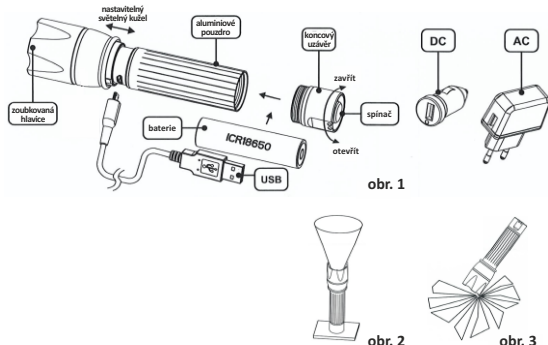


Děkujeme za zakoupení produktu ELWIS PRO. Věnujte prosím pozornost těmto pokynům a seznámte se s výrobkem před jeho použitím. Zajistíte tak optimální výkon a dlouhou životnost. Uchovejte tyto pokyny na bezpečném místě pro budoucí použití.

### Technické informace

- materiál pouzdra: aluminium pro letecký průmysl 6061-T6
- váha: 150 g (bez baterií)
- baterie: bipolární oboustranná 1 x 18650 dobíjecí Li-ion
- kontakty: pozlacené
- LED čip: 1 x US Cree LED
- 2 módy: maximální výkon, snížený výkon
- max. světelný tok: 810 lumenů, snížený světelný tok: 175 lumenů
- max. dosvit: 185 m, dosvit se sníženým výkonem: 85 m
- doba svícení: 4,5 h až do 1 lumenu (max. výkon)  
6,8 h až do 1 lumenu (snížený výkon)
- stupeň krytí: IP65
- nárazuvzdorné (pád z výšky 1 metru)



### Návod k obsluze

#### 1. Instalace a nabíjení akumulátorů (pomocí AC / DC adaptéru nebo přes USB port)

Pro vložení akumulátorů uchopte hliníkové tělo a druhou rukou proti směru hodin. ručiček odšroubujte koncový uzávěr se spínačem (obr. 1). Vložte akumulátor do těla svítilny (lze oběma způsoby, bez ohledu na polaritu) a poté koncový uzávěr našroubujte zpět ve směru hodin. ručiček, dokud není zcela utažen. Tato svítilna je vybavena skrytým nabíjecím portem (obr. 1). Před prvním použitím svítilnu zcela dobijte. Pro přístup k portu uchopte hlavici svítilny a otočte tělem svítilny proti směru hodin. ručiček cca o 2 otáčky. Do portu připojte nabíjecí konektor, vložte opačný konec dobíjecího kabelu do adaptéru a adaptér připojte do zásuvky. Svítilna se nyní nabíjí a zároveň svítí červený indikátor. Zelený indikátor následně oznámí plné nabití a svítilnu lze odpojit. Dobíjecí port opět zakryjte otočením těla ve směru hodinových ručiček.

#### DŮLEŽITÉ: Svítilna smí být napájena pouze dobíjecím článkem 18650 Li-ion!

Pokud nebudete svítilnu delší dobu používat, vyjměte baterie, aby nedošlo k úniku elektrolytu a poškození svítilny.

Uvědomte si, že dobíjecí baterie se během času samovolně vybíjí, což je přirozené a nejedná se o vadu výrobku. Pokud svítilnu delší dobu nepoužíváte, cca každé tři měsíce ji i přesto dobijte. Dobíjecí baterie má omezenou životnost a po určité době, kdy zaznamenáte výrazně rychlejší vybíjení, bude nutná její výměna. Mějte na paměti, že používání svítilny při vysokých nebo nízkých teplotách urychlí vybíjení akumulátoru a zkrátí dobu svícení. Baterii znovu dobijte, jakmile začne světlo slábnout, protože nadměrné vybití může zkrátit životnost baterie. Používejte pouze dodávanou baterii a dodávaný napájecí adaptér, jinak riskujete poškození čelové svítilny nebo akumulátoru.

Poznámka: V případě používání jiných než doporučených typů baterií nebo nabíjecích adaptéru (DC 5V, max. 1A) zaniká nárok na záruku.

Akumulátor nikdy nezkratujte a nevhazujte jej do ohně!

#### 2. Ovládání přepínače s více režimy

Tato svítilna je vybavena několika režimy provozu:

Maximální výkon: pro vnitřní nebo venkovní svícení na velkou vzdálenost.

Snížený výkon: pro blízké osvětlení plochy např. pro čtení, opravy, kontrolu kvality povrchu apod.

Pro volbu různých režimů lampu rozsvítíte podržením spínače S1. Opakovaným stiskem přepínače se režimy cyklicky mění.

#### 3. Nastavení světelného kuželu

Svítilna je vybavena výsuvnou optikou (obr. 1), která umožňuje volit mezi úzkým a dlouhým paprskem, ideálním pro svícení na velkou vzdálenost nebo širokým paprskem, osvětlujícím větší plochu blízkého prostoru. Pro vytvoření dlouhého paprsku je třeba vysunout hlavici svítilny dopředu, pro vytvoření širokého paprsku je třeba hlavici zasunout zpět.

#### 4. Funkce lucerny / svíčky

Svítilnu lze použít jako svíci pro osvětlení místnosti např. v době výpadku el. energie. Zvolte maximální výkon, zasuněte optiku pro nastavení širokého kuželu a postavte svítilnu zadní stranou kolmo na rovný a pevný povrch (obr. 2). Při nasměrování na strop se světlo odráží do prostoru místnosti. Svítilnu lze také použít jako campingovou lucernu zavěšením směrem dolů ve stanu nebo na větví stromu.

#### 5. Taktická zoubkovaná hlavice

Přestože svítilna není navržena tak, aby nahradila profesionální záchranné klavíto, může být v případě nouze použita k rozbití skla. Pro dosažení nejlepšího výsledku použijte velkou fyzickou sílu a správně nasměrujte hlavici proti sklu (obr. 3). Odolná zoubkovaná hlavice může posloužit i pro účely sebeobrany.

#### 6. Ochrana proti přehřátí nebo poškození akumulátoru a proti přehřátí

Svítilna je vybavena ochranou proti nadměrnému nabití a při dosažení plného stavu nabíjecí systém automaticky přestane pracovat. Pro zachování životnosti akumulátoru je svícení při nabíjení automaticky vypnuto. Ochrana proti přehřátí při dlouhém kontinuálním používání lampy automaticky ztlumí výkon, aby nedošlo k poškození LED čipu. Po zchladnutí světelný výstup opět zesílí na plný výkon.

### OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Nesvítejte do očí.  
Neponořujte do vody ani jiných kapalin.  
Za provozu nezakrývejte.  
Nepoužívejte, jestliže jsou kryt, kabeláž či optika poškozeny nebo zcela chybí.  
Před čištěním nechte produkt zchladnout.  
Nepoužívejte čisticí prostředky s obsahem abraziv nebo rozpouštědel.

Používejte na plochých, stabilních površích.  
Nepoužívejte s mokřými rukama.  
Nerozebírejte.  
Nepokoušejte se o opravu, pokud je produkt poškozen.  
Opravy smí provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servisní zástupce.  
Čistěte suchým nebo mírně vlhkým čistým hadříkem.

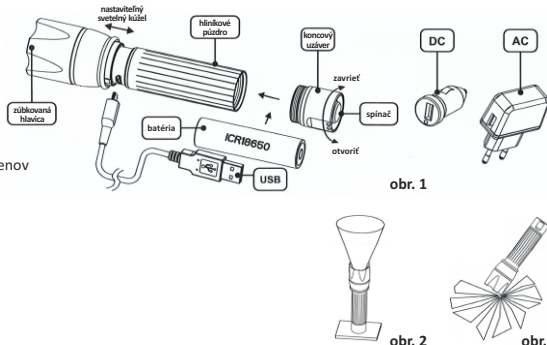
Použijte výhradně přiloženou nabíječku.  
Nezapínejte při nabíjení.  
Nepoužívejte modifikovaný či poškozený nabíjecí kabel nebo adaptér.  
Nenechávejte nabíjet déle než 24 hodin.



Ďakujeme za zakúpenie produktu ELWIS PRO. Venujte prosím pozornosť týmto pokynom a zoznámte sa s výrobkom pred jeho použitím. Zabezpečte tak optimálny výkon a dlhú životnosť. Uchovajte tieto pokyny na bezpečnom mieste pre budúce použitie.

### Technické informácie

- materiál puzdra: hliník pre letecký priemysel 6061-T6
- váha: 150 g (bez batérií)
- batérie: bipolárna 1 x 18650 dobijacia Li-ion
- kontakty: pozlátané
- LED čip: 1 x US Cree LED
- 2 módy: maximálny výkon, znížený výkon
- max. svetelný tok: 810 lumenov, znížený svetelný tok: 175 lumenov
- max. dosvit: 185 m, dosvit so zníženým výkonom: 85 m
- doba svietenia: 4,5 h až do 1 lumenu (max. výkon)  
6,8 h až do 1 lumenu (znížený výkon)
- stupeň krytia: IP65
- nárazuvzdorné (pád z výšky 1 metru)



### Návod na obsluhu

#### 1. Inštalácia a nabíjanie akumulátorov (pomocou AC / DC adaptéra alebo cez USB port)

Pre vloženie akumulátora uchopte hliníkové telo a druhou rukou proti smeru hodin. ručičiek odsrutkujte koncový uzáver so spínačom (obr. 1). Vložte akumulátor do tela svietidla (možno oboma spôsobmi, bez ohľadu na polaritu) a potom koncový uzáver nasrutkujte späť v smere hodin. ručičiek, kým nie je úplne utiahnutý. Táto lampa je vybavená skrytým nabíjajúcim portom (obr. 1). Pred prvým použitím lampy úplne dobite. Pre prístup k portu uchopte hlavicu lampy a otočte telom lampy proti smeru hodin. ručičiek cca o 2 otáčky. Do portu pripojte nabíjací konektor, vložte opačný koniec dobijacieho kábla do adaptéra a adaptér pripojte do zásuvky. Lampa sa teraz nabíja a zároveň svieti červený indikátor. Zelený indikátor následne oznámi plné nabitie a lampu možno odpojiť. Dobíjací port opäť zakryte otočením tela v smere hodinových ručičiek.

#### **DÔLEŽITÉ: Lampa smie byť napájaná len dobíjajúcim článkom 18650 Li-ion!**

Ak nebudete lampu dlhší čas používať, vyberte batérie, aby nedošlo k úniku elektrolytu a poškodeniu lampy.

Uvedomte si, že dobíjacia batéria sa behom času samovoľne vybíja, čo je prirodzené a nejedná sa o chybu výrobu. Pokiaľ lampu dlhšiu dobu nepoužívate, cca každé tri mesiace ju aj napriek tomu dobite. Dobíjacia batéria má obmedzenú životnosť a po určitej dobe, keď zaznamenáte výrazne rýchlejšie vybíjanie, bude nutná jej výmena. Majte na pamäti, že používanie lampy pri vysokých alebo nízkych teplotách urýchli vybíjanie akumulátora a skráti dobu svietenia. Batériu znovu nabite, akonáhle začne svetlo slabnúť, pretože nadmerné vybitie môže skrátiť životnosť batérie. Používajte iba dodávanú batériu a dodávaný napájací adaptér, inak riskujete poškodenie čelovej lampy alebo akumulátora.

Poznámka: V prípade používania iných ako odporúčaných typov batérií alebo nabíjajúcich adaptérov (DC 5V, max. 1A) zaniká nárok na záruku.

Akumulátor nikdy neskratujte a neháďte ho do ohňa!

#### 2. Ovládanie prepínača s viacerými režimami

Táto lampa je vybavená niekoľkými režimami prevádzky:

Maximálny výkon: pre vnútorné alebo vonkajšie svietenie na veľkú vzdialenosť.

Znížený výkon: pre bližšie osvetlenie plochy napr. Pre čítanie, opravy, kontrolu kvality povrchu atď.

Pre voľbu rôznych režimov lampu rozsviette podržaním spínača S1. Opakovaným stlačením prepínača sa režimy cyklicky menia.

#### 3. Nastavenie svetelného kužela

Lampa je vybavená výsuvnou optikou (obr. 1), ktorá umožňuje voliť medzi úzkym a dlhým lúčom, ideálnym pre svietenie na veľkú vzdialenosť alebo širokým lúčom, osvetľujúcim väčšiu plochu blízkeho priestoru. Pre vytvorenie dlhého lúča je potrebné vysunúť hlavicu svietidla dopredu, pre vytvorenie širokého lúča treba hlavicu zasunúť späť.

#### 4. Funkcia lucerny / sviečky

Svietidlo možno použiť ako sviecu pre osvetlenie miestnosti napr. V čase výpadku el. energie. Zvoľte maximálny výkon, zasunúť optiku pre nastavenie širokého kužela a postavte lampu zadnou stranou kolmo na rovný a pevný povrch (obr. 2). Pri nasmerovaní na strop sa svetlo odráža do priestoru miestnosti. Svetlidlo možno tiež použiť ako kempingovú lucernu zavesením smerom nadol v stane alebo na konár stromu.

#### 5. Taktická zúbkovaná hlavica

Hoci svetlidlo nie je navrhnuté tak, aby nahradilo profesionálne záchranné kladivo, môže byť v prípade núdze použitá na rozbitie skla. Pre dosiahnutie najlepšieho výsledku použite veľkú fyzickú silu a správne nasmerujte hlavicu proti sklu (obr. 3). Odolná zúbkovaná hlavica môže poslúžiť aj na účely sebaobrany.

#### 6. Ochrana proti prebitiu alebo poškodeniu akumulátora a proti prehriatiu

Svietidlo je vybavené ochranou proti nadmernému nabitíu a pri dosiahnutí plného stavu nabíjací systém automaticky prestane pracovať. Pre zachovanie životnosti akumulátora je svietenie pri nabíjaní automaticky vypnuté. Ochrana proti prehriatiu pri dlhom kontinuálnom používaní lampy automaticky slmí výkon, aby nedošlo k poškodeniu LED čipu. Po vychladení svetelný výstup opäť zosilnie na plný výkon.

### VSĽOBEČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Nesviette do očí.  
Neponárajte do vody ani iných kvapalín.  
Za prevádzky nezakrývajte.  
Nepoužívajte, ak sú kryt, kabeľáž  
či optika poškodené alebo celkom chýba.  
Pred čistením nechajte produkt zchladnúť.  
Nepoužívajte čistiace prostriedky s obsahom abrazív alebo rozpúšťadiel.

Používajte na plochých, stabilných povrchoch.  
Nepoužívajte s mokrymi rukami.  
Nerозoberajte.  
Nepokúšajte sa o opravu, ak je výrobok poškodený.  
Opravy môže vykonávať iba výrobca alebo autorizovaný servisný zástupca.  
Čistite suchou alebo mierne vlhkou čistou handričkou.

Použite výhradne priloženú nabíjačku.  
Nezapínajte pri nabíjaní.  
Nepoužívajte modifikovaný či poškodený nabíjačku.  
Nenechávajte nabíjať dlhšie ako 24 hodín