

MWL 150 4



Obsah

Použité symboly	63
Symboly na akumulátorová LED svítlna	63
Pro Vaši bezpečnost	63
Technické údaje	64
Na první pohled	65
Návod k použití	65
Údržba a ošetřování	66
Pokyny pro likvidaci	66
Vyloučení odpovědnosti	66

Použité symboly

VAROVÁNÍ!

Označuje bezprostředně hrozící nebezpečí. Při nedodržení upozornění hrozí usmrcení nebo nejtěžší poranění.

POZOR!

Označuje nějakou možnou nebezpečnou situaci. Při nedodržení upozornění hrozí poranění nebo věcné škody.

UPOZORNĚNÍ

Označuje aplikační tipy a důležité informace.

Symboly na akumulátorová LED svítlna



Před uvedením do provozu si přečtěte návod k obsluze!



Pokyny pro likvidaci (viz stránka 66)!



Neďívejte se do zdroje světla!



Svítlny pro provoz v drsných podmínkách IK07

IP20

Stupeň prachotěsnosti 2 a ochrana proti proniknutí vody 0 (s akumulátorem)



Nebezpečí požáru

Minimální vzdálenost od osvětlených předmětů 0,1 m.

Pro Vaši bezpečnost

Stanovené použití

Akumulátorová LED svítlna je určená

- pro živnostenské použití v průmyslu a řemesle,
- ke kontrole velkých ploch při leštění, lakování a čištění a také k přizpůsobení barvy,
- pro cílené osvětlení pracoviště,
- k osvětlení místností.

Akumulátorová LED svítlna není určená

- k osvětlení silničního provozu.

Bezpečnostní pokyny pro akumulátorové LED svítlny

VAROVÁNÍ!

*Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a pokyny. Zanedbání při dodržování bezpečnostních upozornění a pokynů mohou mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo těžká poranění. **Všechna bezpečnostní upozornění a pokyny si do budoucna uschovejte.***

- **Nepoužívejte akumulátorovou LED svítlnu při pracích v potenciálně výbušném prostředí.**
- **Nesměřujte světelný paprsek na osoby nebo zvířata a sami se do paprsku neďívejte, ani z větší vzdálenosti.**
- **Nezakrývejte hlavu svítlny, když je akumulátorová LED svítlna v provozu.** Za provozu se hlava svítlny zahřívá a nahromaděním tepla může způsobit popáleniny.
- **Světelný zdroj této akumulátorové LED svítlny nelze vyměnit.** Pokud svítlna nefunguje kvůli závadě nebo dosažení maximální životnosti, vyměňte celou svítlnu.
- **Nepoužívejte akumulátorovou LED svítlnu v silničním provozu.**
- **Nedovoďte dětem, aby používaly akumulátorovou LED svítlnu.** Je určená pro profesionální použití. Děti mohou samy sebe nebo jiné osoby neúmyslně oslnit.

Bezpečnostní upozornění pro zacházení s akumulátory

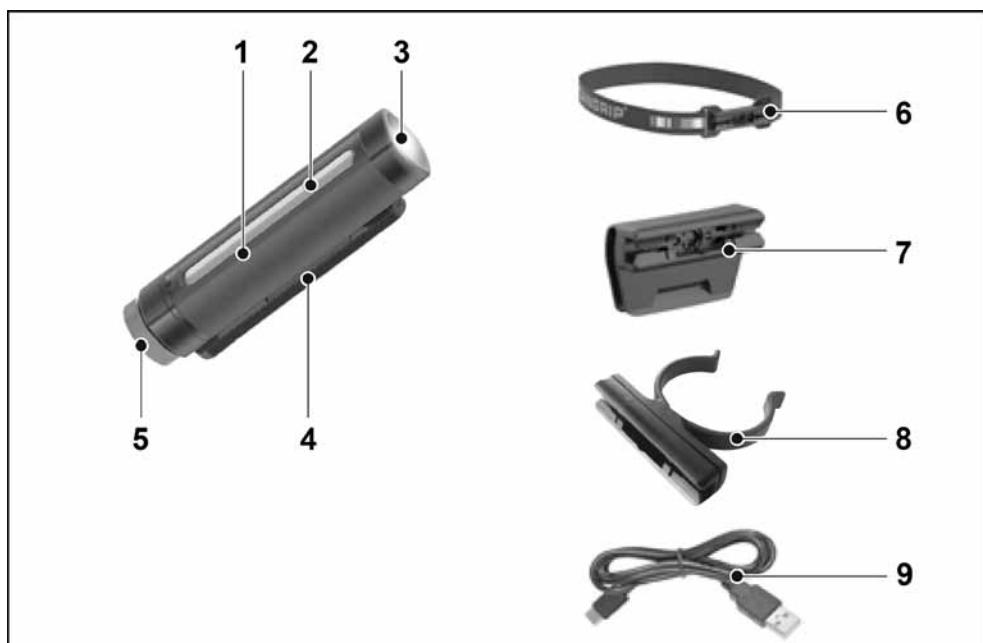
- **Neotevírejte akumulátor.** Hrozí nebezpečí zkratu.
- **Chraňte akumulátor před horkem, např. také před trvalým slunečním zářením, ohněm, vodou a vlhkostí.** Hrozí nebezpečí výbuchu.
- **Z poškozeného a nesprávně použitého akumulátoru mohou unikat páry.** Zajistěte přívod čerstvého vzduchu a při potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Páry mohou dráždit dýchací cesty.
- **Při špatném použití může z akumulátoru vytéci kapalina. Zabraňte kontaktu s ní. Při náhodném kontaktu opláchněte místo vodou. Pokud kapalina vnikne do očí, vyhledejte také lékaře.** Vytékající akumulátorová kapalina může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.
- **Akumulátory FLEX používejte pouze ve spojení s náradím FLEX a příslušenstvím FLEX.** Pouze tak bude akumulátor chráněn před nebezpečným přetížením.
- **Akumulátory nabíjete pouze v nabíječe, která je doporučena výrobcem.** U nabíječky, která je vhodná pro určitý druh akumulátorů, hrozí nebezpečí požáru, pokud se používá s jinými akumulátory.
- **Špičatými předměty, jako např. hřebíky či šroubováky, nebo působením vnější síly může dojít k poškození akumulátoru.** Uvnitř akumulátoru může dojít ke zkratu a akumulátor může začít hořet, vybouchnout, přehřát se nebo se z něj může kouřit.
- **Světelný zdroj, který je součástí této akumulátorové LED svítliny, smí vyměňovat pouze výrobce či jeho zákaznický servis nebo osoba s podobnou kvalifikací.**
- **Nedívejte se přímo do světla, protože by došlo k oslnění.**
- **Akumulátorovou LED svítlinu nikdy nepoužívejte v blízkosti otevřených plamenů.**
- **Červená LED signalizuje, že se akumulátor nabíjí.**
- **Zelený ukazatel nabíjení se rozsvítí, když je nabíjení dokončené.**

- **Akumulátorovou LED svítlinu často nabíjete.**
- **Akumulátorovou LED svítlinu neskladujte s vybitým akumulátorem, protože tím může dojít ke ZNIČENÍ akumulátoru.**
- **Světelný zdroj této akumulátorové LED svítliny nelze vyměnit; když je světelný zdroj vadný nebo skončila jeho životnost, musí se vyměnit celá akumulátorová LED svítlina.**
- **Akumulátorovou LED svítlinu nabíjete jen ve vnitřních prostorech s minimální teplotou 0 °C.**

Technické údaje

MWL 150 4		
Typ zařízení	Akumulátorová LED svítlina	
Lithium-iontový akumulátor	V/mAh	3,7/800
Doba svícení	h	~ 1,75 -3,5
Doba nabíjení	h	2,5
Teplota barvy	K	2500-6500
Celkový světelný tok	lm	75/150 Bodové světlo: 75
Dosah světelného paprsku	m	42
Přípustná okolní teplota – provoz: – skladování:	°C	-10 - 40 < 50
Rozměry (D × Š × V)	mm	95x21x26,5
Druh krytí		IP20/IK07

Na první pohled



- 1 Kryt
- 2 LED svítilna
- 3 LED bodové světlo
- 4 Držák pro držák na čepici
- 5 Kolečko pro teplotu barvy
- 6 Pásek na čelo
- 7 Držák na čepici
- 8 Držák s klipem
- 9 Nabíjecí kabel USB-C

Návod k použití

Před uvedením do provozu

Vybalte akumulátorovou LED svítilnu a příslušenství a zkontrolujte, zda je dodávka kompletní a zda při přepravě nedošlo k poškození.

Zapnutí a vypnutí

- Akumulátorová LED svítilna se zapíná a vypíná stisknutím vypínače.
- Stisknutím vypínače na déle než 2 sekundy lze trvale zapnout LED bodové světlo. Opětovným stisknutím ho lze zase vypnout.

Nastavení intenzity svícení

Jas akumulátorové LED svítilny můžete změnit, když několikrát stisknete vypínač na méně než 2 sekundy.

Nastavení teploty barvy

Otáčením červeného kolečka při zapnutém hlavním světle lze nastavit teplotu barvy.

UPOZORNĚNÍ

Když je připojená nabíječka, je k dispozici pouze režim Low a LED světelný zdroj.

Údržba a ošetřování

Čištění

VAROVÁNÍ!

Před prováděním veškerých prací na akumulátorové LED svítelně vyjměte ze zařízení akumulátor.

Nepoužívejte vodu nebo tekuté čisticí prostředky.

- Nečistoty a prach odstraňte z tělesa štětcem nebo suchým hadříkem.

Opravy


Opravy nechejte výhradně provádět prostřednictvím některé servisní dílny, autorizované výrobcem.

Pokyny pro likvidaci

VAROVÁNÍ!

Následujícím způsobem zajistěte, aby elektrické nářadí, které dosloužilo, bylo nepoužitelné:

- u síťového elektrického nářadí odstraněním síťového kabelu,
- u akumulátorového elektrického nářadí odstraněním akumulátoru.

 Pouze pro země EU.
Nevyhazujte elektrické nářadí do domovního odpadu! Podle evropské

směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a podle odpovídajících ustanovení právních předpisů jednotlivých zemí se musí použité elektrické nářadí shromažďovat odděleně od ostatního odpadu a odevzdat k ekologické recyklaci.



Recyklace místo smíšeného odpadu.

Nářadí, příslušenství a obal je třeba odevzdat k ekologické recyklaci.

Plastové díly jsou označené, aby byla možná recyklace podle druhu materiálu.



VAROVÁNÍ!

Nevyhazujte akumulátory/baterie do domovního odpadu, do ohně nebo do vody. Vysloužilé akumulátory neotevírejte.

Akumulátory/baterie je třeba shromažďovat, recyklovat nebo ekologicky zlikvidovat.



Pouze pro země EU:

Podle směrnice 2006/66/ES se musí vadné nebo použité akumulátory/baterie recyklovat.



UPOZORNĚNÍ

O možnostech likvidace se informujte u Vašeho specializovaného obchodníka!

Vyloučení odpovědnosti

Výrobce a jeho zástupce neručí za škody a ušlý zisk vlivem přerušení obchodní činnosti, která byla způsobena výrobkem nebo eventuálně nemožností jeho použití.

Výrobce a jeho zástupce neručí za škody, které byly způsobeny neodborným použitím nebo ve spojitosti s výrobky jiných výrobců.

Obsah

Použité symboly	67
Symboly na akumulátorové LED svetidlo	67
Pre Vašu bezpečnosť	67
Technické údaje	68
Na prvý pohľad	69
Návod na použitie	69
Údržba a ošetrovanie	70
Pokyny pre likvidáciu	70
Vylúčenie zodpovednosti	70

Použité symboly

VAROVANIE!

Označuje bezprostredne hroziace nebezpečenstvo. Pri nedodržaní upozornenia hrozí usmrtenie alebo najťažšie poranenia.

POZOR!

Označuje nejakú možnú nebezpečnú situáciu. Pri nedodržaní upozornenia hrozí poranenie alebo vecné škody.

UPOZORNENIE

Označuje aplikačné typy a dôležité informácie.

Symboly na akumulátorové LED svetidlo



Pred uvedením do prevádzky si prečítajte návod na obsluhu!



Pokyny pre likvidáciu (pozri strana 70)!



Nedívať sa do zdroja svetla!



Svetidlá na prevádzku v drsných podmienkach



Svetidlá na prevádzku v drsných podmienkach IK07

IP20

Stupeň prachotesnosti 2 a ochrana proti preniknutiu vody 0 (s akumulátorom)



Nebezpečenstvo požiaru
Minimálna vzdialenosť od osvetlených predmetov 0,1 m.

Pre Vašu bezpečnosť

Stanovené použitie

- Akumulátorové LED svetidlo je určené
- na živnostenské nasadenie v priemysle a remeslníctve,
 - na kontrolu veľkých plôch pri leštení, lakovaní a čistení, ako aj pri prispôsobovaní farieb,
 - pre ciele osvetlenie pracoviska,
 - na osvetlenie miestnosti.
- Akumulátorové LED svetidlo nie je vhodné
- na osvetlenie cestnej premávky.

Bezpečnostné pokyny pre akumulátorové LED svetidlá

VAROVANIE!

*Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Zanedbanie dodržiavania bezpečnostných upozornení a pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké poranenia. **Všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny uschovajte na budúce použitie.***

- S akumulátorovým LED svetidlom nepracujte v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu.
- Nesmerujte svetelný lúč na osoby alebo zvieratá a sami sa do lúča nepozerajte, ani z väčšej vzdialenosti.
- Počas používania akumulátorového LED svetidla nezakrývajte hlavu svetidla. Hlava svetidla sa počas prevádzky zahrieva a nahromadením tepla môže spôsobiť popálenie.
- Svetelný zdroj tohto akumulátorového LED svetidla nie je možné vymeniť. Ak svetidlo už nefunguje kvôli poruche alebo preto, že dosiahlo svoju maximálnu životnosť, je potrebné vymeniť celé svetidlo.
- Akumulátorové LED svetidlo nepoužívajte v cestnej premávke.
- Zabráňte, aby akumulátorové LED svetidlo používali deti. Je určené pre profesionálne použitie. Deti môžu samy seba alebo iné osoby neúmyselne oslniť.

Bezpečnostné upozornenia pre zaobchádzanie s akumulátormi

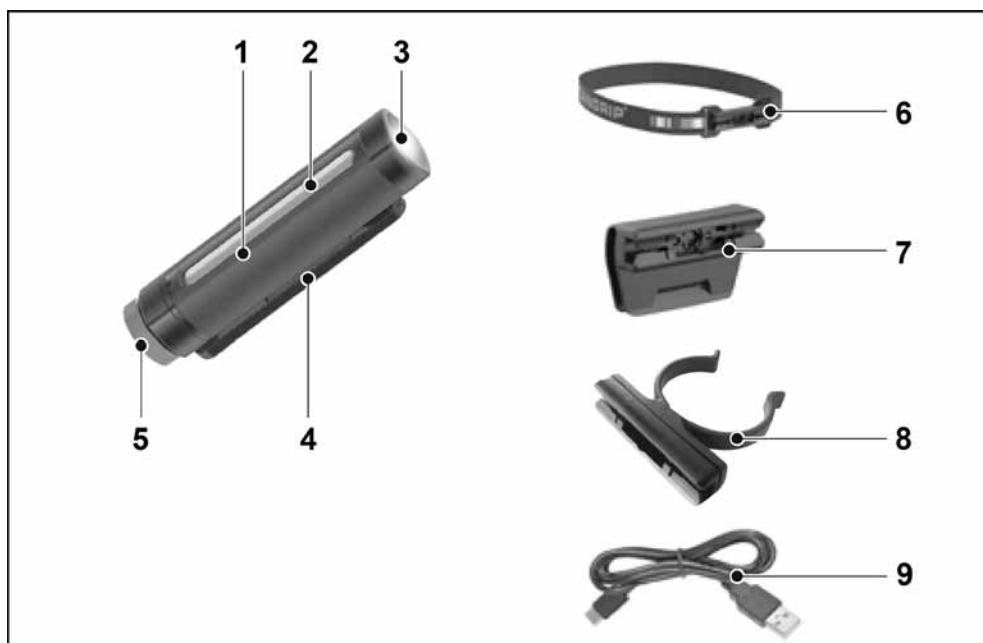
- **Neotvárajte akumulátor.** Hrozí nebezpečenstvo skratu.
- **Chráňte akumulátor pred horúčavou, napr. aj pred stálym slnečným žiarením, ohňom, vodou a vlhkosťou.** Hrozí nebezpečenstvo výbuchu.
- **Pri poškodení a nesprávnom použití akumulátora môžu unikáť pary.** Zaisťte prívod čerstvého vzduchu a pri problémoch vyhľadajte lekársku pomoc. Pary môžu dráždiť dýchacie cesty.
- **Ak sa akumulátor používa nevhodne, môže z neho unikáť kvapalina.** Vyhýbajte sa kontaktu s ňou. V prípade náhodného kontaktu umyte postihnuté miesto vodou. Ak sa dostane akumulátorová kvapalina do očí, vyhľadajte okrem toho aj lekársku pomoc. Vytekajúca kvapalina môže spôsobiť podráždenie pokožky alebo popáleniny.
- **Akumulátory FLEX používajte len v spojení s náradím FLEX a príslušenstvom FLEX.** Iba tak bude akumulátor chránený pred nebezpečným preťažením.
- **Akumulátory nabíjajte len nabíjačkami, ktoré odporúča výrobca.** Ak nabíjate nabíjačkou určenou pre určitý druh akumulátorov iné akumulátory, hrozí nebezpečenstvo požiaru.
- **Špicatými predmetmi, ako napr. kľince alebo skrutkovače alebo pôsobením vonkajšej sily môže dôjsť k poškodeniu akumulátora.** Môže dôjsť k internému skratu a vznieteniu, vzniku dymu, výbuchu alebo k prehriatiu akumulátora.
- **Svetelný zdroj obsiahnutý v tomto akumulátorovom LED svetidle môže vymeniť len výrobca alebo jeho zákaznícky servis, alebo podobne kvalifikovaná osoba.**
- **Nepozerajte sa priamo do svetla, pretože to spôsobuje oslepenie.**
- **Akumulátorové LED svetidlo nepoužívajte v blízkosti otvoreného plameňa.**
- **Červená LED dióda indikuje, že akumulátor sa nabíja.**
- **Keď je proces nabíjania ukončený, indikácia svieti na zeleno.**

- **Akumulátorové LED svetidlo nabíjajte často.**
- **Akumulátorové LED svetidlo neskladujte s vybitým akumulátorom, pretože to by mohlo akumulátor ZNIČIŤ.**
- **Svetelný zdroj tohto akumulátorového LED svetidla nie je vymeniteľný; keď je svetelný zdroj poškodený alebo dosiahol koniec svojej životnosti, je potrebné vymeniť celé akumulátorové LED svetidlo.**
- **Akumulátorové LED svetidlo nabíjajte len v interiéri pri teplote najmenej 0° C.**

Technické údaje

MWL 150 4		
Typ zariadenia	Akumulátorové LED svetidlo	
Lítiovo-iónový akumulátor	V/mAh	3,7/800
Dĺžka trvania svietenia	h	~ 1,75 -3,5
Čas nabíjania	h	2,5
Teplota farby	K	2500-6500
Celkový svetelný tok	lm	75/150 Bodové svetlo: 75
Dosah svetelného lúča	m	42
Povolená teplota okolia - prevádzka: - skladovanie:	°C	-10 - 40 < 50
Rozmery (D × Š × V)	mm	95x21x26,5
Druh krytia		IP20/IK07

Na prvý pohľad



- 1 Plášť
- 2 LED svietidlo
- 3 LED bodové svetlo
- 4 Držiak na držiak krytu
- 5 Koliesko nastavenia teploty farby svetla
- 6 Čelenka
- 7 Držiak krytu
- 8 Držiak s klipom
- 9 Nabíjaci kábel USB-C

Návod na použitie

Pred uvedením do prevádzky

Akumulátorové LED svietidlo a príslušenstvo vybaľte a skontrolujte kompletnosť dodávky a tiež, či nedošlo k poškodeniam pri preprave.

Zapnutie a vypnutie

- Akumulátorové LED svietidlo sa zapína alebo vypína stlačením zapínača/vypínača.
- Stlačením zapínača/vypínača na viac ako 2 sekundy možno LED bodové svetlo zapnúť na trvalo. Opätovným stlačením ho možno opätovne vypnúť.

Nastavenie intenzity svetla

Svietivosť akumulátorového LED svietidla možno zmeniť viacnásobným stlačením zapínača/vypínača na menej ako 2 sekundy.

Nastavenie teploty farieb

Otáčaním červeného kolieska možno nastaviť teplotu farby, keď je zapnuté hlavné svetlo.

UPOZORNENIE

Po pripojení nabíjačky je k dispozícii iba režim Low a svetelný zdroj LED.

Údržba a ošetrovanie

Čistenie

VAROVANIE!

Pred všetkými prácami na akumulátorovom LED svietidle vyberte akumulátor zo zariadenia.

Nepoužívajte vodu alebo tekuté čistiace prostriedky.

- Nečistoty a prach odstráňte z telesa štetcom alebo suchou handričkou.

Opravy


Opravy nechajte vykonávať výhradne prostredníctvom niektorej servisnej dielne, autorizovanej výrobcom.

Pokyny pre likvidáciu

VAROVANIE!

Opotrebované elektrické náradie pred likvidáciou znefunkčnite:

- sieťové elektrické náradie odstránením sieťového kábla,
- akumulátorové elektrické náradie odstránením akumulátora.

 Len pre krajiny EÚ:
Nevyhadzujte elektrické náradie do domového odpadu! Podľa európskej smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a jej transpozície do národného práva sa musí odpad z použitého elektrického náradia separovať a odovzdať na recykláciu v súlade s ochranou životného prostredia.

Získavanie druhotných surovín namiesto likvidácie odpadu.

Zariadenie, príslušenstvo a obal by sa mali odovzdať na ekologickú recykláciu. Plastové časti sú označené na recykláciu podľa druhu.

VAROVANIE!

Nevyhadzujte akumulátory/batérie do domového odpadu, do ohňa alebo do vody. Akumulátory, ktoré už doslúžili, neotvárajte.

Akumulátory/batérie sa majú zbierať, recyklovať alebo likvidovať spôsobom, ktorý zohľadňuje ochranu životného prostredia.



Len pre krajiny EÚ:
Podľa smernice 2006/66/ES sa musia defektné alebo použité akumulátory/batérie recyklovať.

UPOZORNENIE

O možnostiach likvidácie sa informujte u Vášho špecializovaného obchodníka!

Vylúčenie zodpovednosti

Výrobca a jeho zástupca neručia za škody a ušlý zisk vplyvom prerušenia obchodnej činnosti, ktorá bola spôsobená výrobkom alebo eventuálne nemožnosťou jeho použitia. Výrobca a jeho zástupca nenesú žiadnu zodpovednosť za škody, ktoré boli spôsobené neodborným použitím alebo v spojení s výrobkami iných výrobcov.

Flex-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstr. 15
71711 Steinheim/Murr
Germany
Tel. +49 (0) 7144 828-0
Fax. +49 (0) 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

Flex Power Tools Ltd.
Unit 8 Anglo Office Park
Lincoln Road
HP12 3RH, High Wycombe, Buckinghamshire
United Kingdom
Phone: +44 (0)1325 741 793
E-Mail: uk.sales@flex-tools.com

