



(JP) 日本語

△安全上の注意

- 本製品は使用中に熱が発生し、本体及びヘッド部が高温になる場合がございます。使用上問題はありますが、照射部にできるだけ接触しない様注意してください。
- 本製品は連続点灯すると熱を持つ場合がございますが、発火や爆発の危険はありませんので安心してご使用ください。
- 光を直接目に当てないでください。失明する危険があります。
- ご使用の際はUV保護メガネの着用をおすすめします。
- 子供の手の届かないところに保管してください。お子さまが使用する場合は必ず保護者、監督者のもとでご使用ください。
- 本製品を修理、改造しないでください。自分で修理、改造した製品は修理保証に適用しません。
- 火に入れるなどしないでください。
- 本製品は「ダイバー用」仕様になっておりませんので、長時間水中で使用しないでください。
- 点灯時はライト本体及び照射面が高温になりますので、製品の破損などの危険を避けるため、他の物に触れたり近づけたりしないでください。
- 安全を考慮し、UV光の照射時間を2分で設定しております。
- 乾電池及びニッケル水素電池挿入時は充電しないでください。



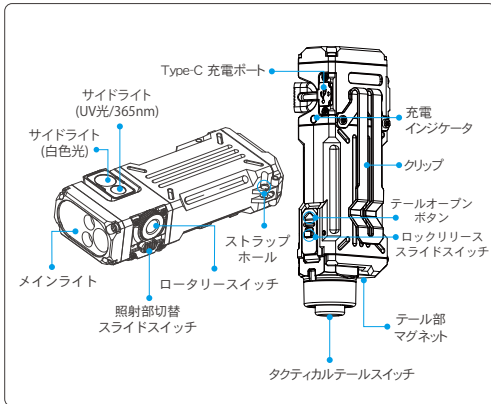
- 37 -

内容物の名称

本体及び付属品一式が同梱されているか確認してください。

- ① 本体 X2 Pro (UVバージョン) × 1
- ② ABF920 (14500リチウムイオン充電電池) × 2
- ③ X2 Pro取付クランプ × 1
- ④ タクティカルテールスイッチ × 1
- ⑤ Type-C充電ケーブル × 1
- ⑥ ストラップ × 1
- ⑦ 取扱説明書 × 1

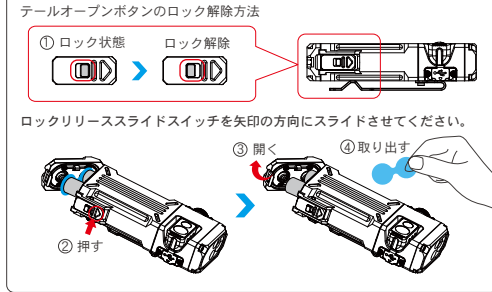
各部名称 (UVバージョン)



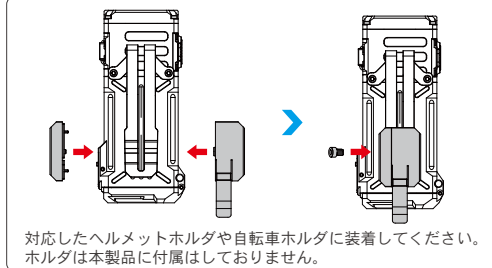
- 38 -

ご使用の前に

テール部キャップ内の絶縁シートを取り出してください。



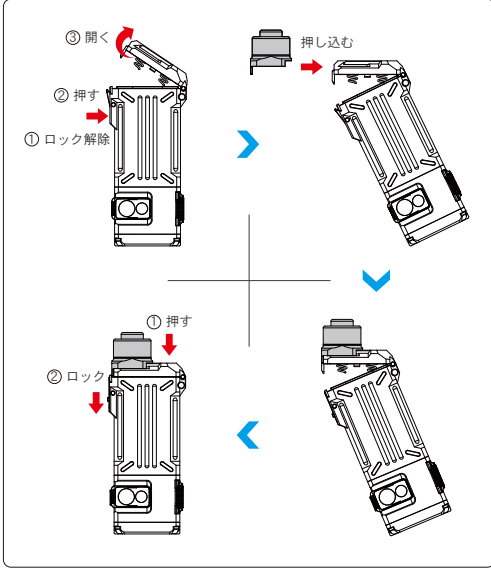
X2 Pro取付クランプの装着方法



- 39 -

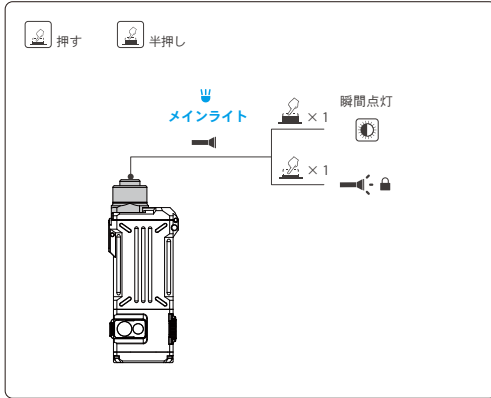
タクティカルテールスイッチ取付方法

※必ずテール部キャップを開いて(下図③)タクティカルテールスイッチを挿入して下さい。テール部キャップを開いたまま挿入すると破損しますのでご注意ください。



- 40 -

タクティカルテールスイッチ操作方法



メインライト消灯時、タクティカルテールスイッチを半押し→瞬間点灯→タクティカルテールスイッチを押す→点灯状態がロックされます。タクティカルテールスイッチを押した場合は、メインライトの記憶した明るさモードでのみ点灯します。

注意：タクティカルテールスイッチは防水機能はありません。水にあたらないようにしてください。

- 41 -

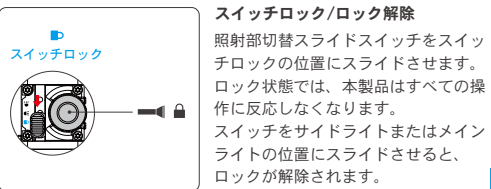
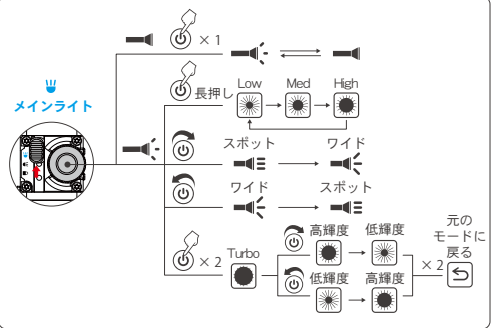
ご利用方法

△ご注意：工場出荷時は、スイッチロック状態です。ご利用の前にスイッチロックを解除してください。(P43参照)

メインライト

照射部切替スライドスイッチをメインライトの位置にスライドさせます。

- ① 点灯・消灯：ロータリースイッチを押すとON→OFF→ON と切り替わります。ロータリースイッチを回して固定した焦点距離とモードの記憶機能搭載。Turbo モードは記憶しません。
- ② モード切替：点灯時、ロータリースイッチを長押しするとLow→Med→High と切り替わります。指を離すとモードが固定されます。
- ③ 電子フォーカス：点灯時、ロータリースイッチを時計回りに回すと、ビームの焦点距離が遠距離から近距離に変更され、スポットビームからワイドビームに切り替わります。ロータリースイッチを反時計回りに回すと、ビームの焦点距離が近距離から遠距離に変更され、ワイドビームからスポットビームに切り替わります。ビームの焦点距離が極値に達すると、ライトが1 回点減します。
- ④ クイックTurbo モード：メインライト点灯時、ロータリースイッチを素早く連続2回押し→Turbo モードで点灯。再度ロータリースイッチを素早く連続2回押し→元のモードで点灯。ロータリースイッチを回すと明るさを調整でき、明るさが極値に達するとライトが1 回点減します。



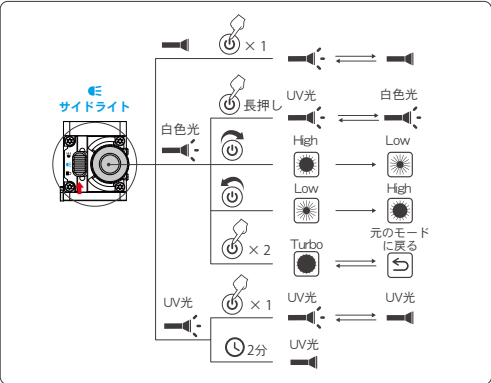
初期設定に戻す
本製品がロックされている状態で、ロータリースイッチを素早く連続3回押し→1 回点減→初期設定の明るさに戻ります。

- 43 -

サイドライト

照射部切替スライドスイッチをサイドライトの位置にスライドさせます。

- ① 点灯・消灯：ロータリースイッチを押すとON→OFF→ON と切り替わります。ロータリースイッチを回して固定した照度とモードの記憶機能搭載。
- ② モード切替：白色光点灯時、ロータリースイッチを長押しすると、UV光→白色光と切り替わります。
- ③ 無段階調光：白色光点灯時、ロータリースイッチを時計回りに回転させて、明るさを「高輝度(High)→低輝度(Low)」に無段階で調整します。ロータリースイッチを反時計回りに回転させて、明るさを「低輝度(Low)→高輝度(High)」に無段階で調整します。明るさが極値になると、ライトが1 回点減します。
- ④ クイックTurbo モード：サイドライト白色光点灯時、ロータリースイッチを素早く連続2回押し→Turboモードで点灯。再度ロータリースイッチを素早く連続2回押し→元のモードで点灯。
- ⑤ UVモード：UV光点灯時、2分経過→自動的に消灯。再度ロータリースイッチを押す→UV光点灯。
- ⑥ サイドライトは上下に角度が調整できます。

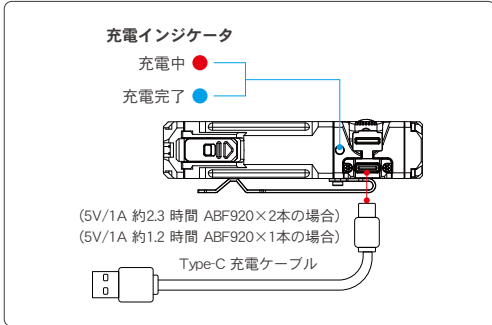


この製品の推奨バッテリーは

バッテリーの種類	推奨用途	使用上の注意	使用禁止
14500リチウムイオン充電電池 (保護回路付き)	✓		
14500リチウムイオン充電電池 (保護回路なし)		✓	
単3ニッケル水素電池	✓		
単3アルカリ乾電池	✓		
単3形炭素重鉛電池		✓	

- 45 -

充電方法



△リチウムイオン充電電池が入っている場合のみ赤色、青色で表示されます。乾電池及びニッケル水素電池は、充電はできません。乾電池及びニッケル水素電池が入った状態で、充電ケーブルを差し込みと充電インジケータが3回点滅し、その後消灯します。

バッテリー残量の確認方法について

電池残量が100%≥C≥90%	青色点灯(5秒間表示)
電池残量が90%>C≥40%	青色点滅(5秒間表示)
電池残量が40%>C≥15%	赤色点灯(5秒間表示)
電池残量が15%>C>0%	赤色点滅は消灯まで点滅します

- 46 -

仕様

FL1 標準	メインライト			
	Turbo	High	Med	Low
14500 Li-Ion × 2	1500~500 ルーメン	400ルーメン	150ルーメン	15ルーメン
①	約1分+1.5 時間	約2 時間	約6 時間	約90 時間
14500 Li-Ion × 1	1500~500 ルーメン	—	—	15ルーメン
①	約1分+50分	—	—	約45 時間
単3乾電池 × 2	—	260~150 ルーメン	—	15ルーメン
①	—	約1分+2.5 時間	—	約80 時間
単3乾電池 × 1	—	260~150 ルーメン	—	15ルーメン
①	—	約1分+1.5 時間	—	約40 時間
②	205 m			
FL1 標準	サイドライト			
	白色光		UV光	
①	400~5 ルーメン		365 nm/1W	
②	約4~130 時間		約6 時間	
③	82 m			
④	1.0 m			
⑤	IP66			
⑥	136g (電池含む) 96g (電池含まず)			
⑦	41.8 mm × 25.8 mm × 91 mm			

△WUBEN 試験室でテストされたこのデータは、ABF920X14500 リチウムイオン充電電池を使用した場合とテスト用単3乾電池のデータになります。ANSI FL1 STANDARDに準拠しており、異なる試験器具やその他の要因の為に変化する可能性があります。

- 47 -

メンテナンス方法

- WUBEN または WUBEN 推奨バッテリーを使用してください。
- バッテリーの残量不足の表示がでた場合、早急に充電するか、バッテリーを交換してください。
- アルコールと布で本製品の電気伝導部分をきれいに拭いてください。
- 長期間使用しない場合は、電池の液漏れや爆発を防ぐため、電池を取り外してください。本製品は換気の良い乾燥した場所に保管してください。

故障かなと思ったら

現象	確認	対処方法
フラッシュまたは点灯しない	スイッチが正しく押されているか確認してください	ご利用方法を見て、スイッチ操作の確認をしてください
	テール部キャップがキチンと締まっているか確認してください	テール部キャップをカチッと音がするまで押してください
	バッテリーの点検、確認してください	充電してください。又は新しい電池に取り替えてください
	バッテリーが正しく取り付けられているか確認してください	バッテリーを取り外して正しく挿入してください
	電池接点の汚れを確認してください	アルコールと布で汚れを拭き取ってください
充電インジケータが点灯しない	①乾電池が入っていない場合	リチウムイオン充電電池を入れてください
	②乾電池が入っている場合は、充電インジケータは3回点滅し消灯します	異物を取り除いてください
異常音	異物の混入を確認してください	異物を取り除いてください
	部品の損傷	販売店にご連絡ください

上記の方法で問題が解決されない場合アフターサービスについては、お近くの販売店にお問い合わせください。

国内保証規定

- お買い上げから15日以内で、商品に不具合がある場合、お買い上げ店にて無料交換を申請することができます。
- 購入した日から1年以内に商品に不具合が発生した場合、無償修理、または同一品、同等品と無償交換いたします。
- 取扱説明書に従った正常な使用状態で故障した場合は、保証期間内に限り規定に基づき無料で修理交換いたします。
- 保証期間内でも次の場合は有償修理もしくは保証対象外となります。
 - 誤用・乱用及び取扱い不注意による故障。
 - 火災・地震・水害などの災害による故障。
 - 分解や不当な修理、改造及び異常電圧に起因する故障。
 - 使用中に生じたキズ、汚れなどの外観上の変化。
 - 経年変化による変色や素材の劣化。
 - WUBENからの贈り物 (対象外)
 - 並行輸入品は保証対象外となります。
 - 付属品(リチウムイオン充電電池含む)は本保証の対象外となります。※最終的な解釈する権利はWUBENにあります。
- 修理期間中の代替機のご用意はございません。
- 保証期間中に何らかの理由により修理及び交換ができない場合は、同等品との交換により対応させていただきます。
- 本保証の適用範囲は本製品のみに限り、本製品の使用または使用不能から生じた直接的または間接的損害に対し、弊社は一切の責任を負わないものとします。
- 本保証は日本国内においてのみ有効です。
- ※海外ショップでご購入された場合は、保証及びサポート対象外となります。

製造元：
DONGGUAN CITY SHENGQI LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD.
販売元：WUBEN 株式会社
住所：広島県福山市春日町1丁目7-39 タイムスクエアD号
TEL：084-999-4700 FAX：084-999-4701
Mail：info@wubenco.jp URL：http://www.wubenco.jp

- 44 -

- 48 -