

High Performance Portable Searchlight

# NightHunter



## 目次

|                |    |
|----------------|----|
| はじめに           | 3  |
| 安全のために必ずお守り下さい |    |
| 警告             | 4  |
| 注意事項           | 6  |
| 製品構成・各部名称      |    |
| 製品内容 (HID)     | 8  |
| オプション品 (別売)    | 8  |
| 各部名称           | 9  |
| 製品内容 (LED)     | 10 |
| 各部名称           | 11 |
| 製品仕様           |    |
| LM435          | 12 |
| LM335          | 13 |
| 使用方法           | 14 |
| 故障かな?の前に       | 15 |
| 保証規定           | 16 |
| 保証書            | 17 |

## はじめに

このたびは高輝度携帯型サーチライトをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。  
この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよく  
お読みになり十分に理解いただき、注意事項を守ってください。  
お読みになった後もいつもお手元においてご使用ください。



『NightHunter』高輝度携帯型サーチライトは、高輝度かつ高機能なサーチライトです。  
救助活動・捜索・レジャー、産業などの分野で多目的な用途で幅広く使用されています。  
またお客様のご要望に応じて、カラーフィルター・電池パックなど、様々なオプション品  
をご用意がございます。

アルミニウム加工されたリフレクターと、航空用の特殊なアルミ素材使用し設計・組立した  
この製品は耐衝撃性が強化され、光の効率も向上しています。

バッテリー交換時や充電時に起こりうる断線などの故障を未然に防ぎ、アウトドアの際に  
天候を問わずバッテリーを交換できるように設計しました。

## 安全のため必ずお守り下さい

### 警告

「死亡または重傷を負う可能性が高い」と考えられる内容です。



本体、バッテリー、充電器を火中に投入、加熱装置、加熱調理装置、および高圧容器などに入れないで下さい。

- 製品の変形や発熱、破裂、発火の原因となります。
- 電池の液もれや破損の原因となります。



可燃物やガスが発生する危険な環境では使用しないでください。

- 本品の電源の入切またバッテリーの脱着はしないで下さい。爆発の恐れがございます。
- 爆発の危険がある場所では、指示、命令、信号に従ってください。



本体や電池に大きな衝撃を与えたり、本体及び電池を分解・改造したりしないでください。

- 感電・爆発・火災を引き起こす恐れがございます。



本体や電池からの異音、異物、発煙などの異常が発生した場合は、販売店またはメーカーにご連絡ください。

- 電池の爆発または発火の原因となります。



長時間点灯していると、レンズ部やヘッド部が高温となります。手で触れたり、物に近づけたりしないでください。

- やけどや火災の原因となります。



充電器やバッテリーの電極部分に針金など接触しないようにして下さい。

- 電池の故障、感電、爆発、発火の原因となります。



床暖房システムや電気カーペットなど、過熱の恐れのある場所では本品を使用しないでください。

- 本体、バッテリーが温度上昇により故障や火傷の原因となります。



付属以外の充電器及びバッテリーは使用しないで下さい。

- 電池の故障、感電、爆発、発火の原因となります。



本体・電池はお子様や乳幼児、ペットの手の届く所に置かないで下さい。また口に近づけたりしないでください。

- 製品の損傷や爆発の危険性があります。
- 小さな部品による窒息の危険があります。



電池は0~40℃の温度範囲で使用して下さい。温度範囲以外では性能・寿命を低下させます。

- 直射日光の強い所、炎天下の車内で保管すると、外観の変形や製品の破損、液晶の誤動作、爆発の恐れがあります。



濡れた手で電池を触らないで下さい。

- 感電の恐れがございます。

## 安全のため必ずお守り下さい

### 注意事項

「傷害を負う可能性、器物破損の可能性があると」考えられる内容です。



光を直視したり人や動物の目に直接照射しないでください。  
・失明など、目に傷害が起こる危険があります。



バッテリーや充電器を落としたり、外部から衝撃を与えたり、重いものを載せたりしないでください。  
・電池や充電器が破損・損傷したりする危険があります。



製品のガラスが割れた場合は使用しないでください。  
・割れたガラスやアクリルは、手や顔を傷つける恐れがあります  
使用前に必ず修理してください。



電池を改造、分解、または修理しないでください。  
・感電の恐れがあります。  
・改造、分解、修理した場合は保証の対象外となります。



電池を本来の用途以外に使用しないでください。  
・製品の故障の原因となります。



浴室など温度変化の激しい場所や湿度の高い場所で電池や製品を使用・保管しないでください。  
・湿気や液体は、故障、感電、または部品や回路の損傷の危険を引き起こします。  
・製品の故障、火傷、爆発の原因となります。



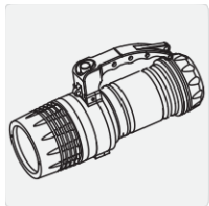
電池を金属製品と一緒に保管しないでください。  
・バッテリーの充電端子に金属が接触すると、火災の危険があります。



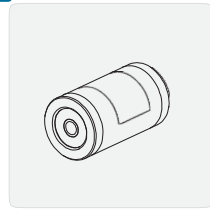
磁気特性の影響のある場所に電池を置かないでください。  
・磁気特性による製品の誤作動や、電池の消耗の原因となる恐れがあります。

## 製品構成・各部名称 (HID)

### 製品構成・付属品



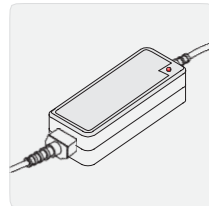
サーチライト本体



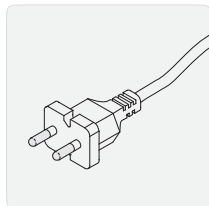
リチウムイオン充電電池



充電器



ACアダプター



電源プラグ



ショルダーベルト

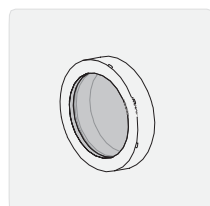


取扱説明書

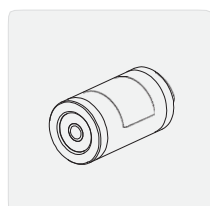
### オプション品 (別売)



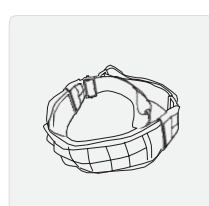
ハードケース



フィルター



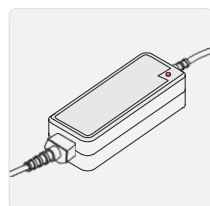
リチウムイオン充電電池



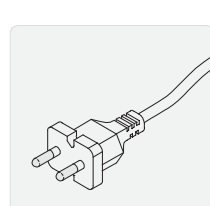
ショルダーベルト



充電器

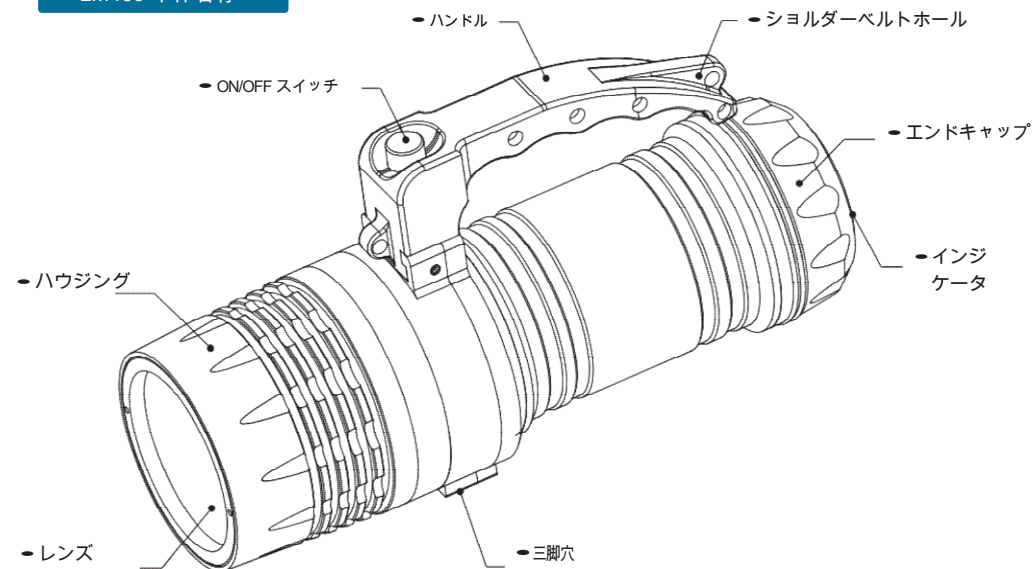


ACアダプター

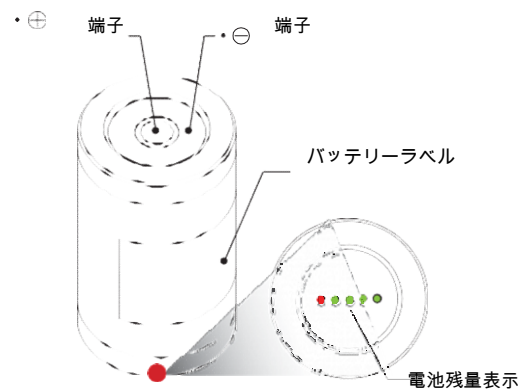


電源プラグ

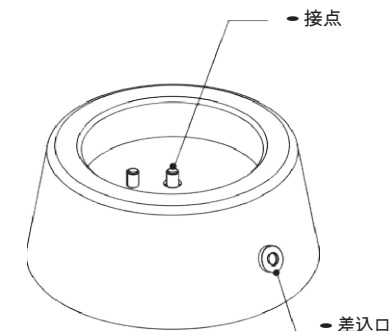
### LM435 本体名称



### 充電電池



### 充電器



## 製品仕様

LM435

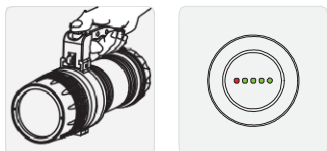
| 各部   | 仕様             |                          |
|------|----------------|--------------------------|
| 本体   | バルブタイプ         | Xenon HID Lamp           |
|      | 出力             | 35W                      |
|      | 光束             | 3,400lm                  |
|      | バルブ寿命          | 3,000hr                  |
|      | 色温度            | 4,300 K                  |
|      | 照射距離           | 1.0~1.2 km               |
|      | 入力電圧           | DC 9~16 V                |
|      | 消費電流           | 3.2 A                    |
|      | 重量 ( バッテリー含む ) | 1.67 kg                  |
|      | 防塵防水性能         | IP68                     |
|      | サイズ            | 92mm(Φ)×263mm(L)×96mm(H) |
| 充電電池 | 電源             | リチウムイオン充電電池              |
|      | 電池容量           | DC 14.8 V, 5,500 mAh     |
|      | 点灯時間           | 約2時間                     |
|      | 重量             | 0.43 kg                  |
|      | サイズ            | 67mm(Φ)×118mm(L)         |
| 充電器  | 入力電圧           | AC100~240V, 50~60Hz      |
|      | 出力電圧           | DC 16.8V 2.5A            |
|      | 充電時間           | 3 hrs±10min              |
|      | 重量             | 175g                     |
|      | サイズ            | 92mm(Φ)×106mm(L)×47mm(H) |

LM335

| 各部   | 仕様             |  |
|------|----------------|--|
| 本体   | バルブタイプ         |  |
|      | 出力             |  |
|      | 光束             |  |
|      | バルブ寿命          |  |
|      | 色温度            |  |
|      | 照射距離           |  |
|      | 入力電圧           |  |
|      | 消費電流           |  |
|      | 重量 ( バッテリー含む ) |  |
|      | 防塵防水性能         |  |
|      | サイズ            |  |
| 充電電池 | 電源             |  |
|      | 電池容量           |  |
|      | 点灯時間           |  |
|      | 重量             |  |
|      | サイズ            |  |
| 充電器  | 入力電圧           |  |
|      | 出力電圧           |  |
|      | 充電時間           |  |
|      | 重量             |  |
|      | サイズ            |  |

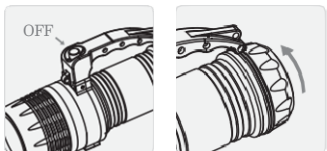
## 使用方法

製品の使用前に取扱説明書をよくお読みになり十分に理解いただき、注意事項を守ってください。



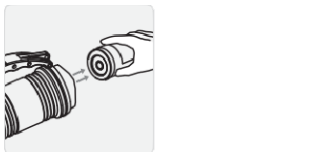
### 1) スイッチの操作方法

- HID ①ハンドル前方のスイッチを押してオン/オフ  
②点灯時、電池残量表示は5～10秒点灯します。
- LED ①ハンドル前方のスイッチを押してオン/オフ  
②点灯時スイッチ長押しでHI→MID→LOW→点滅→レーザーに切替  
③点灯時、電池残量表示は点灯します。



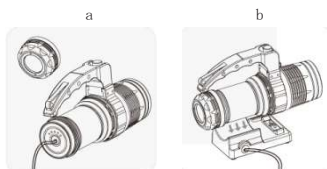
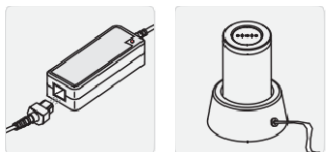
### 2) バッテリーの脱着・交換方法 (HID)

- ①本体の電源が切れている事を確認下さい。
- ②本体のエンドキャップを反時計方向に回し外します。
- ③バッテリーを取り出します。予備バッテリーがある場合は挿入して下さい。
- ④エンドキャップを取り付けます。この時、エンドキャップは確実に締め付けて下さい。防水機能に影響を与える場合があります。
- ⑤取り外したバッテリーは、磁気特性のある物などを避け、充電端子を傷つけないように保管して下さい。



### 3) 電池の充電方法 (HID)

- ① ACアダプター・電源プラグ・充電台を接続します。
- ②バッテリーの端子（金色部）を充電台にしっかりとめ込みます。
- ③電池残量表示は現在の残量を表示します。  
- 電池残量表示は5秒～10秒で自動消灯します。
- ④ ACアダプターのLEDの色で充電状態を確認します  
- ACアダプターの LED が赤色の時は充電中。緑色になれば充電完了です。
- ⑤ 充電完了後はバッテリーを本体に取付けるか、充電端子に傷が付かないように保管して下さい

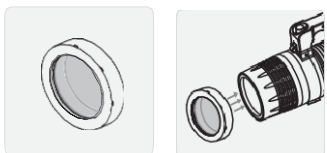


### 4) 電池の充電方法 (LED) ※充電方法は二通りございます

- ①ACアダプター・電源プラグを接続します。
- ②-a エンドキャップを反時計方向に回し外します。
- ③-a 充電ジャックにコネクターを差込みます。
- ②-b 充電器に上記①を接続します。
- ③-b 充電器と本体の充電端子が合わせる様に本体を置きます。

### 5) フィルターの取付方法

- ① ご使用になるフィルターを選ぶ
- ② フィルターのゴム部分を取り、ハウジング部に取付ける。  
フィルター取り付け時にゴムから外れている場合はゴム溝に差し込んでください。



## 故障かな？の前に

故障かな？と思ったら下記の内容を確認して下さい。問題が解決しない場合は、販売店にお問い合わせください。

### Q 点灯しない

- A バッテリーが正しい方向に取付出来ていることを確認してください。  
バッテリーが完全に消耗していないかどうかを確認してください。  
エンドキャップが完全に閉まっていることを確認してください。

### Q ライト点灯時に音がします

- A 本体の電源を最初にオンにしたときに、スタビライザー ユニットから音がします。  
約10秒間持続し徐々に小さくなります。ただし音が小さくならない場合は電源を切り、販売店にお問い合わせください。

### Q ライトが暗くなる

- A 電池残量表示灯を確認し、残量が2以下の場合は充電してください。  
ガラス前面に汚れがないか確認し、汚れている場合ガラス用洗剤で取り除いてからご使用ください。

### Q ライト本体に水が浸入する

- A エンドキャップが最後まで閉まっているか確認してください。  
エンドキャップの接続部分に取り付けられた O リングが損傷していないか確認してください。  
販売店までご相談下さい。

### Q 充電ランプがチラついたり、充電がうまくできていない

- A バッテリーを充電台から取り外し、もう一度挿し込んで下さい。充電台とACアダプターの接続を確認してください。専用の充電器を使用しているか確認してください。  
充電端子に異物があると、電源が切れたり、充電されない場合があります。  
この時、充電器の端子部分をよく掃除してから使用してください。

### Q 充電台に電気が供給されていないのに、電池残量表示ライトが点灯します

- A 本製品は、バッテリーを充電台にセットすると電池残量表示灯が点灯する仕様になっています。故障ではありません。

### Q 充電中に電池残量表示ランプが点灯しません。

- A 本製品の充電時、電池残量表示灯は点灯しません。  
充電中はACアダプターのLEDを確認してください。充電量を確認するには充電台からバッテリーを取り外し付直してください。

### Q 連続点灯時間が短い

- A バッテリーが完全に充電されているか確認して下さい。  
T本製品はリチウムイオン電池を使用しており、充放電を長期間繰り返すと、バッテリー性能が低下し使用時間が短くなる場合があります。

## 保証規定

本規定はご購入後1年間までの故障について本製品を保証するものです。  
保証期間中に故障が判明した場合は、メーカーの選択にて修理又は交換をいたします。  
交換される製品、部品は、再生製品や修理後の部品、構成品を含みます。  
交換品は、残存する保証期間に保証対象となります。  
保証期間中の故障品返品には、販売者印、販売日など全てが記入されている保証書が必要となります。

故障のための修理又は交換は、故障箇所の修理又は交換のみに限定され、以下の消耗品は除きます。  
「ストラップ・Oリング」

修理方法はメーカー独自の判断で行い、修理又は交換の判断に適切な期間を要します。  
故障品についてのメーカーの責任範囲は、対象となる故障品のご購入価格以内となります。

メーカーは本製品所持及び使用による一般的、間接的、偶発的、及び特殊的損害、  
有用性喪失及び逸失利益には責任を負いかねます。

メーカーが以下に該当するものと判断した場合、保証及び責任の対象外となります。

### ■盗難品

■指摘される故障が存在しないもの、メーカー以外で修理、改造されたもの、  
不当な修理、改造（ラベルが除去、消去、取扱説明書にあるスペア交換以外の目的で外枠が空けられたり、  
取り除かれたものを含む）  
及びメーカーの保管外で発生した事故、火災、天災地変や不正使用によるもの。

### ■中古品として販売されたもの。

メーカーに故障品返品の際、不適当な梱包、改造、物的損害が判明した場合は保証外となります。  
メーカーへ故障品を発送の場合は、メーカーの発行する返品承認書を添付する必要がありますので、  
事前にお問い合わせください。  
この返品承認書無しではメーカーは故障品を受託できかねますので、  
必ずお買い上げ店にご相談ください。

メモ

-----  
-----  
-----  
-----  
-----

## 保証書

本書は保証規定記載内容により、無料修理をお約束するものです。  
お買い上げの日から保証期間中に万一故障が発生した場合は、本書を提示の上、お買い  
上げになった販売店または株式会社ランドマークジャパンに修理をご依頼ください。  
(なお、修理のご依頼にかかわる諸掛り(交通費、送料など)は、お客様のご負担となります。)

|   |                    |
|---|--------------------|
| 型式：   | 保証期間：本体お買い上げ日より1年間 |
| お買い上げ日：   | 年 月 日              |
| お客様名：   |                    |
| ご住所：  |                    |
| お電話：  |                    |
| 販売店名：   |                    |
| 住所：   |                    |
| 電話：   |                    |
| <b>株式会社ランドマークジャパン</b> <a href="http://www.landmarkjpn.com">http://www.landmarkjpn.com</a>   |                    |
| お客様の個人情報のお取り扱いについて<br>株式会社ランドマークジャパン（以下「当社」）は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報（以下「個人情報」）を、下記の通り、お取り扱いします。<br>1. 当社は、お客様の個人情報を、当社製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただきます。これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。<br>2. 当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。 |                    |



High Performance Portable Searchlight

# NightHunter

Landmark Japan Co.,LTD

〒273-0033 千葉県船橋市本郷町515-1

TEL:047-300-1345 FAX:047-300-1345