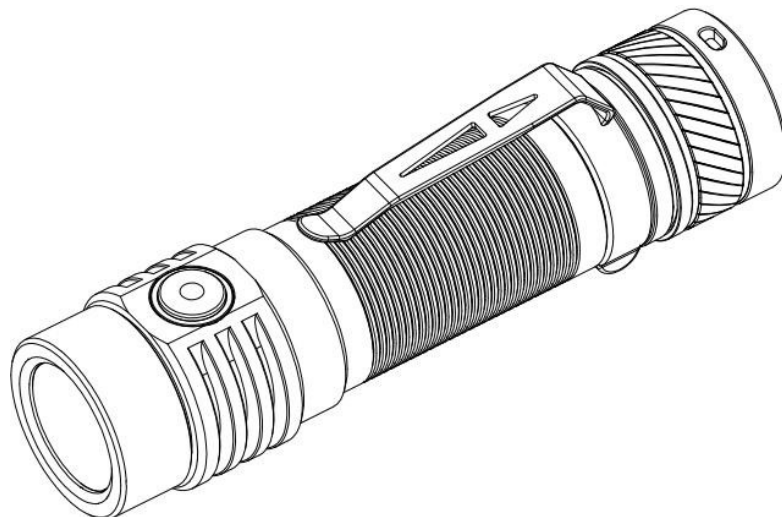


Sofirn SC18 Manuál



Děkujeme, že jste si zakoupili tento produkt společnosti Sofirn.
www.sofirnlight.com zákaznická podpora sofirnlight@gmail.com

Sofirn SC18 je jedna z nejvýkonnějších kompaktních svítilen EDC na trhu. Poskytuje bezkonkurenční výkon od 3 lumenů do 1800 lumenů, který je široce využíván od nočního čtení až po hledání v přírodě, a činí tak ze svítilny SC18 praktického společníka pro každodenní použití.

Tabulka ANSI/NEMA FL1

Režim	Turbo	Vysoká	Střední	Nízká	Měsíc	Stroboskop
Světelný tok	1800Lm	800Lm	350Lm	100Lm	3Lm	1800Lm
Runtime	2.3h	2.6h	6.3h	23h	230h	5h
Vzdálenost	217 m	150 m	97m	51m	11 m	-
Intenzita	11750cd	5592 cd	2358cd	642 cd	30 cd	-
Dopad odolnost	2 metry / 6,56 stop					
Vodotěsné	IP68 (do 2 metrů pod vodou, ne pro potápění)					

Poznámka

Výše uvedené parametry jsou založeny na testech podle mezinárodních norem pro testování svítilen (ANSI/NEMA FL1) s použitím jedné 3000mAh 18650 Li-ion baterie v naší laboratoři. Výsledky se mohou lišit s jinou baterií nebo za jiných podmínek prostředí.

Specifikace

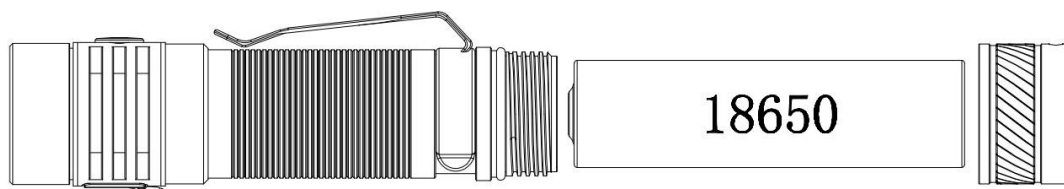
- ❖ 1 X vysoce výkonná LED dioda
- ❖ Pracovní napětí: 2,7 V - 4,2 V
- ❖ Možnosti baterie: 1 X 18650 Li-ion baterie
- ❖ Rozměry: 101,5 mm (délka) × 24,7 mm (průměr hlavy)
- ❖ Hmotnost: 55 g (bez baterie)
- ❖ Tělo svítilny: Letecká a kosmická slitina hliníku třídy 6061
- ❖ Nabíjení přes USB typu C
- ❖ Paměť režimů: zapamatuje si poslední úroveň jasu použitou v obecných režimech (kromě režimů Moon, Turbo a Strobe).
- ❖ Technologie pokročilé regulace teploty (ATR): ATR automaticky upraví úroveň jasu, když teplota ovladače dosáhne relativně vysoké teploty, aby se zabránilo přehřátí.
- ❖ Ochrana proti přepólování: odpojí napájení při nesprávně vložené baterii.
- ❖ LVP: pokud je napětí baterie nižší než 2,7 V, automaticky se vypne.
- ❖ HVP: pokud je napětí baterie vyšší než 4,35 V, automaticky se vypne.

Instalace baterie

Před prvním použitím odšroubujte zadní kryt a odstraňte izolační fólii. Pokud je třeba baterii vyměnit, ujistěte se, že kladný konec nové baterie směřuje k hlavě svítilny, když ji vkládáte.

Dostupnost baterie

Typ baterie	Rozměry & množství	Kompatibilita
Dobíjecí li-ion baterie	18650 x 1	Ano



Indikátor napájení

Indikátor napájení zobrazuje stav napájení po dobu 5 sekund po zapnutí SC18.

Zelená= zbývající úroveň nabití baterie je dobrá

Červená= zbývající energie baterie je nízká.

Bliká červeně= kritický stav baterie, co nejdříve svítilnu vyměňte nebo dobijte.

Nabíjení

SC18 je vybaven nabíjecím portem USB-C pro pohodlné nabíjení. Připojte jej pomocí přiloženého kabelu USB-A na USB-C a použijte napájecí adaptér USB (není součástí balení) s napětím 5 V/2 A. Během nabíjení bliká indikátor LED červeně. Při plném nabití zůstává indikátor LED zelený.

Bezpečnostní pokyny

- ❖ SC18 je výkonná svítidla. Nikdy s ní nemiřte přímo na osoby, zvířata nebo pohybující se vozidla. Mohlo by to způsobit poškození sítnice. Nedovolte dětem, aby si s ní hrály. Stroboskopický režim může u osob s fotosenzitivní epilepsií způsobit záchvat.
- ❖ Dlouhodobé používání svítidla SC18 v režimech s vysokým výkonem způsobí její rychlé zahřátí. To je normální.
- ❖ Neaktivujte opakovaně turbo režim při vysoké teplotě, aby nedošlo k přehřátí těla svítidla a poranění ruky uživatele.
- ❖ Dbejte na správnou instalaci baterie. Před zašroubováním zadního krytu vždy zkontrolujte, zda je na konci trubky viditelný záporný konec baterie.
- ❖ Vyvarujte se nárazu nebo pádu svítidla.

Návod k obsluze

Zapnutí/vypnutí: Jedním kliknutím na přepínač zapnete světlo.

ZMĚNIT ÚROVEŇ JASU: Po zapnutí svítidla stiskněte a podržte boční spínač a svítidla bude od zapamatované úrovně jasu automaticky přecházet mezi režimy Nízký, Střední a Vysoký. Režim je zvolen po uvolnění spínače. (Upozornění: režimy Moon, Turbo a Strobe nejsou v automatickém cyklu zahrnuty).

REŽIM MĚSÍČNÍHO SVITU: Když je svítidla vypnutá, stiskněte a podržte boční spínač po dobu delší než jedna sekunda, čímž přejdete do režimu měsíčního svícení. Stisknutím a podržením bočního spínače můžete měnit úroveň jasu.

TURBO A NÁVRAT: Rychlým dvojklikem na boční spínač aktivujete režim Turbo, opětovným kliknutím se vrátíte zpět.

STROBOSKOP A NÁVRAT: Když je svítidla zapnutá, aktivujte stroboskopický režim rychlým trojitým kliknutím na boční spínač. Tento režim ukončíte jedním kliknutím na přepínač.

LOCKOUT/UNLOCK: Když je svítidla vypnutá, čtyřmi kliknutími na boční spínač přejdete do režimu uzamčení tlačítek. V režimu uzamčení klikněte nebo stiskněte spínač, LED dioda dvakrát blikne, což signalizuje, že svítidla je stále v režimu uzamčení. Chcete-li ji odemknout, čtyřikrát klikněte na spínač.

Řešení problémů a údržba

- ❖ Demontáž utěsněné hlavy může vést k poškození svítidla a ztrátě záruky.
- ❖ Společnost Sofirn, s.r.o. doporučuje používat vysoce kvalitní značkové baterie. Poškození vytečením baterie má za následek ztrátu záruky.
- ❖ Pokud svítidla nebudete delší dobu používat, vyjměte baterii.

- ❖ Abyste zabránili náhodné aktivaci při skladování nebo přepravě, odšroubujte hlavici o půl otáčky nebo vyjměte baterii.
- ❖ Každých 6 měsíců by se měly závitky otřít čistým hadříkem a následně natřít tenkou vrstvou silikonového maziva.
- ❖ Pro zachování správné úrovně vodotěsnosti vyměňte opotřebované o-kroužky za schválené náhradní (2 kusy jsou dodávány s první objednávkou).

- ❖ Řešení problémů: Znečištěné kontakty mohou zhoršit výkon svítilny. Pokud se vyskytnou problémy (blikání, přerušované svícení nebo nezapnutí), je třeba vyzkoušet následující základní příčiny a řešení:

Důvod A: Baterie vyžaduje výměnu (napětí baterie je nižší než 2,8 V).

Řešení: Vyměňte baterii za schválený typ plně nabité baterie. Příčina B:

Závitky, kontakty desky plošných spojů nebo jiné kontakty jsou znečištěné.

Řešení: Očistěte kontaktní body vatovým tamponem namočeným v alkoholu.

Pokud výše uvedené metody nefungují, přečtěte si záruční podmínky a teprve poté se obraťte na autorizovaného distributora.

Sofirn Limited:

Tel: +86-755-23440047 Fax: +86-755-23440141

Web: www.sofirnlight.com

E-mail: us@sofirnlight.com eu@sofirnlight.com

V případě dotazů nás prosím kontaktujte.

Pokud je váš výrobek vadný, kontaktujte nás pro výměnu v záruční době.

Výrobce: , Ltd.

Adresa: 110 Tenglong Industrial Center, Guanlan Street, Longhua New District, Shenzhen 518000, Čína