



BSS V4

User Manual

(EN) English

+86-0755-26809357
service@thrunite.com
www.thrunite.com
Room 640, Tower A,
NO.168 Baoyuan Road, Xixiang,
Baoan, Shenzhen 518102, China

Technical Parameters						
LED	Reflector	Working Voltage	Material	Surface Finish	Dimension	Weight
SST70*1	Smooth Reflector	2.7V-8.4V	Aluminium alloy	Black anodized anti-abrasive finish	146.5mm*28mm *25.4mm	91g
Accessories	THRUNITE IMR 18650 3100mAh battery *1, Spare O-rings *2, USB Rubber Cover *1, Micro USB Charging Cable *1, Pocket Clip*1, Red lens cover*1, Strike bezel*1, Lanyard *1, Holster*1					
ANSI/NEMA FL1 Parameters						
	General Mode					
	Firefly	Low	Medium	High	Turbo	Strobe
 Output	0.54 lumens	33 lumens	350 lumens	1426-634 lumens	2523 lumens~614 lumens	1200 lumens
 Run time	56 days	55hours+42 mins	4.5 hours	130 seconds+150 mins	125 seconds + 147 mins	210 mins
 Distance	250 meters (max.)					
 Intensity	15750 cd (max.)					
 Impact Resistance	1.5 meter					
 Waterproof	IPX-8 (2M)					

Notes: The above parameters lab-tested by one piece of THRUNITE IMR 18650 3100mAh battery are approximate and may vary between lights, batteries and environment.

Operation

Lock/Unlock

When the light is off, long press the side switch to get firefly mode. When in firefly mode, long press the side switch to lock the flashlight, another long press to unlock.

Turn ON/OFF

After the light is unlocked, press the side switch to turn the light on/off. The light will turn on in the last mode used, except firefly, turbo and strobe.

Change Modes

Single click the side switch to the last mode used, then press and hold the side switch to cycle through low, medium and high. Shortcut to firefly: When the light is off, press and hold the side switch to get firefly mode.

Direct Access to Turbo

When the flashlight unlocked, single click the tactical tail switch to access to turbo mode directly, side switch doesn't work.

Rechargeable Function

During charging, the indicator is RED. After being fully charged, the indicator will be BLUE. When indicator flashes purple, it means abnormal charging. **Please screw down the light head and tail cap tightly before use.** Only firefly and low modes are available while charging.

Warranty

1. 2-years free replacement: We will offer free replacement within 2 years of purchase if problems develop with normal use.
2. 30-days refund by Amazon: You may return most new, unopened items sold and fulfilled by Amazon within 30 days of delivery for a full refund.
3. Lifetime limited maintenance: As to those exceed 2 years of the purchase date, we will still provide with maintenance service, but the cost of parts will be charged and freight should be paid by customers.

Warnings

1. THRUNITE flashlights are high-intensity lighting devices capable of causing eye damage or other harms, so please avoid shining our light directly into anyone's eyes.
2. Please keep flashlights away from children.
3. To protect the battery, driver circuit and LED, we DO NOT recommend you run the light at max mode more than ten minutes.

RoHS FC CE X



BSS V4

Bedienungsanleitung

(DE) Deutsch

+86-0755-26809357
service@thrunite.com
www.thrunite.com
Room 640, Tower A,
NO.168 Baoyuan Road, Xixiang,
Baoan, Shenzhen 518102, China

Technical Parameters						
LED	Reflektor	Arbeits-Spannung (V)	Material	Oberflächenbehandlung	Maße	Gewicht
SST70*1	Hochganzpoliert	2.7V~8.4V	Aluminiumlegierung	Anodisierte	146.5mm*28mm *25.4mm	91g
Accessories	IMR 18650 3100mAh Akku *1, Ersatz O-Ringdichtungen*2, USB- Kappe *1, Micro USB-Ladekabel *1,Handschlaufe *1, Taschen-Clip*1,Rotlicht-Diffusor*1, Verteidigungsumrandung*1, Gürteltasche*1					
ANSI/NEMA FL1 Parameters						
	Allgemein Modus					
	Firefly	Low	Medium	High	Turbo	Strobe
 Lichtleistung	0.54 lumens	33 lumens	350 lumens	1426~634 lumens	2523~614 lumens	1200 lumens
 Betriebsdauer	56 tage	55 Stunden+42 mins	4.5 Stunden	130 Sekunden+ 150 mins	125 Sekunden+ 147 mins	210 mins
 Max. Leuchtweite	250 meters (max.)					
 Peak Beam Intensitaet	15750 cd (max.)					
 Theoretische Stossfestigkeit	1.5 meter					
 Wasserfest	IPX-8 (2M)					

Anm.: Die angegebenen Parameter sind mit einem THRUNITE IMR 18650 3100mAh Akku im Labor getestet. Es handelt sich um Näherungswerte, die bei anderen Akkus und Umgebungsbedingungen abweichen können.

Arbeitsweise

Sperren/Entsperren

Im gesperrten Zustand, den Seitenschalter gedrückt halten, um die Lampe zu entsperren.
Ist die Lampe ausgeschaltet, den Seitenschalter gedrückt halten um in den Firefly-Modus zu gelangen. Im Firefly-Modus den Seitenschalter gedrückt halten um die Lampe zu sperren.

Ein-/Ausschalten

Nachdem die Lampe entsperrt ist, den Seitenschalter zum Ein-/Ausschalten der Lampe drücken. Die Lampe schaltet sich mit der zuletzt verwendeten Lichtstärke wieder ein (außer Firefly-, Turbo- oder Strobe-Modus).

Modus ändern

Durch Einschalten der Lampe mit dem Seitenschalter wird der zuletzt verwendete Modus (Lichtstärke) verwendet. Wird der Seitenschalter erneut gedrückt UND gehalten, wird durch die verschiedenen Lichtstärken High, Medium und Low geschaltet.
Bei ausgeschalteter Lampe wird durch langes Druecken des Seitenschalters in den Firefly-Modus geschaltet.
Doppelklick fuer 'Turbo'-Modus, und dreimalclick für 'Strobe'-Modus'.
Direktes Schalten in den Turbo-Modus
Drücken Sie den Heckschalter direkt, um dden Turbo-Modus aufzurufen.

Ladefunktion

Während des Ladevorgangs ist die LED-Statusanzeige rot. Erst nach abgeschlossener Akku-Ladung schaltet die LED-Statusanzeige der Lampe auf blau. Sollte die LED-Anzeige lila blinken, funktioniert der Ladevorgang nicht korrekt. Bitte schrauben Sie den Leuchtenkopf und die Heckkappe vor dem Gebrauch fest.
Während des Ladevorganges funktioniert nur der 'Firefly' und 'Low' -Modus der Lampe.

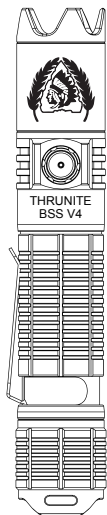
Gewährleistung

1. 24 Monate kostenlose Reparatur ab Kaufdatum. Alle defekten Thrunite Produkte und Teile (ausser Batterien /Akkus) werden bei normaler Nutzung kostenlos repariert. Der Kaufbeleg des Produktes ist notwendig.
2. Bis 30 Tage Rueckgaberecht. Alle Lampen werden bei Defekt innerhalb von 30 Tagen nach Kauf ersetzt.
3. Lebenslange Gewährleistung. Nach Ablauf der 24 Monate reparieren wir Ihre Taschenlampe weiterhin, stellen aber bspw. Ersatzteile in Rechnung. Versandkosten werden nicht uebernommen.

Warnungen

1. THRUNITE Taschenlampen sind Hochleistungsprodukte mit extremer Lichtausbeute. Die falsche Handhabung ist gesundheitsgefährdend.
2. Artikel nicht in Kinderhände geben!
3. Achtung – Gerät der LED-Klasse II, welches die photobiologische Sicherheit des Verbrauchers auf Dauer gefährden kann. Aus diesem Grund weisen wir ausdrücklich darauf hin, dass ein direkter Blickkontakt in das Licht der LED vermieden werden sollte! Eine Missachtung dieses Warnhinweises ist gesundheitsgefährdend und kann zur Schädigung an den Augen führen!

RoHS FC CE X



BSS V4

说明书

(CHS) 简体中文

+86-0755-26809357

service@thrunite.com

www.thrunite.com

广东省深圳市宝安区西乡宝源路168号
名优采购中心A栋640室

机械参数							
LED灯珠	光杯	工作电压	材质	表面处理	尺寸	重量	
SST70*1	光面	2.7V-8.4V	铝合金	黑色氧化处理黑色氧化处理	146.5mm*28mm *25.4mm	91克	
配件	IMR 18650 3100mAh电池 *1, 防水圈 *2, USB胶塞 *1, Micro USB充电线 *1, 夹子*1, 手绳 *1, 红色滤镜*1, 攻击头*1, 手电套*1						
ANSI/NEMA FL1参数							
	照明模式						
	月光模式	低亮档	中亮档	高亮档	极亮档	爆闪模式	
	档位亮度	0.54流明	33 流明	350 流明	1426-634 流明	2523-614 流明	1200 流明
	续航时间	56天	55小时42分钟	4.5小时	130秒+150分钟	125 秒+147分钟	210分钟
	最大射程	250米					
	最大光强	15750坎德拉					
	防跌落等级	1.5米					
	防水等级	IPX-8 (2米)					

注：上述参数只是一个近似值，以 THRUNITE IMR 18650 3100mAh电池在实验环境中测试所得，可能会随着手电，电池和使用环境而发生变化。

操作说明

注意：请在使用前拧紧灯头和灯尾再进行后续操作。

锁机与解锁

在关闭状态下长按开关打开月光模式。
月光模式下长按锁机，锁机时长按解锁。

手电开关

手电解锁后，轻触侧开关即可点亮或关闭手电（记忆关机后的任意一个模式，月光、极亮和爆闪除外）。

模式切换

单击侧开关进入记忆档位后，长按侧开关即可循环三个不同的模式（低亮-中亮-高亮）。
快捷方式到月光档：手电关闭状态时，长按侧开关即可进入月光档。
在任何模式下，双击侧开关进入极亮模式。三击侧开关进入爆闪模式。

快捷方式到月光档：手电关闭状态时，长按侧开关即可进入月光档。

一键极亮

手电关闭并解锁的状态下，单击尾部战术开关快速进入极亮模式。

充放电功能

充电中指示灯亮红色，充满后亮蓝色，紫灯闪烁代表充电异常。**使用前，请拧紧灯头和尾盖。**充电时仅可以使用月光、低亮档位。

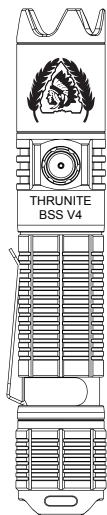
保修条款

1. 2年免费包换：THRUNITE产品自出售之日起2年内，用户在正常使用情况下，出现产品质量问题，则享受2年免费包换。
2. 30天无条件退款，邮费自理。
3. 终身有限保修：在超过2年免费包换时间外，THRUNITE公司将提供有偿保修，费用以实际更换材料费用为准，不另收取人工费用。

警示

1. THRUNITE手电亮度高，请勿直视发光体，以免造成视力损伤。
2. 请远离儿童防止其误食。
3. 为了保护电池，电路板以及LED灯珠，我们建议操作极亮模式不要超过10分钟。

RoHS FC CE X



BSS V4

マニュアル

(JP) 日本語

+86-0755-26809357

service@thrunite.com

www.thrunite.com

Room 640, Tower A,
NO.168 Baoyuan Road, Xixiang,
Baoan, Shenzhen 518102, China

製品諸元

LED	リフレクター	動作電圧	材質	表面仕上げ	サイズ	重量
SST70*1	Smooth Reflector	2.7V-8.4V	アルミ合金	陽極酸化	146.5mm*28mm *25.4mm	91g
配件	IMR18650 3100mAh充電電池*1, 予備Oリング*2, 予備USBプラグ*1, マイクロUSB充電コード*1, ストラップ *1,クリップ*1, レンズカバー(赤)*1, ストライクベゼル*1, ホルスター*1					

ANSI/NEMA FL1・性能表記

	モード					
	Firefly	Low	Medium	High	Turbo	Strobe
 出力	0.54ルーメン	33ルーメン	350ルーメン	1426-634ルーメン	2523-614ルーメン	1200ルーメン
 動作時間	56日間	55時間+42分間	4.5時間	130秒+150分間	125秒+147分間	210分間
 最大照射距離	250メートル					
 最高光度	15750cd					
 耐衝撃性	1.5メートル					
 保護等級	IPX-8 (2メートル)					

※注：上記の性能表記はテストからのデータ、THRUNITE IMR 18650 3100mAhリチウムイオン充電電池を使用した場合の目安値であり、使用電池や使用環境により数値は変動します。

操作方法

ロック/アンロックについて

ロックアウトモード中にサイドスイッチを長押しすると、ライトのロックが解除されます。
ライトが消灯しているときに、サイドスイッチを長押しすると、最初にファイヤーフライモードになります。ファイヤーフライモード中に、ランプが消灯するまでサイドスイッチを長押しすると、ロックアウトモードになります。

点灯/消灯

ロック解除後に、サイドスイッチを押すと点灯します。再度押すと消灯します。
電源を切ってライトの電源を入れ直すと、前回選択した明るさに戻ります（Fireflyモード、Turboモード、Strobeモード以外）。

モード切替

点灯中、サイドスイッチを長押しで三つモード切替できます（Low→Mid→High）
消灯時に、サイドスイッチを長押しで、Fireflyモードになります。
サイドスイッチを素早くダブルクリックするとTurboモードになります、サイドスイッチを素早く三回にクリックするとStrobeモードになります。

Turboモードについて

テールボタンをクリックすると、フラッシュライトは直接ターボモードになります。

充電機能

充電中、指示灯は赤色となります。充電が完了、指示灯状態は青色に変わります。
指示灯が紫色で点滅する場合、異常充電状態となりますのでご注意ください。
充電中は、Fireflyモード、Lowモードのみ使用できます。

製品保証

1. 2年間無料保証：商品購入時より2年以内に、正常なご使用状態において製品に問題が発生した場合は無料で新品と交換させていただきます。
2. 30日返金保証：万一商品にご満足いただけない場合、弊社Amazon THRUNITE@Directより製品をご購入いただいたお客様に限り、配送より30日以内の未開封・未使用商品については全額返金対応させていただきます。
3. 保証期間終了後の修理について：商品購入時より2年以上経過した場合は、修理に必要なパーツ代金および送料など、発生する費用については全てお客様のご負担とさせていただきます。

使用上の注意

1. THRUNITE フラッシュライト製品は、非常に強力で大光量の照射能力を有します。光源を直射したり顔に向けて照射しないでください。目に重大なダメージを負う可能性があり大変危険です。
2. お子様の手の届かない場所に保管してください。
3. 最大照度での連続点灯は、電池・回路・LEDに大きな負担がかかり、故障の原因にもなります。故障を回避するためにも最大照度での点灯・使用は10分以内に留めてください。

RoHS FC CE X