémem. Jak je znázorněno, použijte nabíjecí kabel k připojení USB nabíjecího zařízení (např. adaptér nebo powerbanka) ke konektoru USB-C svítilny pro zahájení nabíjecího procesu.

- Během nabíjení budou zelené napájecí indikátory **pozdvolna přecházet z blikání na trvalé světlo**, aby zobrazily úroveň nabití baterie.
  - Jakmile je baterie plně nabita, produkt automaticky ukončí nabíjecí proces a **zelené indikátory** se rozsvítí trvale, aby informovaly uživatele.
  - Osvětlení je dostupné i během nabíjení, **kromě režimů SEARCH, LUMIN SHIELD® a STROBE**.
  - Doba nabíjení pro 21700 Li-ion baterii (5 500 mAh) je přibližně **2 hodiny a 50 minut** (nabíjeno pomocí 5V/2A adaptéru).
- 

### **Zapnutí / Vypnutí**

#### **Zapnutí:**

1. Když je svítilna vypnutá, krátkým stisknutím bočního tlačítka aktivujete režim LOW. Modrá indikační kontrolka se rozsvítí a po 5 sekundách automaticky zhasne.
2. Po rozsvícení můžete krátkým stisknutím přepínat mezi režimy.

#### **Přepínání:**

Po zapnutí světla krátkým stisknutím bočního tlačítka do 3 sekund cyklujete mezi následujícími režimy:

**LOW → MID → HIGH → TURBO → Off**

#### **Vypnutí:**

Po zapnutí, pokud nedojde k žádné akci do 3 sekund, krátké stisknutí tlačítka světlo **vypne**.

---

### **Přizpůsobitelný světelný kužel**

Tento produkt nabízí funkci přizpůsobení kužele světla, což uživatelům umožňuje nastavit styl světla pro režimy **LOW / MID / HIGH / TURBO**. Výchozí kužel je **Spotlight** (úzký paprsek).

- Když je zapnutý některý z režimů LOW/MID/HIGH/TURBO, stiskněte a držte boční tlačítka pro přepínání mezi následujícími kužely:  
**Spotlight → Smíšené světlo → Floodlight (široký paprsek)**
  - Uvolněte tlačítka pro výběr a zapamatování preferovaného světelného kužele. Při opětovné aktivaci bude svítilna pokračovat s tímto nastavením.
  - Přizpůsobení kužele není dostupné v režimech **ULTRALOW, SEARCH, LUMIN SHIELD® a STROBE**.
-

## SEARCH / LUMIN SHIELD®

- Pokud je zapnut režim ULTRALOW / LOW / MID / HIGH / TURBO, dvojitým stisknutím bočního tlačítka vstoupíte do režimu **SEARCH** (výchozí nastavení). Dvojitým stisknutím znovu se vrátíte k předchozí úrovni jasu.
  - Pokud je svítilna zapnutá, dvojitým stisknutím přejdete do režimu **LUMIN SHIELD®** (výchozí nastavení). Dvojitým stisknutím opět přepnete zpět.
  - Když je aktivní SEARCH nebo LUMIN SHIELD®, podržte tlačítko a uložte nastavení. Pro vypnutí stiskněte krátce boční tlačítko.
- 

## STROBE (Stroboskop)

- Když je světlo zapnuto, **rychle** stiskněte boční tlačítko **3×** pro vstup do režimu STROBE. V tomto režimu dvojitým stiskem přepínáte mezi předchozími úrovněmi jasu.
  - Když je světlo vypnuté, **rychlým trojitým stiskem** bočního tlačítka vstoupíte do režimu STROBE. V tomto režimu dvojitým stiskem přepnete do režimu **LOW**.
  - Pro vypnutí režimu STROBE stiskněte boční tlačítko.
- 

## Zamčení / Odemčení (Lockout / Unlock)

### Výchozí nastavení: uzamčeno.

Když je světlo vypnuté, **podržte boční tlačítko** po vstupu do režimu ULTRALOW, dokud se svítilna a indikátory **tříkrát nerozblíkají** – tím je aktivován uzamčený režim. Po aktivaci všechny další stisky způsobí pouze krátké zablikání, světlo se **nerozsvítí**.

- **Poznámka:** Pokud bude výrobek dlouhodobě skladován, doporučuje se svítilnu **uzamknout a vyjmout baterii**, aby se předešlo náhodné aktivaci.
  - Pro odemknutí: Opět podržte tlačítko, dokud se nerozsvítí ULTRALOW a indikátory neblíknou – svítilna je nyní odemčena.
  - **Poznámka:** Výrobek se automaticky odemkne při nabíjení nebo výměně baterie, i pokud byl v uzamčeném režimu.
- 

## Indikátor napětí baterie

- Po vložení baterie svítilna **blíkn**e, aby signalizovala napětí baterie.
  - Například 4× bliknutí následované pauzou a 2× bliknutí znamená **4,2 V**.
  - Přesnost  $\pm 0,1$  V.
- 

## Výměna baterie

1. Odšroubujte zadní kryt.
  2. Vložte 1× 18650 nebo 2× CR123 baterie (kladný pól vpřed).
  3. Znovu zašroubujte víčko a zajistěte vodotěsné utěsnění.
- 

## Údržba

- Vyměňujte O-kroužek každých 6 měsíců nebo při poškození.
- Dbejte na to, aby závity byly pravidelně mazány silikonovým mazivem.
- Nenechávejte vybité baterie uvnitř svítilny.

- Vyčistěte kontakty, pokud se výkon sníží nebo svítilna bliká.
- 

## Certifikace

- **ATEX:** II 1G Ex ia IIB T4 Ga
  - **IECEX:** Ex ia IIB T4 Ga
  - Splňuje požadavky na použití ve výbušném prostředí – zóna 0 (plyny)
- 

## Bezpečnostní upozornění

- **Nesviťte sobě nebo jiné osobě do očí**, hrozí poškození zraku.
- Používejte výhradně kompatibilní baterie. Nevkládejte baterie obráceně.
- Nezkratujte svítilnu, neházejte ji do ohně ani neponořujte do silných chemikálií.
- Nevystavujte svítilnu extrémním teplotám, které přesahují provozní rozsah.
- Pokud svítilna přestane fungovat, zkontrolujte stav baterie a kontaktů.
- Pokud je produkt poškozen, **nepoužívejte jej** v nebezpečném prostředí.
- Svítilna může být během provozu horká – **chraňte kůži** před přímým kontaktem.
- Uchovávejte mimo dosah dětí.

*Dovozce do ČR: Led-expert, Stroupežnického 24, 15000 Praha 5, email: [info@led-expert.cz](mailto:info@led-expert.cz) tel: 603411623*