

POLARIG LED シリーズ 車検対応について

本製品は、保安基準で定める「発光色」・「視認性」の性能評価を以下の条件で満たしておりますが、灯具の種類（反射鏡やレンズの形状、ソケットの向き）によって、点灯時の明るさ、および色の見え方が変わる場合があります。その為、自動車検査場やお車の種類によっては、車検に通らない場合もあります。

◆発光色

白色JIS規格色度範囲座標

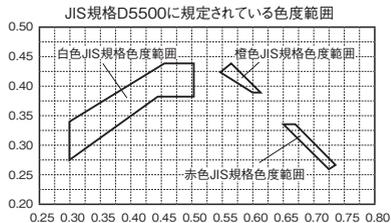
$$\begin{aligned} 0.500 &\geq x \geq 0.310 \\ y &\leq 0.150 + 0.640x \\ y &\geq 0.050 + 0.750x \\ 0.440 &\geq y \geq 0.382 \end{aligned}$$

赤色JIS規格色度範囲座標

$$\begin{aligned} y &\leq 0.335 \\ Z &\leq 0.008 \end{aligned}$$

橙色JIS規格色度範囲座標

$$\begin{aligned} 0.429 &\geq y \geq 0.398 \\ Z &\leq 0.007 \end{aligned}$$

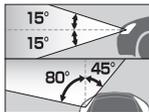


◆視認性

各灯具の点灯を以下の条件で確認できるよう設計しております。

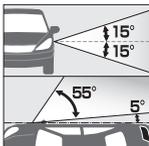
ポジションランプ

夜間前方300mの距離から点灯が確認できること



サイドウインカー

昼間指示方向30mの距離から点滅を確認できること



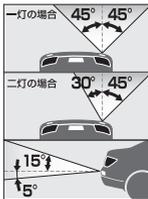
ライセンスランプ

夜間後方20mの距離から自動車登録番号標、臨時運行許可番号標、回送運行許可番号標又は車両番号標の番号等の表示を確認できること



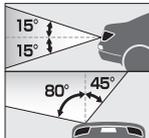
バックランプ

昼間後方100mの距離から点灯を確認できること



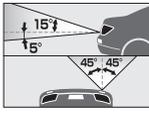
テールランプ

夜間後方300mの距離から点灯を確認できること



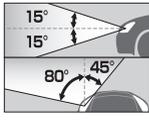
ストップランプ

昼間後方100mの距離から点滅を確認できること



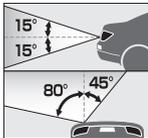
フロントウインカー

昼間前方100mの距離から点滅を確認できること



リアウインカー

昼間後方100mの距離から点滅を確認できること



取扱説明書

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。ご使用前にこの注意書きを必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。またお読みになった後も大切に保管し、必要な時には都度お読みください。誤った取扱いをして事故・故障・破損、およびケガをした場合、弊社は責任を負いかねますのでご了承ください。

安全上の注意

- 取付けの際はバッテリーのマイナス端子を外してから作業をしてください。
 - 幼児の手の届く場所に置かないでください。飲みこむ恐れがあります。
 - 点灯中の本製品を間近で長時間見つめないでください。目が痛くなったり、視力障害の原因となることがあります。
 - 落としたり、ぶついたり、無理な力を加えたり、傷つけたりしないでください。レンズ外れや製品破損によりケガをする恐れがあります。取扱には充分注意してください。
 - 分解や改造はしないでください。
 - 取付けの際は、水分や油分が付着しないよう充分に気を付けてください。破損や短寿命の原因となることがあります。
 - 取付け後、車両に何らかの不具合が発生した場合は直ちに本製品の使用を中止して販売店等で点検を受けてください。火災の原因となることがあります。
-
- 取付けの際は、定格（車両電圧）、口金形状、ソケットの向きを確かめて、確実に装着してください。本製品の脱落、過熱の原因となることがあります。
 - 取付けの際は、本製品のレンズ部に灯具やコードが触れていないことを確認して取付けてください。火災の原因となることがあります。
 - 点灯中や消灯直後は、バルブが高温になりますので触らないでください。ヤケドの原因となることがあります。
 - 紙や布でおおったり、燃えやすい物に近づけないでください。火災の原因となります。
 - 廃棄の際は分解しないでください。分解した場合、製品が飛散しケガの原因となることがあります。
 - 水がかかる場所に取付け、および放置しないでください。



警告



注意