



NAVODILA ZA UPORABO

Delovna in zasilna svetilka AccuLux SL 5 LED Set
z ločenim polnilcem L 5

Vsebina

Obseg dobave.....	2
Področja uporabe	2
Tehnični podatki.....	2
Rezervni deli	2
Delovanje.....	2
Polnjenje baterije	2, 3
Avtomatske funkcije.....	3
Vstavljanje barvnega filtra.....	3
Vzdrževanje, popravila	3
Menjava polnilne baterije.....	3
Čiščenje	3

Obvestilo:

Acculux SL 6 LED je opremljena s fokusirno lečo

Prosimo, da pregledate in upoštevate priložena originalna slikovna navodila !

Obseg dobave

Prosimo preverite, če ste prejeli vse komponente iz spodnjega seznama:

- svetilka
- polnilec
- priklopni kabel dolžine 1.5 m za priklop na omrežje 230 V AC
- napajalni kabel dolžine 1.9 m za priklop na 12 V/24 V DC napajalni sistem vozila skupaj z vtičem
- oranžni barvni filter (na zahtevo dobavljivi tudi drugi filtri)
- navodila za uporabo

Področja uporabe

Ta delovna in zasilna svetilka se lahko uporablja v temperaturnem območju od -20 C° do + 40 C°.

Tehnični podatki

Električno napajanje	230 V AC		
Električno napajanje - mobilno	12 V/24 V DC direktna povezava na baterijo vozila		
Polnilni čas	15 ur 48 ur pred prvo uporabo		
Delovna temperatura	-20 to +40 °C		
Material ohišja	Plastika		
Žarnice	Svetilnost	Čas delovanja	Vir
	170 lm	5 ur	Power LED 3W
Polnilna baterija	Svinčev gel, 4 V; 3.5 Ah, brez vzdrževanja		
Tip zaščite ohišja	svetilka	IP54	
	polnilec	IP 20	
LASER razred	1		

Rezervni deli

Za zamenjavo polnilne baterije uporabljajte le originalne AccuLux rezervne dele. Samo originalni rez. deli zagotavljajo pravilno delovanje in varnost!

Kat. številka	rezervni del
456.810	polnilna baterija, svinčev gel, 4 V; 3.5 Ah

Dodatni rez. deli so dobavljivi na zahtevo.

Delovanje

- 1 x pritisk na tipko = vklop glavne svetilke
- 2 x pritisk na tipko = vklop utripanja glavne svetilke
- 3 x pritisk na tipko = vklop pomožne svetilke
- 4 x pritisk na tipko = izklop

Indikacija kapacitete deluje v katerem koli položaju razen v OFF.

Polnjenje baterije

Polnilec je lahko priklopljen na:

- 230 V omrežno izmenično napetost
- 12 V enosmerno napetost v vozilu
- 24 V enosmerno napetost v vozilu

Za pritrnitev glej dimenzije – diagram na strani 4..

Polnjenje pričnite takrat, ko sveti le rdeča LED na indikatorju napoljenosti .

Med procesom polnjenja bo svetila pomožna LED svetilka z zmanjšano intenziteto.

Omenjena pomožna LED ugasne, ko se baterija napolni maksimalno.

Čas polnjenja traja približno 15 ur.

Za polnjenje baterije iz vozila z napetostjo 12 V je potrebna min. napetost 11,8 V.

Za polnjenje baterije iz vozila z napetostjo 24 V je potrebna min. napetost 23,6 V.

V kolikor navedeni pogoji niso izpolnjeni, bo polnilec prenehal polniti, da ne bi izpraznil glavnega akumulatorja vozila.

Svetilka se mora zaskočiti v ležišče polnilca.

Med procesom polnjenja pustite svetilko v ležišču polnilca.

Dovoljeno je neprekinjeno polnjenje.

Avtomatske funkcije

Zasilne funkcije svetilke:

V primeru izpada omrežne, oz. napajalne napetosti, bo zasvetila glavna svetilka in sicer vse dokler se omrežna napetost ne povrne. Ko svetilko izvlečete iz ležišča polnilca bo svetila dokler je ročno ne ugasnete.

Kontrola delovanja glavne svetilke:

Po izvleku iz polnilca, bo glavna svetilka na kratko zasvetila in se takoj zatem ugasnila.

Kontrola delovanja pomožne svetilke:

pomožna svetilka bo na kratko zasvetila in se takoj zatem ugasnila.

Zaščita baterije pred popolno izpraznitvijo:

Ko napetost baterije pade pod določeni nivo se avtomatsko izvede preklon delovanja iz glavne svetilke na pomožno svetilko. Napolnite baterijo čimprej!

Informacije za inštalacijo v vozilo:

Mejne vrednosti:

Pri 12 V DC nominalna napetost 11.8 V

Pri 24 V DC nominalna napetost 23.6 V

Vstavljanje barvnega filtra

Vstavite oba dva zatiča na ustrezno mesto v glavi svetilke in pritisnite, da se zatakmeta.

Menjava polnilne baterije

Zamenjajte polnilno baterijo na sledeč način:

Izvlomite svetilko iz polnilca in jo izklopite

Odstranite zadnjo stran-ploščo delovne in zasilne svetilke tako, da odvijete štiri vijake na zadnji strani in dva vijaka ob straneh (1, 2).

Izvlomite polnilno baterijo navzen po vodilih ležišča.

Pozor: Preprečite stik povezovalnih žic!

Odstranite črno sponko (-) in rdečo sponko (+) na polnilni bateriji (3).

Vstavite novo polnilno baterijo, artikel št. 456.810, v vodila ležišča.

Pravilno priklopite črno sponko (-) in rdečo sponko (+) nazaj na polnilno baterijo. Pazite na pravilno polariteto! (3)

Pozor: ne stiskajte žic!

Zaprte delovno in zasilno svetilko v obratnem vrstnem redu.

Prepričajte se, da je vseh šest vijakov na zadnji plošči dobro zategnjenih.

Privijte dva daljša vijaka na obeh straneh (1, 2).

Čiščenje

Svetilka, barvni filter in polnilec se lahko čistijo izključno z vlažno krpo, da se prepreči elektro-statični naboj.

Vrtljivi zglob glave svetilke se lahko prilagaja in nastavlja z izvijačem.

Servis

Tehnologika d.o.o., Sneberska cesta 101a, Ljubljana, tel: 059/153-034