

Uživatelský návod: Svítidla Sofirn SC31 Pro (Andúril 2)

Vážený zákazníku, děkujeme za zakoupení výkonné svítidly **Sofirn SC31 Pro**. Tento model využívá pokročilý firmware **Andúril 2**. Výchozí nastavení je "Zjednodušené rozhraní" (Simple UI), které je bezpečné a snadné pro běžné použití. Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtete tento návod.

⚠ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

• Zamezte poškození zraku:

Nikdy se nedívejte přímo do zdroje světla a nemiřte jím na osoby, zvířata ani do očí řidičů. Svítidlo je extrémně výkonné (až 2000 lumenů).

• Nebezpečí popálení a požáru:

Při použití maximálního jasu se svítidlo velmi rychle zahřívá. Vyhněte se dlouhodobému používání na maximum. Z bezpečnostních důvodů svítidlo automaticky sníží jas, aby zabránila přehřátí.

• Transport:

Při přenášení v kapse nebo zavazadle svítidlo elektronicky uzamkněte, případně mírně povolte zadní uzávěr, aby nedošlo k náhodnému zapnutí a propálení materiálu.

• Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí.

1. Technické specifikace

- **LED:** 1x Luminus SST40.
- **Napájení:** 1x nabíjecí Li-ion akumulátor formátu **18650** (pracovní napětí 2,8 V - 4,2 V).
- **Materiál:** Letecký hliník 6061, tvrzená povrchová úprava (Typ III). Čočka z tvrzeného skla.
- **Odolnost:** Voděodolnost IPX8 (ponoření do 2 m, není pro potápění), odolnost proti pádu z 1 m.
- **Výkon a dosvit:** Až 2000 lumenů (Turbo), maximální dosvit až 226 metrů.
- **Ochrany (ATR a LVP):** Pokročilá regulace teploty (sníží výkon při dosažení 45 °C). Ochrana proti podvybití (při poklesu pod 2,8 V svítidlo sníží jas nebo se vypne).

2. Uvedení do provozu

Před prvním použitím: Odšroubujte zadní víčko a odstraňte izolační papírovou podložku od baterie. Baterii vkládejte vždy kladným pólem (+) směrem k hlavě svítidly. Pevně dotáhněte. Svítidlo po správném složení jednou krátce blikne.

3. Ovládání svítily - Zjednodušené rozhraní (Simple UI)

Svítilna je z výroby nastavena do "Zjednodušeného rozhraní", které omezuje maximální a minimální výkon pro vyšší bezpečnost. Veškeré ovládání probíhá tlačítkem na boku svítily.

Vysvětlivky klikání:

- **1 klik (1C):** Krátký stisk a uvolnění.
- **Podržení (1H):** Stisknout a držet.
- **2 kliky s podržením (2H):** Kliknout, kliknout a druhý stisk držet.

Akce uživatele	Výsledek / Režim
1 klik (z vypnutého stavu)	Zapnutí. Svítilna si pamatuje naposledy použitý jas. Dalším klikem ji vypnete.
Podržení (při zapnutí)	Plynulá změna jasu (Ramping): Jas se bude zvyšovat. Pustte a znovu podržte pro snižování jasu.
2 kliky	Přepnutí na nejvyšší bezpečný výkon (nebo zpět na původní).
3 kliky (při zapnutí)	Přepíná mezi plynulou (Smooth) a krokovou (Stepped) změnou jasu.
3 kliky (z vypnutého stavu)	Kontrola baterie: Svítilna vybliká napětí (např. 3 bliknutí, pauza, 8 bliknutí = 3,8 V).
4 kliky (z vypnutého stavu)	Elektronický zámek (Lockout): Svítilna se uzamkne. Dalšími 4 kliky se odemkne. V uzamčeném stavu lze svítit pouze velmi slabě po dobu držení tlačítka.

Tovární reset (Pokud se "ztratíte" v nastavení)

Povolte zadní uzávěr těla. Stiskněte a držte tlačítko. Zatímco držíte tlačítko, pevně zašroubujte uzávěr. Držte tlačítko ještě cca 4 sekundy. Svítilna začne blikat a postupně zesilovat svit, dokud neblíkne naplno. Tím je reset do továrního Simple UI dokončen.

Poznámka pro pokročilé: Firmware Andúril 2 obsahuje "Pokročilé rozhraní" (Advanced UI) se stroboskopy, svíčkovým režimem a detailním nastavováním termoregulace. Odemknete ho 10 kliknutími (z toho 10. stisk s podržením). Běžným uživatelům však důrazně doporučujeme setrvat v Simple UI.

4. Údržba a řešení problémů

- Zapečetěnou hlavu svítily nerozebírejte, zrušili byste tím platnost záruky.
- Pokud svítilnu dlouhodobě nepoužíváte, vyjměte baterii.
- Každých 6 měsíců otřete závitů čistým hadříkem a lehce je namažte silikonovou vazelínou.

- **Svítilna bliká, nebo nejde zapnout:** Zkontrolujte, zda byla odstraněna izolační podložka baterie. Očistěte kontakty na baterii i uvnitř svítilny vatovou tyčinkou s alkoholem. Ujistěte se, že tělo je k oběma koncům pevně dotaženo. Zkuste baterii nabít.

5. Ekologická likvidace

Tento symbol na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použitá elektrická a elektronická zařízení (OEEZ) nesmí být likvidována společně s běžným netříděným komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace, obnovy a recyklace odevzdejte tento výrobek na určených sběrných místech, kde bude přijat zdarma. Vyjmuté baterie likvidujte zvlášť do příslušných sběrných nádob na baterie.

Výrobce:

Shenzhenshi Jinba Technology Co.,Ltd
1/F to 9/F, 1st Building, NO.110 Tenglong Industrial
Center,
Guanlan Street, LonghuaNewDistrict, Shenzhen 518000,
China
Tel.: +86-755-23440047
E-mail: eu@sofirnlight.com

Dovozce:

Profotak.cz
IČ: 76524043
Praha 7, Holešovice, U Výstaviště 15, 170 00
Tel.: +420 775 481 993
E-mail: dotazy@profotak.cz

Tento výrobek využívá kód chráněný autorskými právy vydaný pod licencí GNU Public License v3 (GPLv3). Je opatřen označením CE / RoHS v souladu s právními předpisy EU.