

# 取扱説明書

※ご使用前に必ずお読みください※

## ● 構造と機能について



### 充電用収納ベース

プレミアLED専用の収納ベースがそのまま充電器となっております。車載のシガーソケットから直接充電が行えます。12V/24Vどちらの車両でも対応。

シガープラグ先端の赤色スペーサーは、必要に応じて取り外してご使用ください。(回転させると外れます)



### プレミアLED誘導灯

プレミアLED誘導灯は、キセノンモデル同様に自動連灯します。内蔵されたリチウムバッテリーパックで稼働し、万一の充電し忘れ時にも6Vバックアップバッテリーが入っております。

※切替方法については、別ページにてご確認ください。



### ON-OFFスイッチ

ON: スイッチボタンを約0.5秒長押し

OFF: スイッチボタンを約1.0秒長押し

※先頭のユニットの電源を入れることで、後ろの3灯も自動連灯しますが、必ず収納ベースの上で行ってください。



### 状態表示用LEDランプ

稼働状況に応じ、本機の状態をLEDランプ(赤色・黄色)によりお知らせいたします。

- ・充電時
  - 赤色LEDランプ点滅: 充電中
  - 赤色LEDランプ消灯: 充電完了
  - 赤色LEDランプ早い点滅: エラーメッセージ
- ・On/Off操作時
  - ボタンを押し確定するまでの間は、赤色LEDが点滅します。
- ・電源Off時バッテリー監視
  - 黄色LEDランプ点滅: 充電用リチウムバッテリーが無くなり、バックアップバッテリーに要切替
- ・電源On時バッテリー監視
  - 黄色LEDランプOFF: 充電用リチウムバッテリーモード
  - 黄色LEDランプON: バックアップバッテリーモード
  - 黄色LEDランプ点滅: バックアップバッテリー終了間近
  - 黄色LEDランプ一回点滅: バックアップバッテリーがフル電源で電源入れた直後 電源で使用可能な状態にある



### 自動連灯検知センサー

受光部が直線に並ぶように配置するか、充電用収納ベースに設置した状態で、電源ボタンを押してOn状態にすると自動的にシンクロし、連続点灯を開始します。

# プレミアLED

## ● バッテリー接続

ご使用前に、必ずバッテリーを接続してください

左手順の通りに、充電式リチウムバッテリーパックを接続ください。バックアップバッテリーは、絶縁プレートで通電しないようになっておりますので、本機内に装着したままにしてください。ご使用の際に、安定させる重りの役目も果たしております。



## ● 充電用収納ベース

充電用収納ベースは、プレミアLEDを収納するだけでなく、車載シガーソケット（12V/24V）を介して自動充電が可能です。車両側ソケット形状に合わせて赤色スペーサーの脱着を行います。

- ①ロックレバーを外します
- ②写真の様に完全に下してください
- ③充電用接点側から押し当て、ベースの所定位置内に各ランプが収まるよう押し入れてください
- ④ロックレバーを元の位置にカチッと音がするまで確実に固定



## ● シガー充電用プラグ

車両側のソケット形状に合わせて、赤色スペーサーで脱着調整

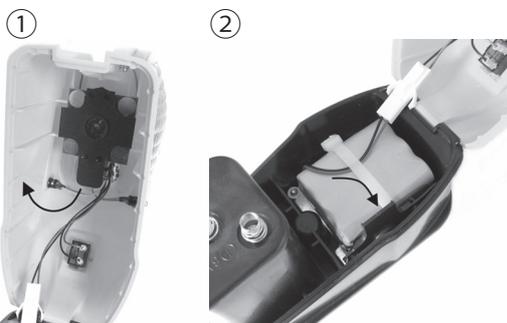
- ①回転させてロックを外し、
- ②後は、抜き取るだけです。



魚雷型ヒューズ (ATS-ヒューズ)  
※5Aを必ずご使用ください。



## ● バックアップバッテリーの使い方



充電式リチウムバッテリーパックの充電残が無い場合は、バックアップバッテリーでの稼働が可能！

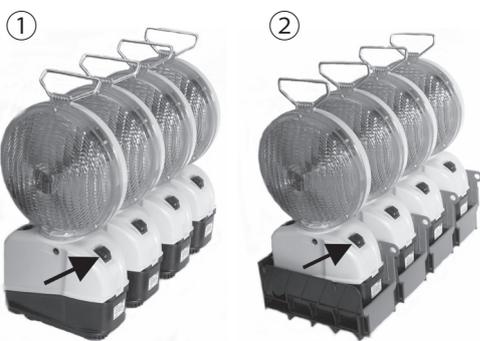
※バッテリーケースの開け方は、先述の「バッテリー接続」を参照

①絶縁プレートの下部クリップを持ち上げて基板から外します

②紛失しないように、バッテリーパック隙間に保管

後は、本体をしっかり閉めれば完了です！バックアップバッテリーでの稼働に自動的に切り替わります。

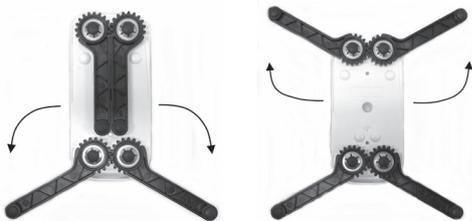
## ● プリメアLED誘導灯の設置



①の様に受光部が一直線になるように配置するか、②の様に収納ベースに乗せた状態で、先頭の誘導灯の電源をOnにすると、しばらくすると自動的にシンクロし、連続点灯が始まります。

シンクロ開始直後に、何れかの誘導灯を外して解除しても、約1分間はそのままの状態が続きます。

万一、シンクロ連灯がうまく行かない場合は、電源を入れ直して繰り返し行ってください。



プレミアLED誘導灯を収納ベースをより取り外し、本体下部にあるアウトリガーを左写真の様に片側ずつ開いてください。



左写真の様に、テーパーラインが必要な個所に設置するだけです！

## ● テクニカルデータ

電圧：	D C 6 V
平均消費電力（昼間）：	0. 1 A
平均消費電力（夜間）：	0. 0 5 A
充電時電流値@ 1 2 V：	8 0 0 m A (max) / 灯
充電時電流値@ 2 4 V：	4 0 0 m A (max) / 灯
充電時間（空状態時）：	約 6 時間
点滅速度：	6 0 回 / 分
連続点灯安定性：	約 1 2 時間
バッテリー容量：	約 7 0 時間（リチウムバッテリーパック） 約 1 1 0 時間（バックアップバッテリー Premium 800） 約 6 0 0 時間（バックアップバッテリー Konstant 45）
本体重量：	約 1. 8 k g（バッテリー含む）
本体寸法：	W 2 0 5 m m x H 3 7 0 m m x D 9 5 m m
稼働環境温度：	- 2 5 ℃ ~ 6 5 ℃

## ● トラブルシューティング

トラブル内容	対応策
充電中に、赤色 L E D が早く点滅する→	充電用収納ベースよりプレミア L E D 誘導灯を外して、再度一分後にベースに取付、再充電。
点滅しない→	バッテリーの残量不足かバッテリーの交換。
シンクロ連灯しない→	電源を入れる際に、受光部が一行になっていない。再度並べ直して電源を再度入れ直す。
充電ができない→	シガープラグのヒューズをチェックし、必要に応じて交換。
黄色 L E D が点滅→	①充電不足 — 充電か、バックアップバッテリーに切替 ②バックアップバッテリーで稼働の際 — 電池交換