

# 大型/中型車 乗合バス向け LEDテールランプ 2019年モデル 新車標準採用

ストップ&テールランプのLED商品を開発しました。

[日野 KV・KR][いすゞ LV・LR]=型式 TSL-5R/[三菱 MP]=型式 TSL-5R-2

バスのストップ&テールランプは通常、頻繁にON・OFFを繰り返す。

これらのランプには、これまで電球が使われてきたが、電球はON・OFFを繰り返すほど玉切れしやすくなり、電球交換の頻度が多い。

LED化により、テールランプの長寿命を実現でき、使用頻度によっては、最後まで無交換。



スモールランプ点灯時



ブレーキランプ点灯時



## ● LEDテールランプの商品特徴

- ①消費電力は、ストップランプの場合で電球の20%弱。テールランプの場合で50%から省エネ。  
さらに、電球は点灯する瞬間に定常の10倍もの電流が流れるが、LEDは点灯の際のピーク電流がない。
- ②電球よりも後続車への視認性が向上。
- ③電磁ノイズが発生しない回路を採用。
- ④LED素子の一つにトラブルが発生しても、電球式と違いLEDが全消灯しない安心回路設計。
- ⑤ECE認可品であり、かつ国内保安基準にも適合。外径寸法、取付構造も同等、既存車にも取付可能。  
但し、TSL-5型への交換は、お客様のご判断で対応をお願い申し上げます。  
また、電球式TSL-2R型から簡単に作業できる変換ハーネスなどをご用意しています。(別途費用)

※既存バスにTSL-5型を取付た場合、球切れ警告灯が消灯することなく連続的に点灯したり、取付ができない場合がございます。予めご了承ください。

## ゴールドキング株式会社

本社 〒460-0016 名古屋市中区橋一丁目16番39号-2  
 ☎(052)-212-9815 FAX(052)-212-9787  
<http://www.goldking.co.jp>  
[eigyog@goldking.co.jp](mailto:eigyog@goldking.co.jp)

東京 ☎(03) 5826-8035  
 仙台 ☎(022) 742-0220  
 大阪 ☎(072) 985-7491  
 北陸 ☎(076) 493-8778