

Uživatelský návod: Potápěčská svítilna Sofirn SD03

Vážený zákazníku, děkujeme za zakoupení snadno přenosné potápěčské svítilny **Sofirn SD03**. Tento model je osazen výkonnou LED diodou SFT40 s teplotou světla 5000 K a nabízí maximální výkon 1800 lumenů. Vyznačuje se uživatelsky přívětivým rozhraním kombinujícím boční elektronický spínač s praktickým otočným kroužkem pro snadné mechanické uzamčení svítilny (ideální pod vodou i pro bezpečný transport). Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod.

⚠ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

• Ochrana zraku:

Nikdy se nedívejte přímo do zdroje světla a nemiřte jím na osoby ani zvířata.

- Výrobek není hračka, uchovávejte mimo dosah dětí.

• Zahřívání:

Při delším použití v režimech Medium a High na suchu se svítilna velmi rychle zahřívá. Svítilna je vybavena ochranou proti přehřátí (ATR), která automaticky sníží výkon při dosažení 60 °C na ovladači.

• Transport:

Při přenášení svítilnu vždy zajistěte pomocí otočného kroužku do polohy LOCKOUT, abyste zabránili náhodnému zapnutí.

1. Technické specifikace

- **Zdroje světla:** 1x Luminus SFT40 (5000K).
- **Výkonové režimy a dosvit:**
 - **Nízký (Low):** 300 lm / 198 m (výdrž 4h)
 - **Střední (Medium):** 1000 lm / 331 m (výdrž 3h)
 - **Vysoký (High):** 1800 lm / 447 m (výdrž na suchu 1h 30m / pod vodou 55m)
- **Napájení:** 1x nabíjecí Li-ion akumulátor formátu **18650** (pracovní napětí 3,0 V - 4,2 V).
- **Materiál:** Letecká hliníková slitina AL6061-T6.
- **Odolnost:** Voděodolnost **IP68 (certifikováno pro ponor až do hloubky 100 metrů)**. Odolnost proti nárazu z 1 metru.
- **Rozměry a hmotnost:** Průměr hlavy 34 mm, délka 126 mm; hmotnost 102 g (bez baterie).
- **Ochranné funkce:** Ochrana proti nesprávnému vložení baterie (přepólování).

2. Upozornění na vybitou baterii

Před prvním použitím: Odšroubujte zadní víčko a odstraňte izolační papírovou podložku od baterie. Baterii vkládejte vždy kladným pólem (+) směrem k hlavě svítilny.

Tento model nepoužívá barevný indikátor, ale upozorní vás na vybitou baterii samotným světlem:

- Pokud napětí baterie klesne pod 3,0 V, svítilna automaticky sníží jas na nižší úroveň.
- Jakmile svítilna z důvodu slabé baterie klesne až do režimu **Nízký (Low)**, hlavní světlo **dvakrát blikne každou minutu**. To signalizuje kriticky slabou kapacitu baterie – baterii co nejdříve dobijte nebo vyměňte za nabitou!

3. Ovládání svítilny (Otočný kroužek a Boční spínač)

Svítilna SD03 kombinuje **otočný kroužek pod hlavou (Lockout/Unlock)** a **boční elektronické tlačítko** uprostřed něj pro volbu jasu.

A. Otočný mechanický zámek (Kroužek)

- **LOCKOUT (Zamčeno):** Otočením kroužku do polohy zámku se svítilna uzamkne. Tlačítko nebude reagovat. Ideální pro transport nebo bezpečné uložení.
- **UNLOCK (Odemčeno):** Otočením kroužku zpět svítilnu odemknete a můžete ji ovládat středovým tlačítkem.

B. Změna režimů (Středové tlačítko při odemčené svítilně)

Akce středovým tlačítkem	Výsledek / Režim
1 krátký stisk (z vypnutí)	Zapnutí. Svítilna se zapne v naposledy použitém režimu (Memory Mode).
1 krátký stisk (když svítí)	Změna jasu: Cyklicky přepíná výkon ve smyčce: Low -> Medium -> High.
Dlouhý stisk (když svítí)	Vypnutí (OFF). Přidržením tlačítka svítilnu vypnete.

4. Údržba – DŮLEŽITÉ POKYNY PRO POTÁPĚČE

- Pobyt ve slané mořské vodě způsobuje korozi. Po každém ponoru v moři oplachujte svítilnu pod tekoucí sladkou (čistou) vodou a nechte ji zcela vyschnout na vzduchu.
- Zvláštní pozornost věnujte propláchnutí oblasti kolem otočného zámku a spínače, aby nedošlo k usazení krystalků soli a písku.
- Zapečetěnou hlavu svítilny nerozebírejte.
- Před každým ponorem zkontrolujte stav těsnících O-kroužků a udržujte je dobře namazané silikonovou vazelinou.
- Pokud svítilnu dlouhodobě nepoužíváte, vyjměte z ní baterii.

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:

Sofirn Limited
401/501, Building 13, 1# Jingdong Road, Fenggang,
Dongguan City, Guangdong Province, China
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 je opatřen označením CE / RoHS v souladu s právními předpisy EU.