

ファンレスLED ヘッドライト 取扱説明書

- 弊社の製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。
- 正常にご使用いただくため、本取扱説明書を十分にお読みください。
- 本取扱説明書の内容をご理解いただいた上でご使用していただき、誤ったご使用による事故などの責任は一切負いかねますことをご了承ください。
- 取付けの際は専門業者による取付けをお勧めします。
- 本紙をお読みになった後、ご使用される方がいつでも見られるよう大切に保管してください。

お客様へ

- バルブ後方のスペースが、70mm以上とバルブ本体の直径部分のスペースが 50mm以上あることを確認してから取付けてください。十分なスペースがない状態で行くと、LEDヘッドバルブの破損の原因となります。
- 交換時は口金形状を確認し、向きを確かめて、確実に装着してください。
- コーナーリングランプなどに使用しないでください。
- 必ず取扱店様にて取付の可否を確認していただいた上で取付けを行ってください。車種によっては取付けできない場合があります。
- 光軸が合っていないかたり、故意に光軸を上に向けたりすると事故を誘発する恐れがありますので、正しく調整してご使用ください。
- 本製品を使用中に不具合が発生した場合、速やかに使用を中止して純正指定のバルブへ戻してください。
- 停車時の連続点灯は避けてください。
- 取外した純正バルブは大切に保管してください。

取扱・取付店様へ

- この説明書は 製品取付後、必ずお客様へお渡しください。

安全上のご注意

- 危険！ 誤った使用をした場合、人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容です。ご使用前に必ずお読みください。
- 取付け前に製品の状態を点検及び点灯確認してください。製品に不具合が見られる場合や落下させた場合は直ちに作業を中止してください。
- 紙や布等で覆ったり、燃えやすい物には近づけないでください。火災や灯具加熱の原因となります。
- 引火する可能性がある場所（ガソリン、可燃性スプレー、シンナー、ラッカー、粉塵等）で点灯をさせないでください。爆発や火災の原因となります。

■ 危険！ 漏電、火災、死亡など重大事故となる恐れがある事項です。ご使用前に必ずお読みください

- 取付けの際はヘッドランプスイッチをOFFにしてください。また電源コネクタへの配線は全てのコネクタを接続した後に行ってください。

■ 警告！ 誤った使用をした場合、人体に危害が発生する可能性が想定される内容です。

ご使用前に必ずお読みください

- 点灯中や点灯直後はバルブ本体が大変高温となっておりますので、絶対に手や肌を触れないでください。
- 点灯中の光を直視しないでください。視力障害の原因となります。
- 取付けの際は無理な力をかけないよう取付けてください。本体の角などで怪我をする恐れがあります。

■ 警告！ 誤った使用をした場合、人が傷害を負う可能性および物的傷害が発生する可能性が想定される内容です。ご使用前に必ずお読みください

- ヘッドランプ点灯中や点灯直後に洗車などでレンズに直接水をかけないでください。温度差によりレンズにひびが入るなど損傷の可能性があります。
- ドライバーは防水タイプですが、直接水のかかる場所に取付けしないでください。故障の原因となることがあります。
- 交換時は必ず消灯し、電球を十分冷ましてから交換してください。火傷の原因となることがあります。
- 落としたり、物をぶつけたり、無理な力を加えたり、傷つけたりしないでください。破損の原因となり怪我をする恐れがあります。
- LEDバルブの発光点には直接触れないようにしてください。油分などの汚れや衝撃によりLEDチップの破損やヘッドランプ灯体に損傷を与える恐れがあります。
- 幼児の手の届くところに置かないでください。

■ 取付け上の注意点 装着前に必ずご確認ください。ご確認くださいだけない場合、ヘッドバルブ破損の原因となります。

- バルブ取付け前に、バルブの取付け面と車体側の奥行き・幅のすき間を確認してください。取付け作業前に点灯確認を行ってください。
- 取付け作業後、各電装品（ランプ、ワイパー、オーディオ等）が正常に作動するかご確認ください。
- ボルト・ナットの締め付けは、寸法に合った工具を使用してください。締め付けトルクの指定がある場合は指定トルクで締め付けてください。
- 車両のコネクタを取外す場合は配線を引っ張らず、コネクタ本体を持ち、ロックを外してください。断線、接続不良の原因となります。
- コネクタやターミナル端子を接続する場合は確実に接続してください。接続不良の原因となります。
- 配線の取り回しは、車両の純正配線に沿ってまとめたり、クランプ等を使用して固定してください。
- 配線は急角度に折り曲げたり、他の配線と一緒に強く結束しないでください。
- 部品の取付けや、外した部品類を取付ける場合は裏側の配線等を引っ掛けたり、噛み込んだりしないでください。断線の原因となります。
- 車両配線やLEDバルブ本体、LEDドライバーの配線を強く引っ張らないでください。コネクタ外れや断線の原因となります。

取付け方法



①純正バルブを外します



②純正バルブを外したところです



③ファンLEDを準備します



④ファンLEDの台座を
反時計回りに外します



⑤先に台座のみをリフレクターの溝に
合わせて装着します



⑥LED本体の遮光板(傘)が
下部へくるように差し込み、
時計回りに回し、台座に
固定します



⑦制御基盤(ドライバー)を丸い
コネクターへはめてください



⑧車両からのコネクターを付けて
取付け終了です

(※ H4 取付け時、別紙 先端拡大図を参照ください)

上記の画像は H4バルブ を使用しています

■バルブ H1・H3・H7・ 同様に①～⑧になります

■バルブ H11・HB3・HB4 ④⑤の作業はありません。

※ H4 取付け時、上下 逆にセットしないよう、特にご注意下さい！！



製品仕様

ルーメン: 3000LM

動作電圧: 12-24V

色温度: 6000K(ホワイト)

※一部の車両においてハイビームインジケータークャンセラーが必要になる場合もございます、

販売元

JAFIRST

株式会社ティーピーオー

〒332-0034 埼玉県川口市並木2-26-3 第5福原ビル2F

TEL 048-258-4254 FAX 048-258-2761