

# ILLMIREAR (イルミア)

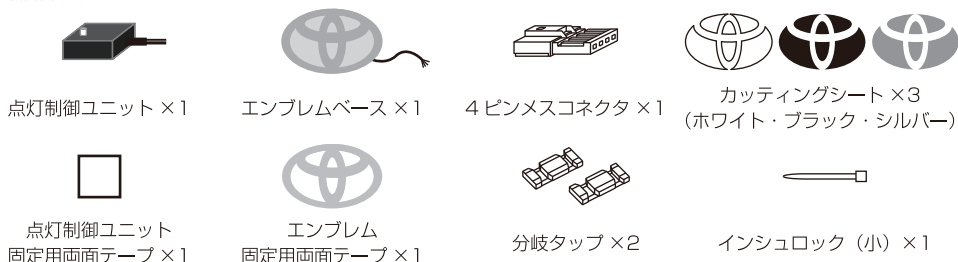
## 取扱説明書

この度は、ブルコン製品リアエンブレム専用 LED ベース「ILLMIREAR (イルミア)」シリーズをご購入して頂き、誠にありがとうございます。本製品の機能を十分に活用して頂く為に取扱説明書をお読みになり、ご理解頂いた上で、正しくお使い下さい。この取扱説明書は必ず大切に保管して下さい。

### 製品特徴

- ・本製品はスモールライト点灯時に連動してリアエンブレムを光らせます。
- ・点灯制御ユニットの切替スイッチを押す度に発光色を変更させる事が出来ます。  
発光パターン：ブルー・オーシャンブルー・グリーン・ピンク・パープル・OFF  
(ロータリー方式：OFFの次はブルーに戻ります)

### 同梱部品

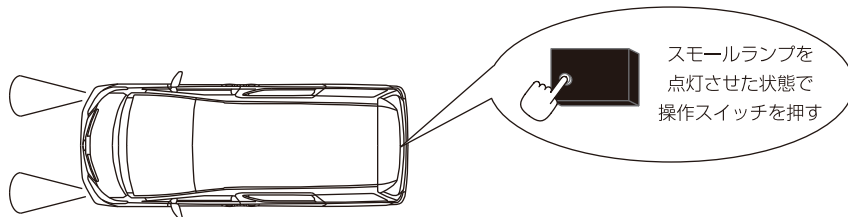


### ご注意

- ・本製品は 12V 車専用です。24V 車には使用出来ません。
- ・本製品のハーネスは無理に引っ張ったりしないで下さい。断線する恐れがあります。
- ・本製品は愛車の純正エンブレムをより个性的に表現するものであり、**純正エンブレムを過小評価する物ではありません。**
- ・車種によっては穴開け加工が必要な場合がありますので予めご了承下さい。
- ・本製品をご使用の際は必ず**保安基準**に従ってご使用下さい。

### 発光色変更方法

スモールランプ点灯時に点灯制御ユニットの切替スイッチを押す事でエンブレムの発光色を変更出来ます。



### 仕様

- ・電源電圧  
DC+12V・ボディーアース
- ・動作温度範囲  
-40℃～+85℃
- ・外形寸法 (mm)  
55×40×20
- ・最大消費電流  
約 200mA

ご不明な点は、お手数ですが春日工場にご相談下さい。  
受付：月～金 午前9時～午後6時  
(土日祝祭日・年末年始等は受け付けておりません。)

〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村 530  
フジ電機工業株式会社 春日工場  
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187

### 保証規定

1. 保証期間内に説明書に従った正常な使用状態で、万一故障が生じた場合は無償で修理又は交換致します。
2. 保証期間内であっても、次の様な場合は有償修理となります。
  - ・保証書のご提示が無い場合。
  - ・所定事項の未記入及び販売店名の記入、又は捺印が無い場合。
  - ・購入日の未記入、又は字句を書き換えられた場合。
  - ・製品取扱上の誤り及び使用方法の誤りによる破損、損傷に起因する故障。
  - ・誤配線、誤接続等の不注意による破損、損傷に起因する故障。
  - ・火災、その他天災地変により生じた破損、損傷に起因する故障。
  - ・不当な修理及び改造に起因する故障。
  - ・人為的な過失、又は事故により生じた破損、損傷に起因する故障。
  - ・故障の原因が本製品以外にある場合。
  - ・譲渡品の場合。
  - ・消耗部品の交換(付属部品等)。
  - ・その他上記項目に準ずる場合、及び弊社が保証不可能と判断した場合。
3. 保証期間終了後は有償修理となります。
4. 保証書のご提示があっても修理、点検時の代替、交換は致しかねます。
5. 以下の様な場合は一切の保証を致しかねます。
  - ①本製品が原因で生じた付随的損害や傷害。
  - ②本製品の修理、点検、交換時に発生する工賃。
  - ③故障、修理や交換等により車両が使用出来なかった事による損害。(電話代・レンタカー代・レッカー代・宿泊代・交通費等)
6. 保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。
7. 保証規定は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)

### アフターサービスについて

1. 修理や点検を依頼される場合は、保証書の全てのご記入の上、故障の内容をお買い上げの販売店にご相談ください。(どの様な症状なのか、いつ頃から等出来るだけ具体的に詳しくお知らせください。)
2. 製造・販売が終了した製品については、修理をお受け出来ない場合がありますので予めご了承ください。
3. 修理サービスや商品についてのご相談は、お買い上げの販売店にご相談ください。

※本製品の保証期間はご購入時からの起算になります。本製品の一部又は全てを交換された場合、保証期間は交換時からの起算にはなりませんので予めご了承ください。  
また、購入日記載の書類(レシート、納品書、販売店からの発送メール等)がある場合は保証対象となります。

製造・販売元

フジ電機工業株式会社

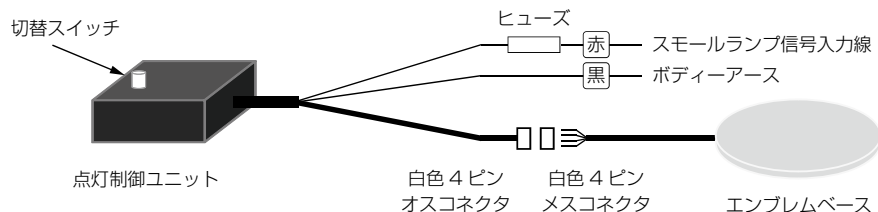
本社 〒534-0025 大阪府都島区片町1丁目6番16号  
TEL 06-6358-4409(代) FAX 06-6358-1880  
サービスセンター 〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村530  
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187

 **Bullcon**  
https://www.fuji-denki.co.jp

# ILLMIREAR (イルミリア)

## 取付説明書

### 製品概要

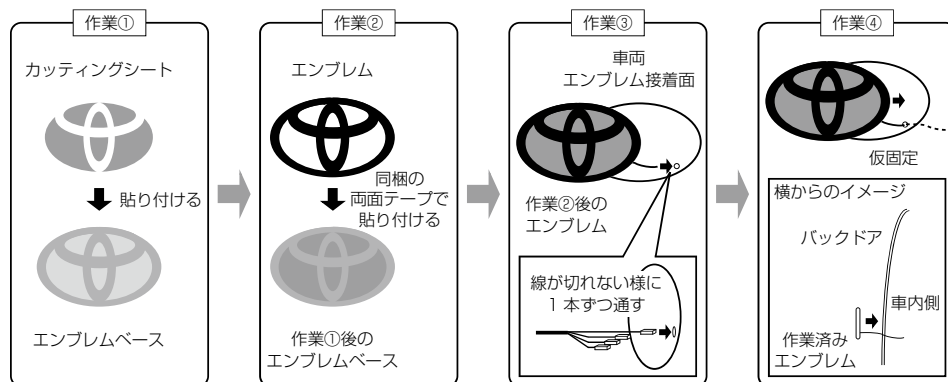


### 取り外し作業

- ◎ 作業を行う際、車両に傷が付かない様に保護フィルム等を貼り付けて作業を行って下さい。
- ◎ リアエンブレムは再利用しますので剥離の際は変形させたり破損しない様に取り扱いには十分に注意して下さい。
- ◎ リアエンブレムを剥がす際にパーツクリーナー等ご使用の場合、液が垂れない様にご注意下さい。液だれによる塗装落ちや液だれ痕等、弊社では一切の責任を負いかねますので予めご了承下さい。
- ① リアエンブレムを市販のエンブレム剥がし等を使用しエンブレムの固定用ピンが車体に残らない様に剥がします。
- ② エンブレム裏面や車両エンブレム接着面の両面テープ跡の汚れ等を完全に取り除きます。
- ③ バックドア等の内張パネルを取り外します。

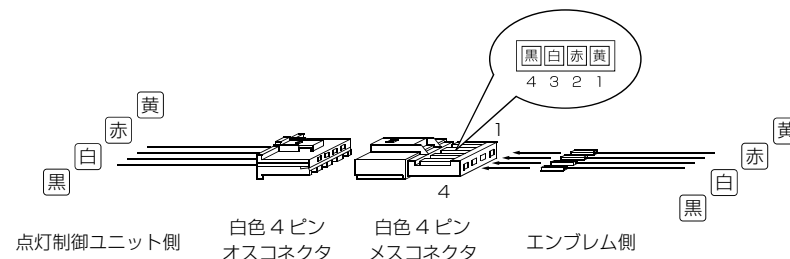
### 取り付け・配線方法①

- ① 同梱のエンブレムベースにカッティングシートを位置を間違えない様に慎重に貼り付けます。  
※ カッティングシートはお客様とご相談の上、お好みの色をご使用下さい。
- ② エンブレムの固定用ピンを根元から切断し同梱の両面テープを使用しエンブレムベースに貼り付けます。
- ③ エンブレムベースから出ているハーネスを車両エンブレムの固定用ピンの穴に通します。この時、線が切れない様に注意し1本ずつ通して下さい。  
※ 穴が無い場合は穴開け加工を行い、加工後は防錆処理を行って下さい。
- ④ ハーネスを完全に車内に引き込んだ後、マスキングテープ等を使用し車両に仮固定します。  
※ エンブレムベース裏面の両面テープは非常に強力ですので右記配線後の点灯テストを行うまでは**車両に貼り付けしないで下さい。**

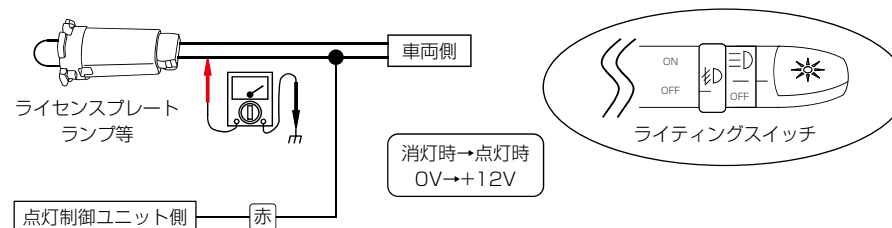


### 取り付け・配線方法②

- ① 車両に仮固定後、線の末端に同梱の白色4ピンメスコネクタを接続します。この時、1番に黄線、2番に赤線、3番に白線、4番に黒線を挿入して下さい。挿入後は点灯制御ユニット側の白色4ピンオスコネクタに接続して下さい。  
※ 接続後、線色が同色ペアになるピン位置であることを確認して下さい。線色が間違っている場合、正常に点灯しませんのでご注意ください。



- ② 点灯制御ユニットのsmall lamp signal input line (赤線) をライセンスプレートランプ又は、テールランプ等small lamp点灯時にOV→+12Vの電圧変化する線に接続します。



- ※ ●印部分は結線後、必ず絶縁処理を行って下さい。
- ③ 点灯制御ユニットのアース線(黒線)を車両ボディーアースに接続します。
- ④ 以上で配線は終了ですが、**エンブレムの固定及びパネルを元に戻す前に**点灯テストを行います。small lampを点灯させエンブレムベースが点灯する事を確認し、又点灯制御ユニットの切替スイッチを押す度に色に変化(5色:ブルー・オーシャンブルー・グリーン・ピンク・パープル・OFF)する事も確認します。確認後はsmall lampを消灯して下さい。
- ⑤ 仮固定しているエンブレムを剥がし、ハーネスを完全に車内に引き込んだ後エンブレムベース裏面の両面テープで確実に固定します。外したパネル等を元に戻し、点灯制御ユニットをバックドアのパネル(切替スイッチの操作が容易に行え、差し支えの無い場所)に仮固定します。  
※ バックドア等に挟み込まない様にご注意下さい。
- ⑥ 再度、small lampを点灯させエンブレムベースの点灯テストを上記同様に行います。確認後、発光色を変更する場合は点灯制御ユニットの切替スイッチを押して任意の色に変更し、点灯制御ユニットを確実に固定して下さい。以上で取り付けは終了です。