

※必ず本書を読んでから取り付けてください。

「ダイヤモンドリング™ーライトK」取扱説明書兼保証書

【字光式自動車登録番号標用照明器具 取付者 様】

※本書は、製品取付後必ず車の使用者にお渡しください。
※ダイヤモンドリング™ーライトKは、自動車の全長が変更されることのないよう、また取り付けによる改造が道路運送車両の保安基準に適合するよう取り付けてください。
※車両特有のセンサー（球切れ警告等）が有る場合には、センサーの誤作動が発生する場合があります。ご注意ください。
※車体の湾曲した面や折れ曲った面への取付は絶対に行わないで下さい。

〒104-0033 東京都中央区新川2丁目26番3号
旭化成テクノプラス株式会社 エイゼット事業部
TEL 03-3552-5350 FAX 03-3552-5210

配線について ※本製品は、配線に（+）、（-）の極性がありますので、ご注意ください。

【前用配線の場合】

車の前用スモールランプ配線より、接続器具を使用してダイヤモンドリング™ーライトKの赤色線（+）とスモールランプの（+）線を接続し、黒色線（-）は、スモールランプ（-）線に接続してください。

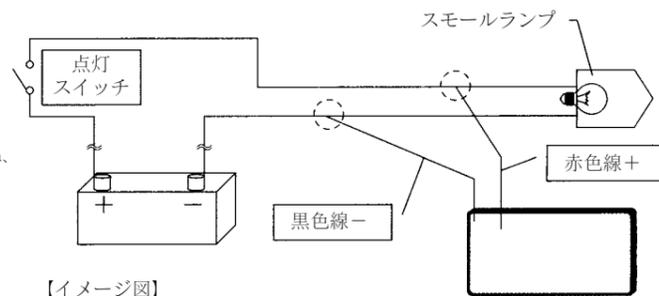
【後用配線の場合】

既存番号灯の配線を接続端子より抜き取り、接続器具等で、ダイヤモンドリング™ーライトKの赤色線（+）とスモールランプの（+）線を接続し、黒色線（-）は、番号灯の（-）配線に接続してください。



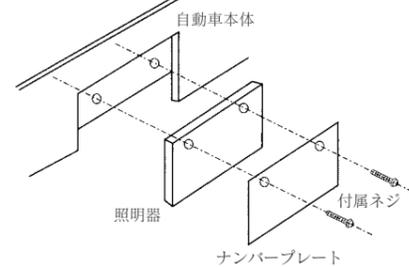
①照明器の配線を図のストップに突きあて、矢印の方にたたみ返し、プライヤでラッチがかわむまで締め付けます。
②本線を通し、矢印の方にたたみかさね、プライヤでラッチがかわむまで締め付けます。

※運転席において、本照明器のみ消灯できないようにしてください。
※取り付けの際は、エンジンを止め、ライトを消した状態のこと。
※配線の長さは、必要に応じて切断し調整してください。
※配線は、付属の結束バンド等で確実に固定してください。
※結線部分が12Vバッテリーから供給される電圧である事を確認ください。



【イメージ図】

車体への取り付け方法



左図の様に、照明器とナンバープレートを付属の「車体取付ネジ 30mm」を使用して車両に取り付けてください。

※注意

1. 本製品には、飾り枠が同梱されていますがお好みによって取付の有無をご選択下さい。
2. 自動車本体の取付面が曲面等に変形している場合、取付できません。（本体が破損します。）
3. ネジの締付トルクは5N・m程度として下さい。（過剰な締付を行うと、製品破損の恐れがあります。）

■付属部品

品名	略図	入り数
車体取付ネジ 30mm		2本
接続器具		2個
結束バンド		3本
飾り枠		1個

本製品の廃棄の際は、ご使用されている地方自治体の指導に基づき、処置を頂く様にお願い致します。

使用上の注意

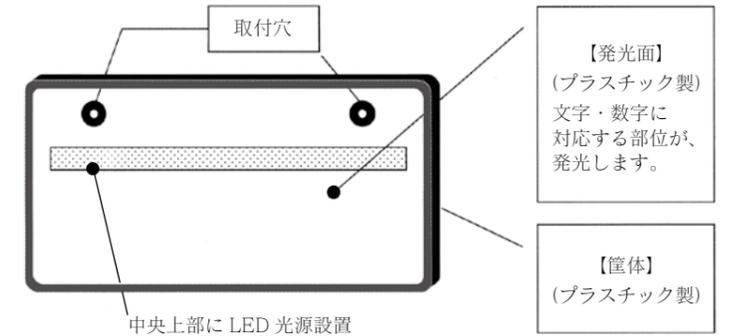
1. 車両番号標（軽自動車）専用照明器です。
2. 取り付け作業は、専門業者に依頼してください。
3. 分解・改造は禁止です。
4. 商品、又は部品を他の目的で使わないでください。
5. 本製品は12V仕様車専用です。24V仕様車では、ご使用できません。
6. 本製品は、電源電圧が不十分な場合は点灯しません。また、過剰な電圧が、かかった場合は、破損の危険があります。バッテリー等の電圧は、ご使用のバッテリーや車両の取扱説明書に従って、管理してください。
7. 本製品が、長時間、水中に浸るような状況で使用しないでください。
8. 本製品は、プラスチック製なので、洗浄の際は水や薄めた中性洗剤をお使いください。（シンナー、ワックス、アルコール等は使用禁止）
9. 折れ曲がり等変形したナンバープレートは、絶対に取り付けしないでください。（故障の原因となります。）

ユーザー皆様へ

この度は、「ダイヤモンドリング™ーライトK」をご採用いただきありがとうございます。
本製品を安全にお使いいただけるように、ご注意をいただきたい点を説明させていただきます。

商品の基本構造

プラスチック製の発光面と筐体で光源であるLEDを内部に封止した構造になります。
密閉式の為、内部部品をお客様にて確認や交換はできません。



中央上部にLED光源設置

※必ず本書を読んでから取り付けてください。

ダイヤモンドリング™ーライトK (DR-L-01) 専用 ナンバープレート「飾り枠」取扱説明書

◆ご確認事項

(本内容は、個装箱の裏面にも記載されておりますので、あわせてご確認をお願い致します。)

- 本品「飾り枠」(以下本品とする。)は、字光式ナンバープレート照明器具「ダイヤモンドリング™ーライトK」(旭化成テクノプラス製)専用の装飾用パーツです。それ以外の用途には使用できません。「ダイヤモンドリング™ーライトK」に関しては、販売窓口にお問合せを頂くか、弊社のホームページ(<http://www.aktp.co.jp>)をご参照ください。
- 本品は、照明器具「ダイヤモンドリング™」や「セーフティ・プレート・ホルダー」等の異なる照明器へのご使用はできません。
- ナンバープレート単体へのご使用はできません。
- 本品は、プラスチック製品です。(金属製ではありません。)
- 本品は、一度取り付けられた場合、取り外しての再利用はできません。
- 本品は、車両の前後部共用です。
- 照明器具「ダイヤモンドリング™ーライトK」(以下照明器とする。)をご使用頂いても、以下の取付環境・車両の場合には、本品のご使用はできませんのでご確認ください。
 - ・ナンバープレートや照明器の周囲に取付可能な空間が無い場合。(本品の梱包箱の裏面に参照図が記載されておりますので、ご確認ください。)
※注意) 車両への傷・変色・装着痕等が発生した場合、当社では責任保障できませんのでご了承ください。
 - ・ナンバープレートが変形している場合や照明器が変形・破損している場合。
 - ・照明器の取り付け状態が著しく傾けてある場合や取付面が曲面等に変形している場合。
 - ・照明器に改造等が施されている場合。
- 本品開封後のご返品は、製造上の原因による品質不良によるもの以外はお受けできませんのでご了承ください。

◆使用上の注意

- 本品の分解・改造等は危険ですので絶対行わないでください。
- 取り付けの際は、本書の「取付方法」に従い、しっかり固定されていることをご確認ください。
- 取り付け後は、本品の割れ・変形や破損等の異常の有無を、走行開始前にご確認をお願い致します。
- 取り付け後、本品に強い衝撃が加わった場合(路面・縁石・氷雪の塊への接触等)直ちに本品の割れ・変形や破損等の異常がないことをご確認ください。
- 本品に変形や破損等の異常を発見した場合は、直ちにご使用を中止してください。
※注意) 落下等が発生した場合、大変危険です。
- 本品は、プラスチック製なので、洗浄の際には水や薄めた中性洗剤をお使いください。
(シンナー・ワックス・アルコール等は使用禁止。)
- 本品は、一度取り付けられた場合、取り外しての再使用はできません。
- 本品を破棄する際は、ご使用されている地域の地方自治体の指示に基づき、処理頂く様にお願い致します。

◆品質保証について

- 本製品の保障につきましては、下記の保障内容に基づいて、製品の無償交換を致します。
- 交換となる場合には、現品をお買い上げ先へご持参いただくか、弊社にご連絡をくださいますようお願い申し上げます。但し、無償交換は、本品「飾り枠」のみとさせていただきます。(その他の諸経費等は、ご容赦願います。)

【保障内容】

1. 本製品を正常な状態で使用したにもかかわらず、取り付け後1年以内に、割れ・変形・破損等の不具合が発生した場合。
2. 無償保証期間内であっても、次の場合には、有償での交換になります。
 - ①「取扱説明書」や「使用上の注意」に沿わない使用方法による損傷等の不具合が発生した場合。
 - ②不具合の原因が、本品以外にある場合。
 - ③車両事故等により不具合が発生した場合。
 - ④火災や風水害等の天災により不具合が発生した場合。
 - ⑤当社製造上の欠陥によるもの以外の要因で、損傷等の不具合が発生した場合。
 - ⑥現品のご提示が無い場合。

ナンバープレート「飾り枠」取付方法

◆取り付け前の注意

- 取り付け作業の際はエンジンを止め、タイヤ留め等の安全器具をご使用になり、車両が動かないようにご配慮の上、実施してください。
- 坂道等での作業や一般道路(路肩等含む)での作業は危険ですのでおやめください。
- 周囲に小さなお子様等がいないことをご確認ください。又、小さなお子様等に本品を触れさせないようにご注意ください。
- 取り付け作業の際は手袋等を着用し、怪我等をしないようにお気を付けください。又、お履き物や衣服等も、機械整備に適したものをご着用ください。
- 長時間の屋外作業は、熱中症等の危険がありますのでお控えください。
- 取り付け作業に不安をお持ちの方は、民間の自動車整備工場等に作業を委託してください。(その場合には有償となります。費用はお客様にてご負担ください。)

◆取り付け手順

※以下は、「ダイヤモンドリング™ーライトK」(以下、照明器とする。)が車両に取り付けられている状態からの手順です。「ダイヤモンドリング™ーライトK」の取り付け方法は、裏面の同製品の取扱説明書をご参照ください。



①まず、「飾り枠」の裏面の**上側**にあるツメ2か所を、照明器の**外周縁**とナンバープレートの上側を挟み込むように引っ掛けてください。

※「飾り枠」には、上下の方向性はありません。



②続いて「飾り枠」の裏面の**下側**にあるツメ2か所を、照明器の**外周縁**とナンバープレートの下側を挟み込むように引っ掛けてください。

※「飾り枠」の下辺を下側に少し、引っ張りながら奥へ押し込んでください。



③「飾り枠」が著しい変形無く、**しっかり固定されていること**をご確認ください。

- しっかり、ツメが入っていない場合には、「飾り枠」が外側に膨らんだように見えます。(そのような場合は、手前から押してください。)
- しっかりはまると、まっすぐに見えます。特に横側(短辺)は、膨らみが発生しやすい傾向にありますので、よくご確認ください。

◎メッキ仕様の「飾り枠」をご希望の方は、別売されておりますダイヤモンドリング™ースリム(DR-S-01)専用「ナンバープレートベゼル」をお買い求めください。