

HB4

デュアルカラー



SPHERE LIGHT

LEDヘッドライト RIZING

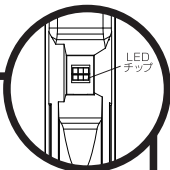
ライジングアルファ



取扱説明書

注意事項

LEDチップに手を触れたり水気や油脂などの汚れを付着させると故障の原因となりますのでご注意ください。



はじめに

- 本製品は自動車専用です。自動車以外の用途で使用しないでください。
- 本製品HB4バルブ(12V)を使用したフォグランプに装着することができますので、交換前に使用していたバルブの表示をご確認の上、間違いないようご注意ください。また、ヘッドランプへの使用は車検非対応となりますので装着しないでください。
- 本製品に交換した際、輸入車を含む一部車両では球切れ警告灯が点灯する場合があります。また、球切れなどを感知するためにスイッチを切った状態でも車両側が微弱電流を流しており、かすかに点灯してしまう場合がありますが、製品の不良ではありませんので、予めご了承ください。(この場合の消費する電流は微弱であるため、バッテリーの早期上がりが発生することはありません。)
- LEDはハロゲンバルブと発光方法が異なるため、同じ色温度でも異なった色に見える場合があります。灯具によっても発光色が変わる場合があります。
- ヘッドランプとフォグランプで同じ色温度のバルブを装着しても異なった色に見える場合がありますが、製品の不良ではありませんので、予めご了承ください。
- 本製品は走行可能状態にしてから点灯させてください。アイドリングストップ機能を保有している車両やバッテリーが弱っている車両に使用した際、エンジン始動時に一瞬不点灯やチラツキなどの症状が発生する場合があります。
- 経年劣化などでリフレクターやレンズ表面が損耗している灯具に本製品を使用した際、製品本来の性能が充分発揮されず車検に通らない場合があります。その場合には元のバルブに交換してください。
- 本製品を点灯させた際、ラジオなどにノイズが入る場合がありますが、故障ではありませんのでご了承ください。ナビゲーションシステムやオーディオ機器のアースポイントを変更するなどで解消する場合があります。
- 光軸は走行時のショック、タイヤの空気圧や車体重量の変化によりずれる場合がありますが、製品の故障ではありませんので適宜光軸調整を行ってください。
- 保安基準などの自動車関連法に抵触しないようにご使用ください。

取付上のご注意

本製品の取付けにあたり、誤った取付方法により、漏電や感電および製品の故障や車両火災の原因とならないよう、下記の点に注意して取付けを行ってください。

- 本製品の分解・改造は絶対に行わないでください。
- 本製品は精密な電子機器です。落下させたり、配線を引っ張ったり無理な力を加えないでください。
- 端子に無理な力を加えると、端子折れや接触不良により加熱し、コネクタ・溶解などの破損の原因となります。
- 本製品を点灯させる際、紙や布で覆ったり、ガソリン、可燃性スプレー、シンナーなどの引火の危険性のある物の近くでは点灯させないでください。
- 本製品が破損した場合は、直ちに取付け作業を中止してください。
- 本製品の発光部(LEDチップや電子基板)に手を触れたり水気や油脂などの汚れを付着させた場合は、柔らかいきれいな布で拭きとってください。汚れを付着させたまま点灯させると点灯不良の原因となります。
- 交換作業は平らな充分なスペースと安全を確保して行ってください。また、エンジンを停止させてキーを抜いてください。
- 交換したハロゲンバルブは大切に保管してください。

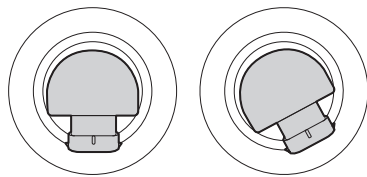
取付方法

本製品を取付けの際、車種によってはランプユニットを外すと作業しやすくなる場合がありますので、必要に応じて部品の取外し作業を行ってください。

- 1 車両の取扱説明書を参考にして本製品と取付ける箇所のバルブを取外し、逆の手順で本製品と取付けてください。
- 2 LEDバルブの固定した状態が下記の正しい状態のようにソケット部分が真下に向いていることを確認してください。

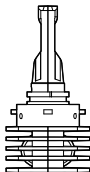
○正しい状態

×誤った状態

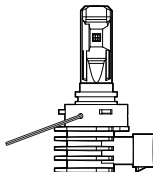


真下になっていない場合

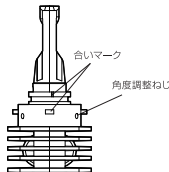
台座に固定されている角度調整ねじ3本を付属の六角レンチを緩めて回転させることで調整できます。
※調整後は3本の角度調整ねじを固定してください。



初期位置



台座を回転させる場合
六角レンチでバルブ本体の角度調整ねじを緩め台座を回転させ任意の位置でしっかりと固定します。



初期設定位置に戻す場合
上図のように合いマークと角度調整ねじを垂直に合わせることで初期設定の位置に戻すことができます。

車検について

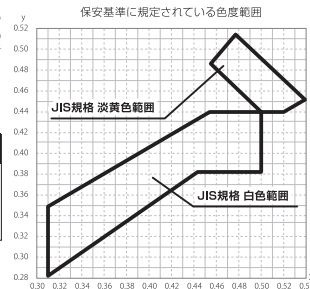
本製品は弊社が定める適合表記載の車種において保安基準第32条の項目を満たすことを確認しておりますが、下記の場合は車検が通らないことがあります。その際は元のバルブに交換するか、レンズの点検を行ってください。

- 経年劣化による灯具の損傷や、レンズの汚損がある場合。

保安基準第33条の項目

前部霧灯

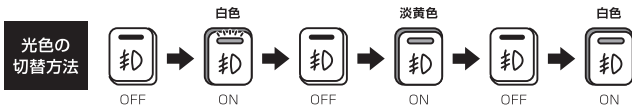
- 前部霧灯の照射光線は他の交通を妨げないもの、かつ白色または淡黄色であり、その全てが同一であること。



光色の切替方法

フォグランプのスイッチをONにします。

- ① フォグランプのスイッチのON/OFFを繰り返すことで光色が切り替わります。



- ② 左右の光色がスリた場合は、暫く消灯させてからスイッチをONにすると左右とも白色に戻ります。



故障かな？と思ったら

不具合が起こった場合は弊社サイトのトラブルシューティングをご確認頂ければ製品保証を受ける際にスムーズに行えます。

以下のURLまたは右記のQRコードからアクセスできます。
<https://www.sphere-light.com/troubleshoot.html>



SPHERE LIGHT

スフィアライトサポート

0570-666-117 (受付時間はホームページにてご確認ください)

販売元 株式会社SPREAD <https://www.sphere-light.com>