



# LEDテールバルブキット 取扱説明書

商品番号 : 05 - 08 - 0008

適応車種 : 汎用 ( BAY15D 口金 )

- ・この度は、TAKEGAWA 商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 ～

テールバルブを交換するだけで、LEDテール化する事のできるLEDバルブキットです。

スモール・ブレーキ照明用に高輝度レッドLEDを2灯、ライセンスプレート照明用に高輝度ホワイトLEDを2灯使用しており、それぞれ鮮やかなレッドとホワイトの光を放ちます。

LED化により球切れのリスクがほぼ無くなる上、明るく鮮やかな光を放つ為、被視認性が向上し、安全性の向上にも寄与します。

一般的な白熱球バルブよりも消費電力が下がりますので、電装系への負担も軽減する事が出来ます。

## 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、当社は賠償の責を一切負いかねます。

この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、どのような事柄でも一切負いかねます。

商品を加工等された場合や取り付けされた場合は、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。

本商品は非防水ですので、水滴や雨水が掛かると破損します。必ず水が掛からない様にお使い下さい。

当製品はDC12V車用の汎用品です。DC12V車以外では使用出来ません。

またご使用になれる車両及び仕様に適応するかは、ご自身の判断に於いてお使い頂く事となります。

**注意** この内容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及び物的損害が想定される内容を示しています。

- ・作業等を行う際は、必ず冷間時（エンジンおよびマフラーが冷えている時）に行ってください。（火傷の原因となります。）
- ・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ください。（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ください。（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あれば規定トルクで確実に増し締めを行ってください。（部品の脱落の原因となります。）

**警告** この内容を無視した取扱をすると、人が死亡したり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ください。（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、損傷部品が見つければ、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ください。（そのまま使用すると事故につながる恐れがあります。）

性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で商品および価格は予告無く変更されます。あらかじめご了承下さい。

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商品に対してのみ、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、正しい取り付けや、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。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象となりません。

なお、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致しません。あらかじめご了承下さい。

この取扱説明書は、本商品を破棄されるまで保管下さいます様お願い致します。

～商品内容～

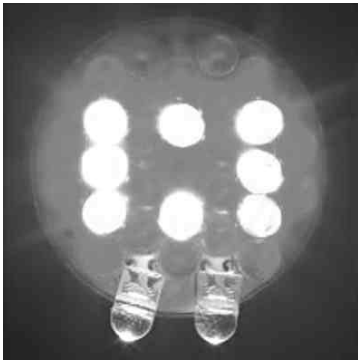


商品内容	数量
LEDテールバルブ (BAY15口金 Type T)	1

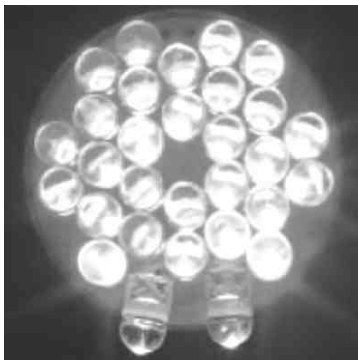
～取り付け要領～

1. 水平で安全な場所で、メンテナンススタンド等を用いて車両を安定させます
  2. テールバルブを本商品に交換します。
  3. LEDテールバルブと、ランプハウジングやテールレンズが干渉しないか確認して下さい。
- △注意：LEDテールバルブと干渉する場合、破損する恐れがありますので使用しないで下さい。
4. スモール時及びブレーキ時に下図の様に正しくLEDが点灯するかどうか、またライセンス照明がライセンスプレートを問題なく照射しているかを必ず確認して下さい。

・スモール時点灯パターン



・ブレーキ時点灯パターン



△注意：正しく点灯しない場合や、ライセンス照明がライセンスプレートを照射していない場合は使用しないで下さい。

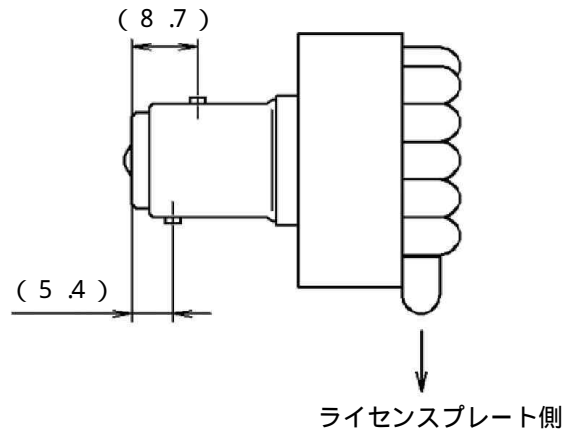
5. 車両によってはウインカー点灯時にテールバルブが点滅する場合がありますので、ウインカーを点灯させての確認も行って下さい。このような場合、車両配線の加工が必要となる場合があります。

・端子配置図



スモール・ブレーキ端子以外の金属部分がアース端子となっています。

・ピンとライセンスプレート照射の位置関係



株式会社 **SPECIAL PARTS** 武川

〒584-0069 大阪府富田林市錦織東三丁目5番16号

TEL 0721 25 1357

FAX 0721-24-5059

お問い合わせ専用ダイヤル 0721 25 8857

URL <http://www.takegawa.co.jp>