

TYPE: KY-12・RWM-12/24

このたびは、**パトライト**をお買い上げいただきましてありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
また保守点検や、補修などをするときは必ず本書を読み直してください。
なお、ご不明な点は最終ページに記載しています各営業所へお問い合わせください。

1. 安全のため必ずお守りいただきたいこと

警告

- 本製品は、車両が停車時に使用することを目的に作られていますので装着しての走行は、おこなわないでください。落下する恐れがあり、非常に危険です。
- 電球交換など補修をされる際は火傷防止の為、必ず電源を切って電球の熱が下がってからおこなってください。
- グローブを外したままや、割れたままでの放置・使用はしないでください。反射鏡の回転による負傷、電球の熱による火傷など非常に危険です。
- 電球や反射鏡・グローブ（プラスチック類）は割れやすいものです。ケガをしないよう取扱いには充分注意してください。
- 製品の「銘板」に表示されている以外の電球を使用すると、製品の故障やバッテリー焼損の原因となります。
- 本製品を安全重視の保安目的でご使用される場合には、必ず日常点検をおこなってください。

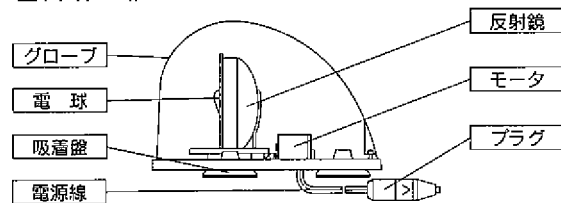
※振動・衝撃がある場所への取付けは、電球の寿命が短くなります。吸着盤、マグネットがガタつかないように取付けてください。
※車内で保管する場合は、リヤウインドウなどのガラス側は避けてください。太陽光とガラスのレンズ効果による温度上昇で、グローブが変形する場合があります。
※本製品は、防滴構造ではありません。屋外（水のかかる場所）へ設置される場合は、雨や水がかからないようにしてください。特に横及び逆さ方向の取付けは避けてください。水が内部にたまり、回転不良の原因となります。
※必ず定格電圧で使用してください。過電圧は故障や劣化を早めます。
※電源線は、強く引いたり、押し込んだりしないでください製品の故障やバッテリー焼損の原因となります。

注意

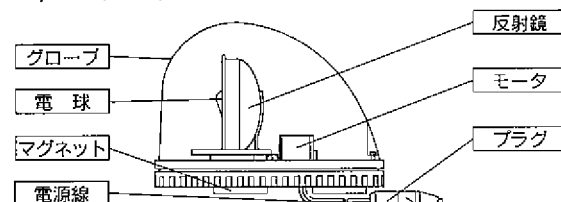
この取扱説明書に記載した警告事項・注意事項に反したお取扱いにより発生した故障や損害などについては、責任を負いかねますので、ご了承ください。

2. 各部の名称

1.KY-12型(吸着盤式)



2.RWM-12/24型(マグネット脱着式)



光・音・液晶LED機器で安全と省電力を実現する

株式会社 **パトライト** Y2L

PATLITE Corporation

本社 / 〒581-0038 大阪府八尾市若林町2-5-8 ■TEL. 03(3667)1177
 東京 / 〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-4-2 ■TEL. 022(256)5656
 仙台 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-6-30 ■TEL. 048(640)2020
 札幌 / 〒060-0801 札幌市東区南一条1-15-1 ■TEL. 045(473)1118
 横浜 / 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-17-2 ■TEL. 046(295)9111
 千葉 / 〒243-0018 神奈川県厚木市中西3-13-8 ■TEL. 052(934)2211
 名古屋 / 〒461-0004 名古屋市中区錦3-15-31 ■TEL. 076(325)4355
 京都 / 〒615-0022 京都市右京区西院平町2-5 ■TEL. 0729(40)0111
 大阪 / 〒581-0038 大阪府八尾市若林町2-5-8 ■TEL. 078(919)5155
 神戸 / 〒673-0839 兵庫県明石市博愛町8-34 ■TEL. 082(261)5777
 広島 / 〒732-0052 広島市東区光町2-1-2-10 ■TEL. 082(474)8111
 福岡 / 〒812-0013 福岡市博多区博多駅前1-10-27 ■TEL. 092(474)8111

HEAD OFFICE & EXPORT DEPARTMENT
 (SICGE SOCIAL & DEPARTMENT EXPORTATION) ■TEL. 81-729(48)3211
 / 2-58 Wakabayashi Yac, Osaka. 581-0038 JAPAN ■FAX. 81-729(48)5533

SUBSIDIARY COMPANY (FILIALE)

PATLITE (U.S.A.) Corporation ■TEL. 1-310(214)5286
 / 3850 Del Amo Blvd, suite #401 Torrance CA 90503 U.S.A. ■FAX. 1-310(214)5288

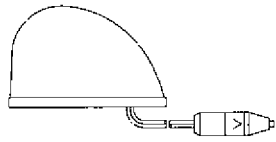
PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD
 / #05-03 Orion Industrial Building 160 Paya Lebar Road ■TEL. 65-(6226)1111
 Singapore 409022 SINGAPORE ■FAX. 65-(6324)1411

http://www.patlite.co.jp

※11時～17時
 ※日本時間以外のご注文は受付いたしません。また、お電話によるお問い合わせは、お電話の受付時間内となります。
 ※ご注文の際は、必ずお振込先を明記してください。お振込先は、お振込先が異なる場合があります。お振込先が異なる場合は、お振込先を明記してください。

3. 配線について

KY-12・RWM-12/24型

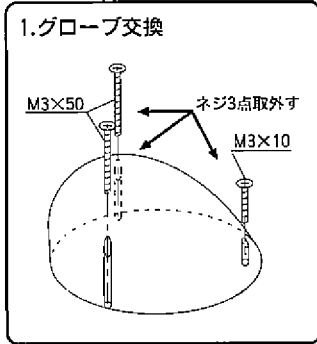


プラグは、車のシガーソケット(12V/24用)へ挿入してください。このとき、回転灯の定格電圧と車のバッテリー電圧が同じであるか確認してください。回転停止させる場合はシガーソケットから完全に抜きとってください。

4. 保守・点検について

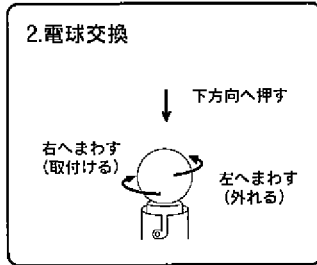
1. グローブ交換の手順

- ① プラグをシガーソケットから外す。
 - ② ①ドライバーで右図のネジ3点を外し、グローブを上を持ち上げて取り外す。
 - ③ 新しいグローブを取付け、②で外したネジを同じ位置に取付ける。
- ※ グローブの取付けは、正確におこなってください。反射鏡の回転不良や浸水が発生し、故障の原因となります。
- ※ RWM-12/24型には、ゴムパッキンが付いておりますので、紛失しないようご注意ください。



2. 電球交換の手順

- ① プラグをシガーソケットから外す。
 - ② グローブを外す。(上記グローブ交換手順参照)
 - ③ 電球を下方へ押しながら左方向へまわし取り外す。
 - ④ 新しい電球を下方へ押しながら右方向へまわし取り付ける。
- ※ 電球は必ず「銘板」に表示された電球を使用してください。



警告

- 電球交換など補修をされる際は火傷防止の為、必ず電源を切って電球の熱が下がってからおこなってください。
- 使用済みの電球は、割らずに危険物として廃棄してください。ケガをする恐れがあります。

- ※ 手で反射鏡を回さないでください。回転不具合など故障の原因となります。
- ※ グローブの汚れは水を含んだ柔らかい布で拭いてください。シンナー・ベンジンなどで拭くとグローブが劣化します。
- ※ モータ及びロータ部へは注油しないでください。モータ内に油が入り故障の原因になります。
- ※ 上記のグローブ・電球交換以外の保守、点検については専門業者または弊社へご相談ください。

3. 補修用パーツ (各タイプ別に補修用パーツをそろえています)

・ご購入は販売店・代理店などにご相談ください。

パーツ	機種名	仕様
電球	KY-12型	12V 10W G18/BA15S
	RWM-12型	12V 23W S25/BA15S
	RWM-24型	24V 25W S25/BA15S
グローブ	KY-12型	赤 黄 青 (赤は、緊急自動車、黄は道路維持作業用自動車以外使用できません)
	RWM-12/24型	

5. 修理を依頼される前に

・修理を依頼される前に、下記内容をご確認ください。それでも正常に作動しない場合は、修理をご依頼ください。尚、ご不明な点は、サービス窓口または最寄りの弊社営業所へお問い合わせください。

症状	点検箇所	処置方法
反射鏡が回転せず電球も点灯しない。	電源は供給されていますか？	電源線の接続を確認してください。 スイッチを設けている場合はスイッチを確認してください。
反射鏡は回転するが電球が点灯しない。	電球切れは起こっていませんか？	電球切れが起こっている場合は電球を交換してください。
電球は点灯するが反射鏡が回転しない。	反射鏡台の回転を妨げている物はありませんか？	あれば異物を取り除いてください。

注意

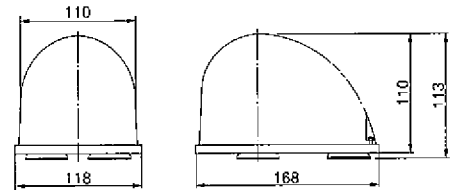
- 改造による故障及び損傷については、保証の対象外となりますのでご了承願います。

6. 仕様

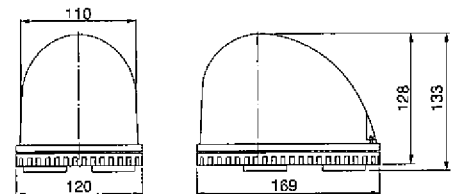
KY型 (車両用流線型回転灯・吸着盤式)
RWM型 (車両用流線型回転灯・マグネット脱着式)

【外観図】

・KY型



・RWM型



(mm)

【仕様】

型式	定格電圧	定格電流	突入電流	閃光数	電球	質量
KY-12	DC 12V	0.9A	約10A	約180回/分	12V 10W	約0.5Kg
RWM-12		1.8A	約20A	約120回/分	12V 23W	約1.0Kg
RWM-24	DC 24V	0.9A	約10A		24V 25W	

※電球の形状 ガラス球 ・KY-12型 G18 口金BA15S
・RWM-12/24型 S25 口金BA15S

【電源線仕様】

型式	線種/線径	長さ
KY-12	VFF/0.4mm ²	約3m
RWM-12/24	VFF/0.75mm ²	約4m

※寸法・仕様および構造などは改善のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。