



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



1	POPIS (OBR. A).....	2
2	OBSAH BALENIA.....	2
3	SYMBOLY.....	3
4	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	3
4.1	<i>Pracovná plocha</i>	3
4.2	<i>Elektrická bezpečnosť'</i>	3
4.3	<i>Osobná bezpečnosť'.....</i>	4
4.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň.....</i>	4
4.5	<i>Servis.....</i>	5
5	BEZPEČNOSTNÉ POKYNY.....	5
6	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABÍJAČKY	5
6.1	<i>Batérie.....</i>	5
6.2	<i>Nabíjačky</i>	6
7	NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA.....	6
7.1	<i>Indikácie nabíjania (obr. č. 1)</i>	6
7.2	<i>Vyberanie/vkladanie akumulátora (obr. č. 2)</i>	6
7.3	<i>Indikátor nabitia akumulátora (obr. č. 3).....</i>	7
8	PREVÁDZKA	7
8.1	<i>Vypínač (Obr. č. 4).....</i>	7
8.2	<i>Nastavenie režimu osvetlenia (Obr. č. 5)</i>	7
8.3	<i>Hák na zavesenie (Obr. č. 6)</i>	7
9	ČISTENIE A ÚDRŽBA	7
10	TECHNICKÉ ÚDAJE	7
11	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	8

LED SVIETIDLO 20/40V 5W (BEZ AKUMULÁTORA)
POWDP8010

VAROVANIE! Z dôvodu vlastnej bezpečnosti si pred použitím tohto zariadenia prečítajte tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny. Ak vaše elektrické zariadenie budete dávať iným používateľom, odovzdajte ho prosím spolu s týmito pokynmi.

1 POPIS (OBR. A)

1. Volič režimu osvetlenia
2. Vypínač
3. Hák na zavesenie
4. Nabíjačka (NIE je súčasťou balenia)
5. Akumulátor s indikátorom nabitia (NIE je súčasťou balenia)
6. Uvoľňovacie tlačidlo akumulátora
7. Tlačidlo kontrolky stavu nabitia akumulátora

2 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetok baliaci materiál.
- Odstráňte zvyšný baliaci materiál a baliace vložky (ak sú súčasťou balenia).
- Skontrolujte, či je obsah balenia úplný.
- Skontrolujte či prístroj, elektrická šnúra, zástrčka a príslušenstvo nebolo počas prepravy poškodené.
- Baliaci materiál si, pokiaľ je to možné, odložte počas celej záručnej doby. Potom ho zlikvidujte v miestnej zberni odpadov.



VAROVANIE: Bialiaci materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrávať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenia!

1 x LED



Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte prosím predajcu.

3 SYMBOLY

V tomto návode a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia náradia.		V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc.
	Pred použitím si prečítajte návod.		Stroj II. triedy – dvojitá izolácia – Nepotrebuje uzemnenú zástrčku.
	Nabíjačku ani akumulátorovú batériu nevystavujte vode.		Okolitá teplota max. 40 °C. (iba pre batériu)
	Akumulátorovú batériu ani nabíjačku nespaľujte.		Batériu a nabíjačku používajte iba zatvorených miestnostiach.

4 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

- Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržiavanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úder elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny na prípad, ak ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín "elektrické náradie" v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (s káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

4.1 Pracovná plocha

- Pracovnú plochu udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú. Neporiadok a prítmie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapaliť prach alebo výpary.
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. Mohli by odpútať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

4.2 Elektrická bezpečnosť



Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napäťim na výkonnostnom štítku.

- Vidlice elektrického náradia musia zodpovedať sietovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepozmeňovaných vidlíc zodpovedajúcich sietovým zásuvkám znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ako sú potrubia, radiátory, sporáky alebo chladničky. Ak ste uzemnený alebo spojený s uzemnením, hrozí vám zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie nesmie byť vystavené dažďu ani vlhkým podmienkam. Prenik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ľahanie alebo vytahovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých dielov. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri používaní elektrického náradia vo vonkajšom prostredí používajte predĺžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkých priestoroch nevyhnutné, používajte napájací zdroj chránený nadprúdovým ističom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

4.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražitý, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavený, alebo ak ste pod vplyvom liekov, alkoholu alebo drog. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť závažný osobný úraz.
- Používajte bezpečnostné pomôcky. Vždy nosť chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôčok, ako je protiprachová maska, neklzavá bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje riziko osobných úrazov.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu do činnosti. Pred pripojením do siete sa uistite, že vypínač je vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo pripojovanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom zvyšuje riziko úrazov.
- Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče a iné nástroje. Kľúč a nástroje, ktoré zostanú pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoločnú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Budte vhodne oblečený. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy môžu zachytiť pohyblivé diely.
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zberačov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôčok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

4.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použíti elektrického náradia nevynakladajte nadmernú silu. Používajte správne elektrické náradie pre vaše použitie. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie, s rýchlosťou, na ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie ak sa vypínačom nezapína alebo nevypína. Elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkolvek nastavovaním, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napäťa. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoučených používateľov.
- Elektrické náradie riadne udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely nie sú vyosené alebo či sa nezadierajú, či nie sú poškodené diely a či nemajú žiadne iné nedostatky, ktoré môžu ovplyvniť funkčnosť elektrického náradia. V prípade poškodenia sa elektrické náradie musí pred opäťovným použitím opraviť. Veľa úrazov spôsobujú nedostatočne udržiavané elektrické náradie.

- Náradie sa musí udržiavať v naostrenom a čistom stave. Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu náchylnosť k zadieraniu a ľahšie sa ovládajú.
- Elektrické náradie, doplnky a nástrojové koncovky a pod. používajte v súlade s týmito pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovné podmienky a na prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, pre ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

4.5 Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému opravárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

5 BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Nesviet'te priamo do očí.
- Batériu pravidelne nabíjajte, aj keď sa nepoužíva. Batériu nikdy nevybite úplne. Zabezpečí to dlhšiu životnosť vašej batérie.
- Uschovajte v suchu.
- Neotvárajte, nehádzte, neskratujte, nespaľujte, nevystavujte teplotám vyšším ako 70 °C ani nemeňte / nepoužívajte, ak je zariadenie poškodené.
- Používajte len nabíjací adaptér, ktorý bol dodaný s touto pracovnou lampou. Použitie iných adaptérov môže poškodiť zariadenie alebo spôsobiť požiar.
- Neponárajte do vody ani do inej kvapaliny. Nie je vodotesné.
- Nepoužívajte vo výbušnom prostredí, ako napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.
- Pracovnú lampu nenabíjajte dlhšie ako 8 hodín. Nadmerné nabíjanie spôsobí prehriatie a skráti životnosť batérie.
- Pred použitím si prečítajte varovania na obale.

6 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABÍJAČKY

6.1 Batérie

- Nikdy neotvárajte zo žiadneho dôvodu.
- Neskladujte na miestach, kde môže teplota prekročiť 40°C.
- Nabíjajte len pri okolitej teplote v rozsahu od 4°C do 40°C.
- Pri likvidácii batérií sa riadte pokynmi uvedenými v časti „Ochrana životného prostredia“.
- Neskratujte. Ak sa prostredníctvom náhodného kontaktu s kovovým predmetom vytvorí spojenie medzi kladným (+) a záporným (-) pólem, batéria sa zoskratuje a pretekajúci intenzívny prúd spôsobí vytvorenie tepla, čo môže spôsobiť prasknutie alebo požiar.
- Nezohrievajte. Ak batériu zahrejete na teplotu vyššiu ako 100°C, môžu sa poškodiť tesnenia, izolácia a iné polymérové komponenty, čo spôsobí únik elektrolytickej kvapaliny alebo vnútorný skrat, s následným vysokým zahriatím vedúcim k prasknutiu alebo vznieteniu batérie. Batéria okrem toho nezahadzujte do ohňa. Mohlo by to spôsobiť výbuch alebo intenzívne horenie.
- V extrémnych podmienkach môže dôjsť k úniku kvapaliny z batérie. Ak si na batérii všimnete uniknutú kvapalinu, postupujte nasledovne:
 - Kvapalinu opatrne poutierajte handričkou. □ Zabráňte kontaktu s pokožkou.

- V prípade kontaktu s kožou alebo očami sa riadte týmto pokynmi:
 - ✓ Okamžite opláchnite vodou. Zneutralizujte slabou kyselinou, napr. šťavou z citróna alebo octom.
 - ✓ V prípade kontaktu s očami, vyplachujte veľkým množstvom čistej vody minimálne 10 minút. Obráťte sa na lekára.



Nebezpečenstvo požiaru! Kontakty odpojenej batérie neskratujte. Batériu nespaľujte.

6.2 Nabíjačky

- Nikdy nenabíjajte nedobíjateľné batérie.
- Poškodené káble okamžite vymeňte.
- Nevystavujte vode.
- Nabíjačku neotvárajte.
- Do nabíjačky nepichajte.
- Nabíjačka je určená len na použitie vo vnútri.

7 NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA

7.1 Indikácie nabíjania (obr. č. 1)

Nabíjačku pripojte k elektrickej zásuvke.

- Sveti zelená kontrolka: pripravené na nabíjanie
- Sveti červená kontrolka: prebieha nabíjanie
- Sveti zelená kontrolka: nabíjanie je dokončené
- Sveti zelená aj červená kontrolka: akumulátor alebo nabíjačka sú poškodené



Poznámka: Ak akumulátor správne nepasuje, odpojte ho a uistite sa, že pre túto nabíjačku je to správny model, ako je uvedené v tabuľke s technickými parametrami. Nenabíjajte žiadny iný akumulátor alebo ten, ktorý sa nedá bezpečne vložiť do nabíjačky.

1. Nabíjačku a akumulátor počas pripojenia často sledujte.
2. Nabíjačku po skončení nabíjania odpojte a vyberte z nej akumulátor.
3. Pred použitím nechajte akumulátor úplne vychladnúť.
4. Nabíjačku aj akumulátor uložte vnútri a mimo dosahu detí.



POZNÁMKA: Ak sa akumulátor pri nepretržitom používaní v nástroji zohrieva, pred nabíjaním ho nechajte vychladnúť pri izbovej teplote. Týmto sa predĺží životnosť akumulátorov.

7.2 Vyberanie/vkladanie akumulátora (obr. č. 2)



VÝSTRAHA: Pred vykonávaním akýchkoľvek nastavovaní sa uistite, že je nástroj vypnutý alebo je z neho vybratý akumulátor.

- Nástroj držte v jednej ruke a druhou rukou držte akumulátor (5).
- Vkladanie: Akumulátor zatlačte a zasuňte do portu na akumulátor a pred začatím prevádzky skontrolujte, či uvoľňovacia západka na zadnej strane akumulátora zapadla na svoje miesto a či je akumulátor zaistený.
- Vyberanie: Zatlačte na uvoľňovaciu západku na akumulátore a súčasne ho vytiahnite von.

7.3 Indikátor nabitia akumulátora (obr. č. 3)

Na akumulátore sú indikátory jeho nabitia. Stav nabitia akumulátora môžete skontrolovať stlačením tlačidla (7). Pred použitím zariadenia stlačte spúšť a skontrolujte, či je akumulátor úplne nabitý, aby zariadenie mohlo správne fungovať.

Tieto 3 kontrolky LED ukazujú stav nabitia akumulátora:

svetia všetky 3 kontrolky LED: akumulátor je plne nabitý

svetia 2 kontrolky LED: akumulátor je nabitý na 60 %

svieti 1 kontrolka LED: akumulátor je takmer vybitý

8 PREVÁDZKA**8.1 Vypínač (Obr. č. 4)**

Svetidlo je vybavené vypínačom (2), ktorý možno použiť na nastavenie intenzity jasu.

Pomocou vypínača: 1. stlačenie: jas 100 %; 2. stlačenie: jas 50 %; 3. stlačenie: svetidlo vypnuté.



VÝSTRAHA: Nepozerajte sa priamo do svetelného lúča. Lúč nikdy nemierite na žiadne osoby alebo predmety iné, než obrobok.

Lúč nikdy úmyselne nemierite na ostatných pracovníkov. Do očí osoby nesmie byť nasmerovaný dlhšie ako na 0,25 sekundy.

8.2 Nastavenie režimu osvetlenia (Obr. č. 5)

Toto LED svetidlo je vybavené voličom režimu osvetlenia (1).

Ked' je volič v polohe C, svetlo je rozostrené, ked' je v polohe D, svetlo je bodové.

8.3 Hák na zavesenie (Obr. č. 6)

Svetidlo je vybavené hákom na zavesenie (3).

Ked' ho budeste potrebovať, stačí otvoriť horný kryt a hák vytiahnuť.

V ostatných prípadoch ho vložte do horného krytu, ktorý následne zatvorte.

9 ČISTENIE A ÚDRŽBA

Puzdro čistite iba vlhkou handričkou. Nepoužívajte žiadne rozpúšťadlá! Po vyčistení svetidlo dôkladne osušte. V záujme uchovania kapacity akumulátora ho odporúčame každý mesiac úplne vybiť a potom znova úplne nabit'. Skladujte iba úplne nabitý akumulátor a pri dlhodobom skladovaní ho občas dobite. Skladujte na suchom mieste, ktoré je chránené proti mrazu. Teplota okolia nesmie byť vyššia ako 40 °C.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Príkon	5W
Menovité napätie	20V – 40V
Svetelný tok	300lm
Životnosť žiarovky	50000h
Typ žiarovky	LED
Menovitá životnosť	2 roky
Farebná teplota	6 500 K

11 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky bezpečným spôsobom.

Odpad z elektrických výrobkov sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zberňa na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.