



HID to LED CONVERSION BULB
ALL IN ONE PERFECT MODEL

信玄 Ver.2

取扱説明書

純正HID仕様車交換用 LEDヘッドライトコンバージョンバルブ 製品特徴

- ✓本製品は純正HIDバルブにワンタッチ接続、完全無加工で取付できます。
- ✓純正HIDの配線加工せず装着できるので、取付による純正AFS機能やその他補助機能の故障を心配する必要がありません。
- ✓純正と同等の発光点を実現しました。
- ✓キャンセラー内蔵なので玉切れ警告灯を解消できます。
- ✓高輝度!純正HIDバルブと比べ、明るさ2倍UP。
- ✓点灯直後から100%光量!一瞬で明るく路面を照らしてくれます。
- ✓長寿命!HIDの10倍以上の寿命

<製品保証書>

この度は、弊社商品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
保証期間内に製造上の不備による故障が生じた場合、弊社の規定に基づき対応させていただきますので、販売店までお持ちください。
この製品保証書は再発行致しませんので、保証書は大切に保管して下さい。

商品ご購入者様情報

お名前	
ご住所	
電話番号	

販売店・取付店様情報

保証期間	商品ページに記載		
ご購入日	年	月	日
販売店情報			
取付事種			
年式		型式	
お取付日	年	月	日
お取付店情報			

販売店・取付店様へお願い
この保証書は日本国内においてのみ有効です。
販売元が発売元と異なる場合、所定事項を記載されて、はじめて効力を発します。
必ず所定事項にご記入の上、お客様にお渡しくださいますようお願い致します。

発売元	ライトコレクション 信玄 広島県広島市西区庚午北3-1-2-3F TEL: 050-1720-5808	この保証書は こちらから QRコードを 読み取ります
-----	---	-------------------------------------

保証について

保証期間内に製造上の不備による故障が生じた場合、無償にて不具合のある部品のみを交換いたします。保証期間内に取扱説明書に沿った正常な使用状態で使用したにも関わらず、万が一故障・不具合が発生した場合、販売店名と購入者情報をご用意頂きご連絡ください。ただし、商品の脱着にかかる工賃や交通費、送料、その他諸費用及び不点灯によって発生した直接・間接の障害全て、本製品の取付に起因し発生したエンジントラブル、その他の車両の不具合、事故及びそれにより自動車が使用できなかったことによる電話代金、レンタカー代、休業補償、商業損失などの二次的な損害については保証期間内であっても保証致しかねますことをご了承ください。本保証書は再発行は致しませんので、大切に保管してください。また、次の場合については保証期間内であっても保証致しかねます。

保証例外規定

- 本製品の故障に起因する付随的損害（取付工賃や代車費用等）については保証致しかねます。
- 信玄の製品はどなたが取り付けられても保証対象となりますが、お取り付けに関しては専門知識を有する方以外での取り付け作業は絶対に行わないでください。万が一、人身事故や火災事故が発生したとしても弊社では一切の責任を負い兼ねます。専門業者様以外での取り付けによる損害が発生した場合PL保険は適用されず、製品のみを保証となります。
- 購入者情報が当社にて確認できない場合。（不具合が発生した場合は、販売店名と購入者情報をご準備の上、ご連絡をお願い致します。）
- お客様による輸送、取扱時の衝撃などによって発生した故障または損傷。
- 誤った使用（加工・改造・修理・分解）により発生した故障、または損傷。また、作業ミスによる商品の破損、車輛の破損などの責任。
- ご使用後の経年劣化、傷、部品や付属品の紛失による修理交換。
- 本取扱説明書の注意事項に沿わない方法でのご使用が原因で発生した事故や損害。
- 火災、地震、風水害、落雷、その他天災地変、公害による故障および損傷
- 弊社で規定した保証期間を過ぎている場合
- ライトユニット内部のクリアランスやライトユニット後方のスペース不足、サイズが合わないことにより取り付け不可になった場合
- 球切れ警告灯が点灯する・球切れ警告機能のついていないお車で純正ハロゲンバルブからLEDバルブに変更した場合、球切れ警告灯が点灯したり、点滅したりする可能性があります。こちらに関しては、純正ハロゲンバルブとLEDバルブの消費電力の差異などに起因する問題となりますので、別途抵抗タイプのワーニングキャンセラーをご使用いただき、問題を回避して下さい。

※製品の不具合による車両への損害・故障・トラブルなど、車両への保証の責任は一切負いかねますので、ご了承ください。

※部品交換に伴い発生する付帯費用（工賃・代車費用・その他）および製品の不具合によって発生した直接・間接の損害や損失につきましては、一切責任を負いかねます。

取付前の確認、重要事項

- 1.本製品は純正HID仕様車にのみ取付が可能です。純正ハロゲンバルブ仕様車には対応していません。12V車専用用品となり、24V車には取付不可です。

ご注意:本製品を取付する前に、車両の純正バルブが正常動作するかご確認ください。

確認方法:ヘッドライトのLoビーム&Hiビームを20分ほど点灯させます。点灯中にチラつきや点滅など症状が起こらなければ、純正バルブが正常に動作しています。点灯中にチラつきや点滅、消灯などの症状が起こる場合は、純正バルブが正常に動くことを確認してから本製品をご使用ください。(チラつきや点滅・消灯などの症状はHIDバルブ不具合の可能性がございます。)

△警告

本製品は純正以外のバルブ及びF35W以上の純正HIDシステム搭載車両に使用しないでください。

取付上の特別注意 △

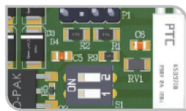
本製品は電動ファンを採用しているため、放熱に風の気流入口と出口が必要です。気流の入口と出口の塞いである車両には適合しません。また、取付の前に、ヘッドライトユニット内にスペースの余裕があるかご確認ください。



底部と側面が密封される車両に取付不可

加熱保護機能付き

温度制御システムを備えたLED設計を採用しています。



温度制御システム

突入電流抑制機能付き

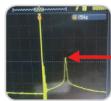
純正HIDバラストを保護する突入電流抑制機能が付いています。



16A



本製品



34A



HID



70A



他社製品

ハイフラッシュ点滅になった場合の解消法

下記の4ステップの操作でハイフラを解消できます。

このボタンスイッチを操作してください。



STEP.1
ボタン1と2共にONにします。



STEP.2
ボタン1をOFFにして、ボタン2をONにします。



STEP.3
ボタン1をONにして、ボタン2をOFFにします。



STEP.4
ボタン1と2ともOFFにします。



D1S・D3S取付説明



純正HID D1S・D3S バラスト



Step1:純正HIDバルブを取り外します。



Step2:LEDバルブを車両のソケットに固定します。



Step3:LEDを取り付け、純正HIDコネクターに接続します。



Q 上記画像のような故障エラーやAFSエラー表示が出る場合は、どうすれば良いですか？
AFSトラブルシューティング: 純正HIDバルブからLEDに交換した際に、AFS純正機能の故障エラーが出る場合があります。

A 解決方法: ヘッドライトユニット内で、LED部品(配線、コンバーター、ヒートシンク)や純正HIDバラストのカプラーなどが、AFS純正機能部品(方向移動)に干渉しているかご確認頂き、配線を干渉しないように再度設置し直してください。

D2S/R(兼用)・D4S/R(兼用)取付説明



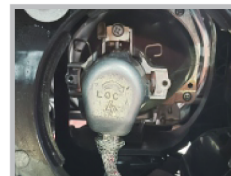
Step1:ヘッドライトレンズを取り外し、ユニット内にある純正HIDバラストのカプラーを取り外します。(日本車のはほとんどはヘッドライトレンズを取り外す必要はありません)



Step2:固定用スプリングを抜き、バルブを取り出してください。(火傷しない様に、バルブが冷めてから作業をしてください。)



Step3:D2/D4LEDバルブを台座に差し込みスプリングで固定します。



Step5:アダプターを取り付けます。