

3810LED-navod - 1 0-0-0-K

CZ SVÍTILNA – typ 3810 LED

Universální nabíjecí svítilna s olověným bezúdržbovým akumulátorem, odolná proti nešetrnému zacházení (prach, špína), vlhkotěsná a odolná proti střikající vodě. Je vhodná pro rybáře, myslivce, do kempu i do pracovního prostředí - pro geology, horníky, hasiče, strážní službu.

Nabíjení případné dobíjení z napájecí sítě 230 V/50 Hz nebo z automobilové zásuvky 12 V.



Technická specifikace

Průměr paraboly / aktivní průměr paraboly: 105 mm / 100 mm
Žárovka: halogenová 5,5 V/1 A, PX 13,5 S + LED 12 x Ø 5 mm

Dosvit při plném nabití:

Napájecí článok:

Napájecí zdroj:

Teplota prostředí při nabíjení / při používání: +5 °C až +35 °C / -10 °C až +45 °C

Doba svícení (nepřetržitě, plně nabitá): halogenová 3,5 hodiny, kryptonová 8 hodin, LED 24 hodin

Svícení

Stiskem tlačítka se rozsvítí halogenová (kryptovová) žárovka. Dalším stiskem tlačítka se vypne halogenová (kryptovová) žárovka a zapnou se LED. Třetím stiskem tlačítka dojde k vypnutí svícení svítilny.

Nabíjení

Pokud žárovka nesvítí, nebo svítí slabě, je nutno nabít akumulátor. Nabítí zcela vybitého akumulátoru trvá 20–24 hodin. Svítilnu nabíjejte v suchých vnitřních prostorách při teplotě +5 °C až +35 °C.

1. Zapojte síťový napáječ typ LG90030EP do sítě 230 V/50 Hz.
2. Odstraňte obě gumové záslepky z těla svítilny a napájecího konektoru svítilny.
3. Zasuňte konektor napájecího zdroje do napájecího konektoru svítilny. Červená kontrolka LED na svítilně signalizuje svým svitem nabíjení. Obdobně postupujte při nabíjení z automobilu (12 V=).
4. Po nabití odpojte napájecí zdroj od sítě a od svítilny a nasadte gumové záslepky na svítilnu, aby do svítilny nevnikla voda, vlhkost nebo prach.

Olověný akumulátor nemá paměťový efekt, proto je možné jej průběžně dobíjet. Jelikož se nedá jednoduchým způsobem zjistit zbytková kapacita v akumulátoru, volte čas dobíjení dle tabulky:

Čas svícení halogenové žárovky (nepřetržitě)	Čas dobíjení
½ hodiny	¾ hodiny
1 hodina	2 hodiny
1 ½ hodiny	3 hodiny
2 hodiny	8 hodin
2 ½ hodiny	11 hodin
3 hodiny	15 hodin

Pokud svítilnu používáte v krátkých intervalech nepříliš často, akumulátor často nedobíjejte, maximálně 1 – 2 hodiny před použitím. V případě, že svítilnu používáte velmi často, doporučujeme zakoupit si náhradní akumulátor, který bude stále nabitý na 100% kapacitu. V případě, že vám svítilna přestane svítit, pouze vyměňte akumulátory. Vybitý akumulátor nabijete až budete mít čas. Tímto způsobem je svítilna stále mobilní.

Výměna žárovky

1. Odšroubujte reflektor svítilny a to v protisměru hodinových ručiček.
2. Odšroubujte úchyt žárovky a to v protisměru hodinových ručiček.
3. Vyměňte vadnou žárovku, případně vyměňte kryptonovou žárovku za halogenovou, umístěnou v držáku ve svítilně. (Halogenová žárovka vytváří silnější kužel světla, ale doba nepřetržitého svícení je jen 3,5 hodiny. Kryptonová žárovka vytváří menší kužel světla než halogenová žárovka, zato doba nepřetržitého svícení je 8 hodin.)
4. Výměna světelných zdrojů LED není možná. Životnost LED je minimálně 50 000 hodin.
5. Pro kompleťování svítilny použijte opačný postup demontáže.

Výměna akumulátoru

1. Při výměně akumulátoru musí být svítilna vypnutá.
2. Odšroubujte reflektor svítilny a to v protisměru hodinových ručiček.
3. Zvedněte plastovou část směrem k vypínači a odpojte napájecí vodič.
4. Vyměňte akumulátor ze svítilny.
5. Vložte nový akumulátor do svítilny a připojte k napájecím vodičům (+ rudý vodič, - černý vodič).
6. Pro kompleťování svítilny použijte opačný postup demontáže.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Napájecí zdroj LG90030EP používejte v suchých vnitřních prostorách.

Před nabíjením odstraňte obě gumové záslepky, aby nedošlo v případě přebíjení k explozi svítilny.

Akumulátor nevzhazujte do ohně, nerozebírejte a po uplynutí životnosti ekologicky zlikvidujte.

Při výměně akumulátoru dbejte na polaritu (+ rudý vodič, - černý vodič).

Akumulátor nabíjejte maximálně 24 hodin.

Svítilna je odolná pouze proti vlhku a střikající vodě, proto ji neponořujte do vody. V případě, že do svítilny vnikne voda, svítilnu nerozsvěcujte. Okamžitě vyměňte akumulátor a svítilnu důkladně vysušte.

Svítilna svítí pouze při teplotě –10 °C až +45 °C.

Seznam dodávek

Svítilna 3810

Napájecí zdroj LG90030EP

Černý popruh na rameno

Akumulátor 6 V/4 Ah

Kabel na dobíjení z automobilu (12 V)

Náhradní žárovka krypton 6 V/0,5 A; PX 13,5 S

SK SVIETIDLO – typ 3810 LED

Universálne nabíjacie svietidlo s olověným bez údržbovým akumulátorom, odolné proti nešetrnému zaobchádzaniu (prach, špína), vlhkotěsné a odolné proti striekajúcej vode. Je vhodné pre rybárov, poľovníkov, do kempov, do pracovného prostredia - geológia, baníctvo, požiarníci, strážna služba.

Nabíjanie prípadné dobíjanie zosiete 230 V/ 50 Hz alebo z automobilovej zásuvky 12 V.



Technická špecifikácia

Priemer paraboly / aktívny priemer paraboly: 105 mm / 100 mm

Žiarovka:

Dosvit pri plnnom nabití:

Napájací článok:

Napájací zdroj:

Teplota okolia pri nabíjaní / pri používaní: +5 °C až +35 °C / -10 °C až +45 °C

Doba svietenia (nepretržite, plnno nabitá): halogénová 3,5 hodiny, kryptónová 8 hodín, LED 24 hodín

Svietenie

Stlačením tlačítka sa rozsvieti halogénová (kryptónová) žiarovka. Dalším stlačením tlačítka sa vypne halogénová (kryptónová) žiarovka a zapnú sa LED. Dalším stlačením tlačítka dojde k vypnutiu svietenia svetla.

Nabíjanie

Pokiaľ žiarovka nesvieti alebo svieti slabo, je potrebné akumulátor nabíť. Nabíjanie úplne vybitého akumulátora trvá 20 - 24 hodín. Svetidlo nabíjajte v suchých vnútorných priestoroch pri teplote +5 °C až +35 °C.

1. Sieťový napájač typ LG90030EP zapojte do siete 230 V/50 Hz.
 2. Odstrante obe gumové záslepky z tela svetidla a napájecieho konektora svetidla.
 3. Konektor napájecieho zdroja zastreďte do napájecieho konektora svetidla. Červená kontrolka LED na svetidle signalizuje svojím svitom nabíjanie. Rovnakým spôsobom postupujte pri nabíjaní z automobilu (12 V=).
 4. Po nabití odpojte napájací zdroj od siete a od svetidla a zaslepte gumové záslepky na tele svetidla, aby do svetidla nevnikla voda, vlhkosť alebo prach.
- Olověný akumulátor nemá paměťový efekt, preto je možné akumulátor priebežne dobíjať. Pretože sa zbytková kapacita akumulátora nedá se jednoduchým spôsobom zistiť, doporučujeme čas dobíjania voliť dle tabulky:

Čas svietenia halogénové žiarovky (nepretržite)	Čas dobíjania
½ hodiny	¾ hodiny
1 hodina	2 hodiny
1 ½ hodiny	3 hodiny
2 hodiny	8 hodín
2 ½ hodiny	11 hodín
3 hodiny	15 hodín

Pokiaľ svetidlo používate v krátkych intervaloch nie príliš často, akumulátor často nedobíjajte maximálne 1 – 2 hodiny pred použitím. V prípade, že svetidlo používate veľmi často, doporučujeme zakúpiť si náhradný akumulátor, ktorý bude stále nabitý na 100% kapacitu. V prípade, že vám svetidlo prestane svietiť, iba vymenite akumulátory. Vybitý akumulátor nabijete až budete mať čas. Týmto spôsobom je svetidlo stále mobilné.

Výměna žiarovky

1. Odskrutkujte reflektor svetidla v protismere hodinových ručičiek.
2. Odskrutkujte úchyt žiarovky v protismere hodinových ručičiek.
3. Vymeňte chybnú žiarovku, prípadne vymeňte kryptónovú žiarovku za halogénovú, ktorá je umiestnená v držiaku vo svetidle. Halogénová žiarovka vytvára silnejší kužel svetla, ale doba nepřetržitého svietenia je 3,5 hodiny. Kryptónová žiarovka vytvára menší kužel svetla než halogénová žiarovka, ale doba nepřetržitého svietenia je 8 hodín.
4. Výměna svetelných zdrojov LED nie je možná. Životnosť LED je minimálně 50 000 hodin.
5. Pro skompletovanie svetidla použijte opačný postup demontáže.

Výměna akumulátora

1. Při výměně akumulátora musí být světadlo vypnuté.
2. Odskrutkujte reflektor svetidla v protismere hodinových ručičiek.
3. Zdvihnite plastovú časť smerom k vypínaču a odpojte napájací vodič.
4. Vyberte akumulátor zo svetidla.
5. Vložte nový akumulátor do svetidla a pripojte k napájacím vodičom (+ červený vodič, - čierny vodič) a vložte do svetidla.
6. Pre skompletovanie svetidla použijte opačný postup demontáže.

⚠ Upozornenie

Napájací zdroj typ LG90030EP používajte v suchých vnútorných priestoroch.

Pred nabíjaním odstraňte obe gumové záslepky, aby nedošlo v prípade prebití k explozi svetilny.

Akumulátor nevhadzujte do ohňa, nerozoberajte a po uplynutí životnosti ekologicky zlikvidujte.

Pri výměně akumulátora dbajte na polaritu.

Akumulátor nabíjajte maximálně 24 hodin.

Svetidlo je odolné iba proti vlhku a striekajúcej vode, a preto svetidlo neponárajte do vody. V prípade, že vám do svetidla vnikne voda, svetidlo nerozsvěcujte. Okamžite zo svetidla vyberte akumulátor a svetidlo dôkladne vysušte.

Zoznam príslušenstva

Svietidlo 3810

Napájací zdroj LG90030EP

Čierny pásik na rameno

Akumulátor 6 V/4 Ah

Kábel na dobíjanie z automobilu (12 V)

Náhradná žiarovka kryptón 6 V/0,5 A; PX 13,5 S

GB LANTERN – type 3810 LED

Universal rechargeable lantern with maintenance less lead acid accumulator, resistant to wrong manipulation (dust, dirt), wet proof and resistant to spraying water. It is suitable for fishers, huntsmen, camps and for working branches - such as geology, mining, firemen, guard duty. Charging or charging up is from supply input network 230V / 50Hz or from 12V car adapter.



Technical specification

High intensity reflector diameter/active reflector diameter: 105mm / 100mm

Bulb:

Halogen 5,5V/1A PX 13,5S + LED 12xØ5 mm

+ spare krypton 6V/0,5A; PX 13,5 S

Persistence in full charging and with ideal visual conditions: 1000 m

Charging cell: Lead Acid maintenance less 6V / 4Ah

Power supply: type LG90030EP

Charging / Using temperature atmosphere: +5 °C - +35 °C / -10 °C - +45 °C

Burn time (continuously, full charge): 3,5 hours (halogen), 8 hrs (krypton), 24 hrs (LED)

Usage

If the lantern does not light, use the switch button to turn on the halogen (krypton) bulb. Next pressing of the switch activates the LEDs (the halogen or krypton bulb is turned off). Another switching turns off the lantern.

Charging

If the bulb does not light or shines poorly, the accumulator is flat and it is necessary to recharge it. The charging time is 20 - 24 hrs. Charge the lantern in interior and dry environments with the temperature +5 °C to +35 °C.

1. Plug the adaptor type LG90030EP to the power supply network 230V / 50Hz.
2. Remove both rubber stoppers from the body of the lantern and the lanterns 's charging connector.
3. Connect the connector of the adaptor into the lantern 's charging connector. A red LED indicator signals the charging process. Use the same procedure when using the car plug adaptor (12 V=).
4. Remove the adaptor from the power supply network and the lantern after charging process is completed and put back rubber stoppers so that water, dust or moisture does not get inside the lantern.
5. The accumulator does not have a memory effect therefore it is possible to charge it up continuously. As you do not know what is the remaining capacity of the accumulator we recommend you to choose the charging time from the following table:

Burn time of the halogen bulb (continuously)	Charging time
30 mins	45 mins
1 hour	2 hours
1,5 hours	3 hours
2 hours	8 hours
2,5 hours	11 hours
3 hours	15 hours

Should you be using the lantern in short periods not so often, do not charge the accumulator frequently, max. 1 – 2 hours before use. If you are going to use the lantern very often, we recommend that you buy a spare accumulator which would be always charged to 100 % capacity. You then only change the accumulator when the lanterns stops working. Flat accumulator then charge when you have time. This way the lantern will be still mobile.

Bulb replacement

1. Unscrew the cover of the reflector anti-clockwise.
2. Unscrew the cover of the bulb anti-clockwise.
3. Replace the bulb or swap the krypton bulb for halogen bulb that is placed in the holder inside the lantern. (The halogen bulb makes a stronger light beam but the burn time is 3,5 hours. The krypton bulb on the other hand makes a weaker light beam than the halogen bulb but the burn time is 8 hours.)
4. Changing of the LEDs is not possible. Lifetime of the LEDs is min. 50 000 hrs.
5. Make up the lantern the same way as removal.

Changing of the accumulator

1. You must switch the lantern off before you change the accumulator.
2. Unscrew the cover of the reflecto anti-clockwise.
3. Lift the plastic part towards the switch and disconnect supply leads.
4. Remove the accumulator from the lantern.
5. Place a new accumulator into the lantern and connect to supply leads (+ red wire, - black wire).
6. Make up the same way as removal.

⚠ Warnings

Use the adaptor type LG90030EP in dry and electric proof environment.

Remove both rubber stoper before charging to avoid explosion of the lantern in case of overcharging. Do not throw the accumulator into the fire, do not dismantle and short – circuit it. Wind it ecologically up after life expiration.

Check polarity before you change the accumulator.

Charge the accumulator for maximum of 24 hrs.

The lantern is only resistant to spraying water and moisture, do not put it into water. In case water enters into the lantern, do not switch it on, take the accumulator immediately out and closely dry the lantern.

The lantern lights only with temperature – 10 °C to + 45 °C.

Packing included

Lantern 3810 EXPERT

Power supply LG90030EP

Black shoulder carrying strap

Accumulator 6V / 4Ah

Car adapter cable (12V)

Spare krypton bulb 6 V/0,5 A; PX 13,5 S base

3810LED-navod - 2 0-0-0-K

PL LATARKA ŁADOWALNA – typ 3810 LED

Uniwersalna latarka ładowalna z ołowianym bezobsługowym akumulatorem. Jest odporna na zanieczyszczenia, wilgoć i zachłapania co umożliwia wykorzystywanie jej w różnorodnych warunkach. Znajduje praktyczne zastosowanie na campingach (wędkarze, myśliwi) oraz w szczególnych środowiskach pracy górników, geologów, strażaków, służb ochrony, itp.

Ładowanie (doładowywanie) z sieci zasilającej 230 V~/50 Hz, lub wtyczki samochodowej 12 V=.



Dane techniczne

Srednica reflektora/srednica odbłyśnika: Żarówka:	105 mm/100 mm halogenowa, typ: 5,5 V/1A PX 13,5 S + LED 12 x Ø 5 mm zapasowa żarówka kryptonowa 6 V/0,5 A; PX 13,5 S ołowiowy, bezobsługowy 6 V/4 Ah typ LG90030EP +5 °C do +35 °C – 10 °C do + 45 °C
Akumulator: Zasilacz sieciowy: Temperatura otoczenia podczas ładowania: Temperatura otoczenia podczas użytkowania: Czas świecenia (ciągle, pełne naładowanie):	żarówka halogenowa – 3,5 godziny, żarówka – 8 godzin kryptonowa, LED – 24 godzin

Ładowanie akumulatora latarki

Jeżeli żarówka nie świeci lub świeci zbyt słabo - konieczne jest naładowanie akumulatora. Ładowanie całkowicie rozładowanego akumulatora trwa około 24 godzin. Ładuj latarkę w suchych i bezpiecznych dla urządzeń elektrycznych miejscach, przy temperaturze +5 °C do +35 °C.

1. Podłącz zasilacz do sieci 220 V – 230 V~/50 Hz.
2. Zdejmij gumową osłonę z gniazda zasilania latarki.
3. Wtyczkę zasilacza włóż do gniazda zasilania latarki. Na zasilaczu zaświeci się czerwona kontrolka LED. To samo dotyczy ładowania latarki za pomocą źródła zasilania samochodowego.
4. Po naładowaniu odłącz źródło zasilania sieciowego od latarki i źródło zasilania sieciowego z sieci 220 V – 230 V~. Załóż gumowe osłony, żeby do latarki nie dostało się woda, wilgoć albo kurz. Ołowiowy akumulator nie ma efektu pamięciowego, dlatego też latarkę można ładować sukcesywnie. Ponieważ nie można stwierdzić, jaki jest stan naładowania akumulatora, w tabeli podajemy zalecane czasy ładowania.

Czas świecenia żarówki halogenowej	Czas ładowania
1 1/2 godziny	3 3/4 godziny
1 godzina	2 godziny
1 1/2 godziny	3 godziny
2 godziny	8 godzin
2 1/2 godziny	11 godzin
3 godziny	15 godzin

Jeżeli latarka używana jest często w krótkich odstępach czasu, nie ładuj akumulatora zbyt często, maksymalnie 1 – 2 godziny przed użyciem. Jeżeli latarka używana jest często zalecamy kupno zapasowego akumulatora, który będzie nieustannie naładowany na 100%. Nie mając możliwości natychmiastowego naładowania wystarczy po prostu zamienić go za zapasowy.

Włączanie

Jeżeli latarka jest wyłączona, naciśnięcie guzika spowoduje zapalenie się żarówki halogenowej (kryptonowej). Kolejne przyciśnięcie guzika wyłączy żarówkę halogenową (kryptonową) i zaświecą diody LED. Powtórne wcisnięcie guzika wyłączy latarkę.

Wymiana żarówki

1. Odkręć reflektor w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
2. Odkręć żarówkę
3. Wymień wadliwą żarówkę, ewentualnie zamień żarówkę halogenową na kryptonową. (Żarówka halogenowa daje silniejszy strumień światła, ale czas ciągłego świecenia wynosi 3,5 godziny. Żarówka kryptonowa świeci słabiej od halogenowej, ale czas ciągłego świecenia wynosi 8 godzin.) Nie można wymienić zużytej diody LED. Żywotność LED wynosi minimum 50 000 godzin.
4. Złóż latarkę – wykonaj powyższe czynności w odwrotnej kolejności.

Wymiana akumulatora

1. Wyłącz zasilanie latarki.
2. Odkręć reflektor w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
3. Wyjmij akumulator z latarki i odłącz przewody zasilające.
4. Podłącz nowy akumulator do przewodów zasilających: czerwony (+), czarny (-), a następnie włóż go do latarki.
5. Złóż latarkę – wykonaj powyższe czynności w odwrotnej kolejności.

Uwagi

- Zasilacza sieciowego LG90030EP używaj w suchych wewnętrznych pomieszczeniach i bezpiecznych elektrycznie miejscach.
- Akumulator w latarce ładuj wyłącznie zalecanymi źródłami zasilania - maksymalnie 24 godziny
- Podczas wymiany akumulatora zwróć uwagę na właściwą biegunowość (polaryzację).
- Nie wrzucaj akumulatora do ognia, nie demontuj go.
- Zużyty akumulator należy obowiązkowo przekazać do recyklingu lub pozbyć się go zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj akumulatora do miejskich czy domowych pojemników na śmieci.
- W razie przedostania się wody do latarki, wyjmij akumulator i dokładnie osusz wnętrze latarki.
- Nigdy nie kieruj strumienia światła prosto w oczy.
- Podczas świecenia korpus bardzo się nagrzewa i występuje niebezpieczeństwo oparzenia.

Zawartość opakowania

Latarka 3810 Zasilacz sieciowy typ LG90030EP Czarny pasek na ramie Instrukcja obsługi	Akumulator 6 V / 4 Ah Kabel zasilania samochodowego (= 12V) Zapasowa żarówka kryptonowa 6 V/0,5 A; PX 13,5 S
--	--

H VILÁGÍTÓTEST 3810 LED



Technikai felsorolás:

Egyetemes fletoltheto világítotest, karbantartást nemigenylo, akkumulátorral, ellenáli a pornak, szenyzoésnek, vizmentes, a spriccelo viznek ellnál. Alkalmas halászok, vadászok számára, kempingbe, ugyancsak geológusok, bányászok, tuzoltók, orszógalatosok nélkülözhetetlen eszközelehet. Feltötése és utántöltése a villanyhálózatból 230 V/ 50 Hz vagy az autó 12 V toltójébol lehetséges.

Egyéb technikai fulsorolás:

Parabola átmérője:	105 mm
A parabolaaktív átmérője:	100 mm
Villanyégo:	Halogén 5,5 V/1 A, foglalata PX 13,5 S + LED 12 x Ø 5 mm + krypton 6 V/0,5 A; PX 13,5 S ólom – karbantartást nemigénylo 6 V/4 Ah

Feltolto elem: A fényugár hossza teljes feltöltés és ideális feltételek mellett: Feltolto forrás: A kozeg homérséklete a feltöltés ideje alatt: A kozeg homérséklete a használat ideje alatt: A világítás i dotartama (teljes feltöltés után):	1000 m LG90030EP – as típus +5 °C –tól +35 °C –ig. –10 °C –tól +45 °C –ig. halogén – 3,5 óra, krypton – 8 óra LED – 24 óra (megszakítás nélkül)
---	--

Világítás:

A lámpa nem világít, a nyomó kapcsoló lenyomásával a akkus lámpa világít. Következő kapcsoló lenyomásával kikapcsoljuk az halogén (kripton) izzó, és bekapcsoljuk az LED izzókat. Következő kapcsoló lenyomásával a lámpát kikapcsoljuk.

A feltöltés modja:

Ha az ego nem világít vagy csak gyengén, akkor ez azt jelenti, hogy az akkumulátor kimerult, s ujra fel kell tolteni. A teljesen kimerult akkumulátor újratöltése 20 – 24 órát tart.

!!! A világitótestet száraz helyen, az elektromos áramtól védett kozegben +5 °C és + 35 °C – on kell feltolteni.

1. A LG90030EP – as hálózat feltoltot a 230 V/50 Hz hálo. Zatba kell csatlakoztatni.
2. A feltoltobe való csatlakoztatásnál mindkét gumitakarót le kell venni a világitótestrol.
3. A feltolto forrás csatlakozó konektorát csatlakoztatni kell a világitótestet csatlakozó konektorához. A világitótesten levo voros fény (LED) jelzi a feltoltodottséget.
4. A feltöltés után a toltot le kell kapcslni a hálózatról, a toltóforrást a világitótestrol, a gumivédoket vissza kell helyezni a világitótestre. Ezzel megakadályzza, hogy vízvagy más nedvesség, por, stb. Keruljon a világitótestbe.
6. Akkumulátorcsere esetén ugyelni kell polarításra (+ voros vezeték, - feteke vezeték)
7. Az ólomakkumulátort rendszeresen tolteni az alábbi táblázat alapján:

A világítás idotartama (megszakítás nélkül)	A toltés ideje
1/2 óra	3/4 óra
1 óra	2 óra
1 1/2 óra	3 óra
2 óra	8 óra
2 1/2 óra	11 óra
3 óra	15 óra

Ha a világitótestet tul gyakran használják, ajánlatos pótakkumulátor venni, amely állandóan 100 % -os kapacitásra lesz toltve. Abban az esetben, ha a világitótestet nem világitana, csupán akkumulátor kell cserélni.

LED izzók cserélése nem lehetséges. Az izzó életartama minimálisan 50 000óra.

Figyelmeztetés

A feltolto forrás LG90030EP típusát száraz és elektromos áramtól biztonság helyen kell alkal-mazni.

Töltés előtt el kell távolítani mindkét gumitakarót, hogy túltoltos esetés esetén ne hogy szétrobbanjon a világitóttest.

Az akkumulátor tilos tuzbe dobní, szétszedni. Az élettartam lejárta után kornyezetvédón semmisítse meg!

Az akkumulátor cserélésnél ügyeljen a polarításra!

Az akkumulátor maximálisan 24 órát tolse!

A világitóttest csupán a ráfroccsent víz és a ned vességgel szemben ellenálló, ne merítse víz alá!

A világitóttest csupán – 10 °C és + 45 °C kozott világít.

Ha a világitótestbe folyadék kerul, ne világitson vele. Azonnal vegye ki belole az akkumulátort, a világitóttestet tuzetesen szárítsa ki!

A szállítmány tartalmaz:

Világitóttest 3810 EXPERT
Akkumulátor 6V/ 4 Ah
Fetolto forrás LG90030EP
Autóból való feltöltéshez kábel (12 V)
Fekete tartóv a vállra
Krypton 6 V/0,5 A; PX 13,5 S
Használati vtasítás

SLO ROČNA SVETILKA 3810 LED

Univerzalna svetilka s svinčevim akumulatorjem (brez vzdrževanja) je odporna na skoraj vse mogoče pogoje (prah, umazanija). Vodotesna na pršenje vode, vlage itd.. Je zelo primerna za dela kot so: gasilci, stražne enote, policija, vojska, geološki oddelki, kot tudi za ribiče, planince, za kampiranje, gozdarjenje, lovce, domačo uporaba itd..... Polnite jo lahko iz omrežja 230V/50Hz, ali iz avtomobila 12V. Doba neprekinjenega delovanja pri polnem akumulatorju je 210 min. (3h in 30min).



Tehnične karakteristike

Premier parabol/aktivni premier parabol: Žarnica:	105 mm/95mm halogenska 5,5 V/1A PX 13,5S + LED 12 x Ø 5 mm + nadomestna žarnica kriptonska (6V/0,5A, PX13,5S)
Domet svetlobe pri polnem accu in idealne razmere: Akumulator: Napajalni usmernik: Temperatura prostora za polnjenje: Temperatura za uporabo: Doba delovanja (neprekinjeno, polno napolnjena):	1000 m svinčevi brez vzdrževanja 6V/4Ah Tip LG90030EP +5 °C do +35 °C -10 °C do +45 °C halogenska – 3,5 ur, kriptonska – 8 ur, LED – 24 ur

Svetenje

Če svetilka ne sveti, s pritiskom stikala zasveti halogenska (ali kriptonska) žarnica. Z naslednjim pritiskom stikala se izklopi halogenska (ali kriptonska) žarnica in pričnejo svetiti LED diode. Z naslednjim pritiskom stikala svetilka ugasne,

Polnjenje

Če žarnica ne sveti ali slabo sveti, je akumulator izprazen in ga je potrebno napolniti. Popolnoma prazen akumulator polnite od 20 do 24 ur. Svetliko polnite v suhem – električno varnem prostoru pri temperaturi +5 °C do +35 °C.

1. Usmernik tipa LG900030EP priključite na omrežje 230 V/50 Hz.
2. Odprite gumbno zaščito kjer se polni akumulator.
3. Konektor usmernika priključite v svetliko.
4. Po priključitvi konektorja mora svetiti rdeča kontrolka na svetilki, ki signalizira popolnost usmernika in svetilke, oziroma svetilka se polni.
5. Po napolnjenju izključite usmernik iz omrežja in konektor iz svetilke.
6. Zaprite odprtino za polnjenje na svetilki, da ne bi v njo prišla voda, vlaga ali prah.
7. V primeru zamenjave akumulatorja z novim pazite na polariteto (+ rdeče vodilo, - črno vodilo).
8. Svinčevi akumulator nima spominskega efekta, za to je možno akumulator kadarkoli dopolnjevati. Če ne veste kakšna kapaciteta je še v avtomotorju, priporočamo čas dopolnjevanja, ki ga lahko razberete iz tabele.

Čas delovanja halog. žarnice (svetenja nepretrgoma)	Čas dopolnjevanja
1 1/2 ure	3 3/4 ure
1 ura	2 uri
1 1/2 ure	3 ure
2 uri	8 ur
2 1/2 ure	11 ur
3 ure	15 ur

Navedeni časi so orientacijski.

Če svetliko uporabljate v krajših časovnih intervalih je priporočljivo, da pred uporabo akumulator polnite maksimalno 1-2 uri pred uporabo. Če svetliko uporabljate zelo pogosto vam priporočamo, da si nabavite dodatni akumulator kateri bo stalno polnjen na 100% kapaciteto. V primeru, ko vam svetilka preneha svetiti, enostavno zamenjate akumulator. Akumulator ob prvi priložnosti napolnite. V tem primeru je svetilka stalno mobilna in pripravljena na brezhibno delovanje.

Svetliko lahko polnite tudi iz avtomobila 12V s priloženim priključnim kablom v vtičnico, ki je namenjena za vžigalnik in podobne porabnike.

Zamenjava žarnice

1. Odvijte reflektor svetilke v nasprotni smeri urinega kazalca.
2. Odvijte vpetje žarnice v nasprotni smeri urinega kazalca.
3. Zamenjajte pokvarjeno žarnico, oz. zamenjajte kriptonsko žarnico za halogensko, ki se nahaja v držalu svetilke.
4. Halogenska žarnica ustvarja močnejši stožec svetlobe, toda rok neprekinjenega svetenja je 3,5 ure. Kriptonska žarnica ustvarja manjši stožec svetlobe kot halogenska žarnica, sveti pa neprekinjeno 8 ur.
5. Zamenjava LED diod ni možna. Življenjska doba je min. 50 000 ur.
6. Za kompletiranje svetilke uporabite postopek demontaže.

Zamenjava akumulatorja

1. Pri zamenjavi akumulatorja mora biti svetilka izklopljena.
2. Odvijte reflektor svetilke v nasprotni smeri urinega kazalca.
3. Dvignite plastični del v smeri stikala in iztaknite napajalno vodnika.
4. Odstranite akumulator iz svetilke.
5. Vstavite novi akumulator v svetliko in ga priključite na napajalna vodnika (+rdeč, -črn).
6. Za kompletiranje svetilke uporabite postopek demontaže.

OPOZORILO

Napajalni usmernik tip LG900030EP uporabljajte v suhem, električno varnem prostoru. Akumulator ne mečite v ogenj in ga ne razbijajte. Po obrabi ga ekološko odstranite. Pri menjavi akumulatorja bodite pozorni na pravilno polariteto. Akumulator polnite maksimalno 24 ur. Svetilka je odporna na vlago in pršenje vode (nikakor jo ne smete uporabljati za potapljanje ali, da bi jo dobesedno potopili pod vodo). Delovna temperatura svetilke je od - 10 °C do + 45 °C. V primeru, da vam je svetilka padla v vodo in se potopila zamenjajte akumulator ter jo dobro osušite.

Vsebina kompleta

Svetilka 3810 EXPERT Napajalni usmernik tip LG900030EP Črni pas za nošenje preko ramena Navodilo za uporabo	Akumulator 6V/4Ah (že v svetilki) Kabel za polnjenje iz avtomobila (12V) Nadomestna žarnica kriptonska (6V/0,5A, PX13,5S)
--	---