

**PROTECO®**

## AKUMULÁTOROVÁ SVÍTLNA LED 3 V 1



CE

**PROTECO®**

52.02-029



1. Čelní reflektor 5 W CREE LED
2. Boční reflektor 3 W COB LED
3. Červené varovné blikající světlo
4. Vypínač
5. Pryžová krytka nabíjecího konektoru
6. Aretační čep rukojeti
7. Otočná rukojeť 360°
8. Kontrolka nabíjení
9. Sklopný stojánek

**AKUMULÁTOROVÁ SVÍTLILNA 3 V 1 LED CREE/COB 52.02-029**

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení výrobku značky PROTECO.

Technické údaje	
4 světelné režimy	50% výkon, 100% výkon, boční světlo, červené výstražné blikající světlo
Lithium-Iontový akumulátor	3,7 V 2600mAh
Čelní reflektor	5W - CREE LED cca 2,5 hod.
Boční reflektor	3W - COB LED cca 4 hod
Výstražné světlo	4 LED
Doba nabíjení	max. 10,5 hod.
Napájecí napětí adaptéru	230 V ~50 Hz
Výstupní napětí adaptéru/proud	DC / 9 V = 300 mA
Třída ochrany	II.

Je nutné, abyste se s návodem v plném rozsahu seznámili dříve, než svítilnu začnete používat. Návod k obsluze představuje důležitou součást výrobku, proto jej uschovejte i pro pozdější použití a při zapůjčení svítilny jej předejte dalšímu uživateli.

Obaly jsou suroviny a proto mohou být znovu použity nebo je lze recyklovat.

**POPIS A POUŽITÍ**

Svítilna má široký rozsah použití v domácnosti, při outdoorových aktivitách, kempování, lovu atd. Tělo svítilny je vyrobeno z odolného ABS plastu. Obvod reflektoru je pro zvýšení odolnosti chráněn pryžovým náplekem. Pryžový náplek čelního reflektoru lze použít jako podstavec při rozsvícení bočního reflektoru. Svítilna je osazena vysoce výkonnou LED diodou CREE. Před použitím svítilny si pečlivě přečtěte návod a uschovejte jej pro pozdější použití. Svítilnu používejte pouze s originálním příslušenstvím. Přístroj je dovoleno používat jen v souladu s jeho určením. Výrobce ani prodejce nenesou žádnou odpovědnost za škody a úrazy jakéhokoliv druhu, vzniklé v důsledku nedodržení bezpečnostních pokynů, nedodržení technologických postupů nebo použitím přístroje v rozporu s jeho určením.

**Bezpečnostní pokyny pro akumulátorové baterie, nabíječky a akumulátorové přístroje**

- Před každým použitím zkontrolujte nabíječku, akumulátor, přístroj, kabel a vidlici. Jestliže zjistíte závadu, přístroj, akumulátorovou baterii nebo nabíječku do odstranění závady nepoužívejte.
- Akumulátory nabíjejte pouze v nabíječkách dodaných výrobcem k danému akumulátoru. V případě použití nabíječky určené pro jiné typy akumulátorů hrozí nebezpečí požáru, exploze nebo poškození elektroniky akumulátoru. Z akumulátoru pak mohou unikat výpary, které mohou podráždit dýchací cesty. Zajistěte přívod čerstvého vzduchu a v případě zdravotních obtíží vyhledejte lékaře.
- Používejte pouze akumulátory určené pro daný typ elektrického přístroje. Použití jiných akumulátorů může zapříčinit explozi akumulátoru nebo vznik požáru.
- Nenechávejte nabíječku, nabíjený akumulátor nebo přístroj (v případě zabudovaného akumulátoru) na hořlavém povrchu (např. na textiliích, papírech atd.) popř. v hořlavém prostředí. V případě poruchy při nabíjení hrozí nebezpečí požáru.
- Chraňte akumulátor před zkratem. Volný akumulátor udržujte v dostatečné vzdálenosti od hřebíků, mincí,

klíčů, špendlíků, šroubů a jiných drobných kovových předmětů, které by mohly způsobit zkrat kontaktů.

Zkrat mezi kontakty akumulátoru může způsobit popálení, explozi, požár nebo poškození akumulátoru.

- V případě chybného použití nebo poškození, může z akumulátorové baterie uniknout elektrolyt. Vyvarujte se kontaktu s touto kapalinou. Unikající kapalina může podráždit či poleptat pokožku. Při náhodném kontaktu postižené místo umyjte vodou a mýdlem. Pokud by kapalina zasáhla oči, vyhledejte vždy lékařskou pomoc. Zasažené díly nechte zkontrolovat případně vyměnit v autorizovaném servisním středisku.
- Akumulátor nikdy neotevírejte. Hrozí nebezpečí zkratu.
- Akumulátor chraňte před teplem (prudkým slunečním zářením, ohněm, tepelnými zdroji apod.). Hrozí nebezpečí exploze.
- Při poškození a nesprávném používání akumulátoru se mohou vyvíjet výpary. Výpary mohou podráždit dýchací cesty. Zajistěte přívod čerstvého vzduchu a v případě zdravotních obtíží vyhledejte lékaře.
- Akumulátor používejte výhradně ve spojení s elektrickým přístrojem pro který je určen.

#### INFORMACE PRO NABÍJENÍ



#### Upozornění

Před nabíjením si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny. Svítilnu nabíjejte na nehořlavém podkladu v suché, větrané místnosti. Adapter je určen pouze pro vnitřní použití.

**Po celou dobu nabíjení nenechávejte nabíjenou svítilnu bez dozoru!**

Akumulátor je součástí svítilny. Pokud dojde ke snížení jeho kapacity, nechte jej vyměnit v autorizovaném servisním středisku. Používejte pouze originální napájecí adaptér! Použitím neoriginálního adaptéru hrozí poškození elektroniky, akumulátoru nebo hrozí riziko požáru. Poškozený napájecí adaptér nechte vyměnit v autorizovaném servisním středisku.

Nikdy nenechávejte akumulátor svítilny ve vybitém stavu, dochází tím k jeho poškození!

Nenabíjejte svítilnu pokud je teplota nižší než 5°C a vyšší než 25°C.

#### Nabíjení

Svítilna je napájena LI-Ion akumulátorem, proto je možné nabíjet kdykoli, třeba i po krátkodobém použití. Není třeba jej před nabitím vybit. Z hlediska životnosti, to není ani žádoucí.

Při poklesu světelného výkonu je nutné akumulátor ihned dobít na plnou kapacitu, jinak může dojít k jeho poškození.

Vypněte svítilnu. Po celou dobu nabíjení musí být svítilna **vypnutá**. Vyměňte pryžovou krytku (5), zasuněte konektor nejdříve do svítilny a poté adaptér do zásuvky. Nabíjení akumulátoru svítilny je signalizováno červeně svítící LED diodou (8). Po nabití akumulátoru se LED dioda rozsvítí zeleně. K dobíjení používejte pouze příložený adaptér. Nabíjecí čas u vybitého akumulátoru je max. 10,5 hod.

#### POUŽITÍ

Stisknutím tlačítkového spínače (4) zapněte svítilnu. Nejprve se rozsvítí čelní reflektor. Dalším stisknutím přepínáte mezi jednotlivými režimy :

hlavní reflektor - 50% výkon, 100% výkon, boční reflektor, červené výstražné blikající světlo, vypnuto.

Svítilna má otočnou rukojeť (7) a výklopný stojánek (9). Stojánek má aretované tři polohy.

Otočení rukojeti - posuňte aretační čep (6) v oválném otvoru a otočte rukojeť o 180°. Rukojeť má aretované dvě polohy.

**Pozor:** reflektor se v při svícení zahřívá. Jedná se normální jev.

#### SKLADOVÁNÍ

Svítilnu ukládejte na suchém a chladném místě, mimo dosah dětí.

Před uložením nechte reflektor vychladnout.

Nikdy neskladujte svítilnu s vybitým akumulátorem, jinak dojde k jeho nevratnému poškození. Před skladováním je nutné akumulátor nabít nejlépe na cca 60-70% jeho jmenovité kapacity.

**! Důležité :** pokud nebude svítilna delší dobu využívána, je nutné každé 3 měsíce akumulátor dobít. Je to z důvodu úbytku napětí v elektronických obvodech akumulátoru.

#### BEZPEČNOST

Nevystavujte svítilnu vysokým teplotám zejména ji nenechávejte v automobilu, kde v letních měsících stoupá teplota i nad 60°C, mohlo by dojít k jejímu poškození nebo explozi akumulátoru.

Nikdy se nedívejte přímo do světla a nesvíťte do očí ostatním lidem ani zvířatům - hrozí poškození zraku.

Svítilna není hračka, uchovávejte ji mimo dosah dětí.

Chraňte ji před deštěm, sněhem, párou, proti silným otřesům a pádům.

Akumulátorovou baterii nerozebírejte ani ji nepoužívejte k jiným účelům než ke kterým je určena!

V záruční době svítilnu nerozebírejte.

#### ÚDRŽBA

Svítilna mimo dobíjení nevyžaduje žádnou další zvláštní údržbu. K čištění svítilny nepoužívejte rozpouštědla. Různé chemikálie a rozpouštědla mohou plastové části nevratně poškodit. Povrch svítilny čistěte měkkou navlhčenou utěrkou. Zejména opatrně čistěte optické části svítilny. Svítilnu neponořujte do vody, není vodotěsná!

#### LIKVIDACE

Po ukončení životnosti přístroj, příslušenství a obal odevzdejte v souladu s požadavky na ochranu životního prostředí do recyklační sběrně.

Elektrické přístroje nepatří do komunálního odpadu.



Evidenční číslo výrobce: 02355/05-ECZ

#### INFORMACE

Firma PROTECO náradí s.r.o. není zodpovědná za škody nebo zranění způsobená nesprávným používáním.

Na pracovním místě se mohou vyskytnout faktory, které mohou ovlivnit hodnoty, mající trvalé účinky, charakterizující pracovní prostor - jako jsou zdroje prachu, hluku atd. Přípustné hodnoty na pracovním místě mohou být také různé v jednotlivých zemích. Informace slouží uživateli zařízení k lepšímu zhodnocení nebezpečí a rizik.

Všechny informace, vyobrazení a specifikace se zakládají na nejnovějších informacích o výrobku, které byly k dispozici v době vytisknutí tohoto návodu.

Výrobce si vyhrazuje právo na technické, estetické a funkční změny svých výrobků bez předchozího upozornění. Je to v souvislosti se snahou výrobce o neustálý vývoj a inovaci svých výrobků.

Změny obrazové a textové informace a tiskové chyby vyhrazeny.

**ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

---

**Výrobce:** PROTECO nářadí s.r.o., Radlická 2487/99, 150 00 Praha 5  
Česká republika, IČO: 47453630

**Výrobek:** 52.02-029 svítidla akumulátorová LED 3 v 1 PROTECO  
**Typ:** JF211AL-CREE+COB

Výrobek splňuje všechna příslušná ustanovení technických předpisů, tj. předmětných směrnic Evropských společenství a nařízení vlády ČR.

2006/95/ES (Nařízení vlády č. 17/2003 Sb.)  
2014/30/EU (Nařízení vlády č. 117/2016 Sb.)  
2011/65/EU (ROHS2) (Nařízení vlády 481/2012 Sb.)

**Při posouzení shody byly použity následující normy:**

EN 55015:2013+A1:2015  
EN 61547:2009  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

Posouzení shody bylo vydáno na základě zkoušek provedených zkušebnou SGS – CSTC Standards Technical Services (Shanghai) Co., Ltd. 588 West Jindu Road, Songjiang District, Shanghai, China Na základě reportu č. SHEM160600340101LMC.

**Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 17**

Osoba pověřená kompletací technické dokumentace: Libor Knap  
Podbřezí 63  
518 03

V Podbřezí dne 04. 04. 2017

  
.....  
Libor Knap  
jednatel společnosti

**PROTECO** nářadí s.r.o.  
Radlická 2487/99  
150 00 Praha 5 - Smíchov

**ZÁRUČNÍ LIST / ZÁRUČNÝ LIST**

Razítko a podpis prodejce / Pečiatka a podpis predajcu:

.....

Datum prodeje / Dátum predaja: .....

Záznamy o provedených opravách (datum, podpis):

Záznamy o vykonaných opravách (dátum, podpis):

1. ....

2. ....

3. ....



**PROTECO®**



Výrobce:  
PROTECO náradí s.r.o.  
Provozovna: Podbřezí 63, 518 03  
[www.proteco-naradi.cz](http://www.proteco-naradi.cz)

**PROTECO®**