LED ヘッドライトキット 取扱説明書

製品番号 05-08-0410

適応車種及び	SUZUKI	
週心単種及び フレーム番号	アドレス V125S(CF4MA-100000 ~)	
プレーム番号	アドレス V125SS(CF4MA-140509 ~)	

この度は、弊社製品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。 使用の際には下記事項を遵守頂きますようお願い致します。取り付け前には、 必ずキット内容をお確かめ下さい。 万一お気付きの点がございましたら、お買い上げ頂いた販売店にご相談下さい。

◎イラスト、写真などの記載内容が本パーツと異なる場合がありますので、予めご了承下さい。

~特 徴~

- ○アドレスV125S及びV125SSに、弊社製LEDへッドライトキット2.0(05-08-0220と同等品)を装着する事の出来るLEDへッドライトキットです。
- 〇ヘッドライトユニットごと交換する事で、弊社製LEDヘッドライトキットの装着を可能とし、明るく視認性の良い純白光と、純正の半分程度となる省電力化(最大約22W)を同時に実現出来ます。
- 〇ヘッドライトの配線については、車体側ハーネス無加工・カプラーオンで取り付け可能となっております。
- 〇このヘッドライトユニットには、純正には無いポジションランプも付いておりますので、ドレスアップ用途にもお使い頂けます。 (ポジションランプ点灯の為には、多少の配線加工が必要です)
- 〇弊社製の各種メーター類やFIコンとの同時装着も問題なく可能です。

☆ご使用前に必ずお読み下さい☆

- ◎取扱説明書に書かれている指示を無視した使用により、事故や損害が発生した場合、弊社は賠償の責を一切負いかねます。
- ◎当製品を取り付け使用し、当製品以外の部品に不具合が発生しても当製品以外の部品の保証は、どの様な事柄でも一切負いかねます。
- ◎当製品を加工等された場合は、保証の対象にはなりません。
- ◎他社製品との組み合わせのお問い合わせはご遠慮下さい。
- ◎当製品は、上記適応車種の車両専用品です。他の車両には取り付け出来ませんのでご注意下さい。
- ◎当製品のLEDコントローラー部は、防滴構造となっております。 走行時や洗車時に多少本体が水濡れする程度であれば問題ありません。 先端のガラスチューブの部分は防滴ではありませんので、濡れたりしない様にご注意下さい。
- ◎LEDチップ表面に変色やクラックなどの異常が見られましたら、すぐに使用を中止して下さい。
- ◎補修部品につきましてはリペア品番にてお申し込み下さい。尚、不明な点がございましたらお買い求め販売店にお問い合わせ下さい。
- ◎ポジションランプに、別売の弊社製T10ウエッジLEDバルブ2.0(05-08-0408)を装着する事が可能ですが、LEDヘッドライトとT10ウエッジLEDバルブ2.0の 色温度は多少異なります。また、従来から販売している弊社製LEDバルブ(ホワイト)T10ウエッジ(05-08-0283)は、LEDバルブの先端と、ヘッドライトレンズとのクリアランスが少ない為、推奨致しません。
- ◎LEDへッドライトは、必ずビニール袋開封前にガラスチューブ割れなどの破損が無いかご確認下さい。万が一破損に気付かれた場合は袋を開封せずに、 ご購入頂きました販売店までご連絡下さい。袋を開封されますと、ガラスチューブ割れなどの外部破損の対応は致しません。

↑ 注意 この表示を無視した取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害が想定される内容を示しています。

- ■作業を行う際は、必ず冷間時(エンジンおよびマフラー及びヘッドライトバルブが冷えている時)に行って下さい。(火傷の原因となります。)
- LEDヘッドライトは、通電時高温になりますのでご注意ください。(火傷の原因となります。)
- LEDへッドライトはできる限り通風の良い状態となるように留意して取り付けを行って下さい。(LEDの過熱は早期故障の原因となります。)
- LEDヘッドライトを点灯させると、LEDチップより非常に強い光が発せられますので、直視しないようにして下さい。(視力障害の原因となります。)
- ■作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して行って下さい。(部品の破損、ケガの原因となります。)
- ■規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行って下さい。(ボルトおよびナットの破損、脱落の原因となります。)
- ■製品およびフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、手を保護して作業を行って下さい。(ケガの原因となります。)
- ■走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みが無いかを確認し緩みが有れば規定トルクで確実に増し締めを行って下さい。 (部品の脱落の原因となります。)

♠ 警告 この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- ■走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。(事故につながる恐れがあります。)
- ■作業を行う際は、水平な場所で車両を安定させ安全に作業を行って下さい。(作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。)
- ■点検、整備は、取扱説明書又は、サービスマニュアル等の点検方法、要領を守り、正しく行って下さい。 (不適当な点検整備は、事故につながる恐れがあります。)
- ■点検、整備等を行った際、損傷部品が見つかれば、その部品を再使用する事は避け損傷部品の交換を行って下さい。(事故につながる恐れがあります。)
- ■製品梱包のビニール袋は、幼児の手の届かない所に保管するか、廃棄処分して下さい。(幼児がかぶったりすると、窒息の恐れがあります。)
- ◎性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品および価格は予告無く変更されます。予めご了承下さい。
- ◎ヘッドライトユニットASSY.のクレームについては、材料および加工に欠陥があると認められた製品に対してのみ、お買い上げ後1ヶ月以内を限度として修理又は交換させて頂きます。
- 但し、交換工賃等の一切の費用は対象となりません。正しい取り付け、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。
- ◎LEDへッドライトについては、製品お買い上げ後1年以内を限度とし、保証条件に準じて修理又は交換させて頂きます。ただし交換工賃等の一切の費用は対象となりません。正しい取り付け、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。
- ◎レース等でご使用の場合は、いかなる場合もクレームは一切お受け出来ません。予めご了承下さい。
- ◎この取扱説明書は、当製品を破棄されるまで保管下さいます様お願い致します。

株式会社スペシャルパーツ 犬川

〒 584-0069 大阪府富田林市錦織東 3-5-16 TEL:0721-25-1357 FAX:0721-24-5059 URL http://www.takegawa.co.jp お問い合わせ専用ダイヤル:0721-25-8857



製品内容

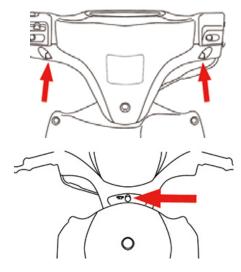


番号	部 品 名	数量	リペア品番
1	ヘッドライトユニットASSY.	1	
2	LEDヘッドライト	1	
3	発光色変更フィルム	1セット 05-08-0220	
	(典巴希2巴 自巴希2巴 司4枚)		
4	ヘッドライトサブハーネスCOMP.	1	33130-SL0-T00
5	インジケーターコード(レッド)	1	37213-GBL-T00
6	エレクトロタップ	1	00-05-0015(5ヶ入り)
7	結束バンド150mm (ブラック)	2	00-00-0135(10ヶ入り)

※リペアパーツは必ずリペア品番にてご発注下さい。品番発注でない場合、受注出来ない場合もあります。予めご了承下さい。尚、単品出荷出来ない部品もありますので、その場合はセット品番にてご注文下さいます様お願い致します。

■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

- 1. 水平で安全な場所で、センタースタンドをかける等して車両を安定させます。
- 2. 純正サービスマニュアルを参照し、バックミラー・ヘッドランプカプラ・ ハンドルバーフロントカバーを車両より取り外します。



3.取り外したハンドルバーフロントカバー下部のヘッドランプ調整スクリューを外します。



4. 純正ヘッドライトユニット上部のツメを、マイナスドライバー等で外して、ハンドルバーフロントカバーより純正ヘッドライトを取り外します。



5. 純正ヘッドライトユニットの中央上部に貼り付けられているラバーを剥がし、キット付属のヘッドライトユニットASSY. に貼り付けします。



6. 本キット付属のヘッドライトユニットASSY. に装着されている、コネクタ とラバーカバーを取り外し、ハロゲンバルブを取り外します。



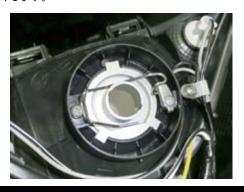
7. LEDへッドライトのH4ソケット部分を、ヒートシンク側に押し込みながら、反時計方向に少し回して引き抜きます。



2/4

■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

8. ヘッドライトユニットASSY. にLEDヘッドライトのH4ソケット部分のみを取り付けします。



↑ 注意

装着時、ソケット部分の爪がヘッドライトハウジングの凹みに正しく嵌まり込んでいる事をご確認ください。下図の様に爪とハウジングの間に隙間があると、 光軸が極端に狂う可能性があります。



9. ヘッドライトユニットASSY. から取り外したラバーカバーを再度組み付けます。



10. LEDへッドライトをH4 ソケット部分に挿入し、押し込みながら時計方向 に回して固定します。

このとき、H4ソケットに対してLEDヘッドライトが天地逆でも取り付け出来ますが、コントローラー部から出ているコードが地面を向くように取り付けて下さい。



1 注意

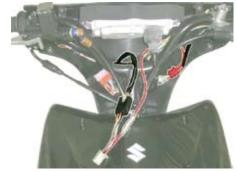
LEDへッドライトの先端にはガラスチューブを使用しております。ソケットへ 挿入する際、LEDへッドライトに無理な力がかかったりすると、先端部のガラ スチューブが割れる恐れがあり、割れた破片がヘッドライト内に落下すると非 常に取り出しにくい場合がありますので、十分注意して作業を行って下さい。 11. LEDへッドライトの黒色3Pコネクタを、ヘッドライトユニットASSY. の バルブコネクタに接続します。



12. 車両のヘッドライトバルブコネクタに、キット付属のヘッドライトサブ ハーネスCOMP. を接続します。



13. ヘッドライトユニットASSY. のポジションランプを点灯させる場合は、インジケーターコード(レッド)を車体のオレンジ色配線にエレクトロタップで接続し、インジケーターコードのメスギボシ端子と、ヘッドライトサブハーネスCOMP. の赤色コード・オスギボシ端子を接続します。



ポイント!

ポジションランプには、別売の弊社製 T10 ウエッジ LED バルブ 2.0 (05-08-0408: 2個入り) を装着する事が可能です。 ヘッドライトユニット ASSY. 付属のポジションランプは、5W の白熱球 x 2個ですが、弊社製 LED バルブにする事で、半分以下の消費電力にする事ができます。 (但し LED ヘッドライトと、T10 ウェッジ LED バルブ 2.0 の発光色は多少異なります。)

14. ヘッドライトサブハーネスCOMP. の4PコネクタとヘッドライトユニットASSY.の4Pコネクタを接続します。



■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

- 15. 配線類を挟まない様に注意し、ハンドルバーフロントカバーを車両に仮付けします。この段階ではまだ仮付けで構いません。 点灯確認を行った後、元通り組み付けします。
- 16. エンジンを始動しヘッドライトを点灯させて、LO/Hiビームが正常に切り替え出来るかといったチェックを行ってください。 点灯に問題がなければ、ハンドルバーフロントカバーを元通り車体に取り付けし、取り外したミラー類なども全て元通り組み付けます。

▲ 警告

エンジンを始動させての点検は、必ず換気の良い場所で行って下さい。 密閉した様な場所では、エンジンを始動させないで下さい。 (一酸化炭素中毒になる恐れがあります。)

⚠ 注意

- アドレス V1258 はキー ON だけでもヘッドライト点灯するので確認する 事が出来ますが、その際はバッテリー上がりにご注意下さい。
- 17. 外装類を復旧し終わりましたら、走行する前に光軸の確認・調整を行って下さい。ハンドルバーフロントカバー下部のヘッドランプ調整スクリューを緩めて、ヘッドライトユニットASSY. を上下方向に動かして調整します。



●発光色変更フィルムについて

商品付属の発光色変更フィルムを、LED ヘッドライトのガラスチューブに 貼り付ける事で、照射光の色をイエローもしくはブルーに変更する事が出 来ます。

ご使用になる場合は、希望する色のフィルムを1枚ベースフィルムから剥がして、LEDへッドライトのガラスチューブに巻きつけるように貼り付けて下さい。





▲ 警告

フィルムを貼り付けされた場合、ヘッドライトの発光色が白色ではなくなりま すので、一般公道での使用は法規に抵触する恐れがあり、取り付け作業者や使 用者が罰せられる可能性があります。

一般公道ではフィルム貼り付け無しでご使用下さい。

●トラブルシューティング

点灯しない 弊社では出荷前に全数通電して検品を行っておりますが、 簡易的な点灯チェックの方法として、下図を参照し黒色3P コネクタにバッテリーなどの12V電源を直接接続し、点灯確

認を行って下さい。

 Lo 点灯時 先端側のみ点灯

Hi 点灯時 根元側のみ点灯

!注意 点灯させる際は絶対に LED 発光部を直視しないようにして下さい。

■保証条件

当製品の保証書は、商品外箱に貼り付けしております。

□で購入時、販売店に必要事項を記入して頂いた物を、領収書又はレシートと共に保管をお願いします。

●保証内容

当製品は厳密な品質管理、全数点灯検査の上でお届けしておりますが、ご購入後正常な使用状態に於いて、万一保証期間内に LED が正常に点灯しないといった問題が発生した場合、弊社で点検及び検査の後、下記の条件に準じて修理または交換させて頂きます。

●保証の対象

製造上あるいは材料上の不具合により、LEDが正常点灯しない事が弊社で確認出来た部品、必要事項が記入された保証書、商品購入時の領収書又はレシート、**以上の3点がそろっている場合に限ります。**

●保証期間

保証期間は**ご購入日より1年間**となります。使用開始時期にはよりません。

●適用除外

保証期間内であっても下記の場合、保証は適用されません。

- ①保証書及び商品ご購入時の領収書又はレシートが無い場合。
- ②保証書に必要事項が記載されていない場合。
- ③天災、地異、火災、海難、動乱などによる破損ならびに故障。
- ④使用上の酷使、手入れ不十分、過失または事故によって生じた故障と認められる物、たとえば
 - A. 12V 直流灯火ではない車両に装着された場合。

(但し本キットの様に、交流灯火車であっても弊社指定の取り付け方法が遵守されている場合は、この限りではありません。)

- B. 本製品以外の電装品などの故障 (バッテリー不良含む) や欠損により破損した物。
- C.12V 車のヘッドライト用途以外へ使用した場合。
- D. 交通事故による破損、故障、機能低下の場合。
- E. 使用者が本商品を分解、改造した場合。
- F. サーキット走行やオフロード走行など、一般公道以外で使用された場合。
- G. 部品の落下や打撃など、外的衝撃により破損した物。
- ⑤ LED 発光色温度の個体差、塗装やリフレクターの変色、使用に伴う感覚的な光量低下など、LED 不点灯以外に関する不具合の場合。
- ⑥弊社で不具合が確認出来ない場合。
- ⑦所有者が変更となった場合。