

自動車用ランプ取扱説明書

LED 丸型フロント専用ポジションランプユニット

品名 / TL-02PU

このたびは、IPF製品をお買い上げ頂きましてありがとうございます。

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

そのあと大切に保存し、必要なときにお読みください。

「取扱説明書」に記載以外の取り付け、使用による事故、及び製品の故障について一切責任を負いません。

本製品は、保安基準適合品（車検対応）ですが、取り付け条件によっては公道では使用できないことがあります。

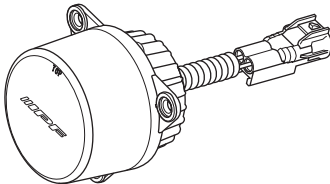
（取り付け方法 参考）

球切れ警告装置が付いている車両はランプの異常点灯、警告が出るなどの不具合が発生するため、取り付けできません。

使用上のご注意

- ・本製品は自動車専用です。自動車以外では使用できません。
- ・本製品は、12V 仕様です。12V 以外の車両には使用できません。
- ・本製品は、保安基準適合品（車検対応）ですが、取り付け条件によっては公道で使用できないことがあります。
- ・本製品を取り付ける際は、ボディ等キズをつけないよう十分に注意してください。
- ・取付作業は、必ずエンジンを停止し、イグニッション OFF の状態で行ってください。
- ・取付作業は、車両を平たんな場所に止めパーキングブレーキを引いた状態で行ってください。
- ・取付作業前、車両の電装品が正常に作動することを確認してください。（電装品のメモリーを控えておいてください。）
- ・取付作業後、車両の電装品が正常に作動することを確認してください。（電装品のメモリーをセットしてください。）
- ・取付作業は、作業用手袋を着用し行ってください。
- ・製品の分解・改造は行わないでください。故障の原因となります。
- ・製品の汚れはスポンジ等に中性洗剤を付けて落としてください。シンナー・ベンジン等の使用は絶対に避けてください。
- ・エンジンが完全に冷却してから作業を行ってください。
- ・球切れ警告装置が付いている車両はランプの異常点灯、警告が出るなどの為、取り付け出来ません。
- ・ランプの取付部の緩み、グラツキなどが発生していないか、定期的に確認してください。
- ・高圧洗車を行うとき、ランプに直接水をかけないでください。くもりの原因となります。
- ・点灯中のランプを近くで長時間見つめないでください。視力低下などの原因となることがあります。
- ・万が一、LED が断線した場合、LED 単体の交換はできません。LED ランプ ASSY の交換となります。
- ・ランプ、コードなどに異常がある場合は、ただちに使用を中止し、お買い上げの販売店または、弊社へご相談ください。

構成部品



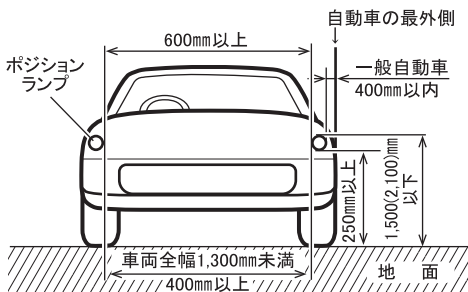
No.	部品名称	個数
①	LED丸型ポジションランプ	1

取り付け位置



参考

- ・ランプは左右対称に取り付けてください。
- ・左右各1個(合計2個)取り付けてください。



左右方向

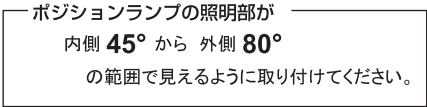
- ・ポジションランプ照明部の最外縁が自動車の最外側（ドアミラーを除く）から400mm以内に取り付けてください。
- ・2個のポジションランプ照明部の最外縁の距離が600mm以上(車両の全幅が1,300mm未満の場合は400mm以上とする)に取り付けてください。

上下方向

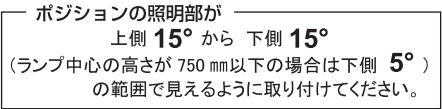
- ・ポジションランプ照明部の上縁の高さが地上1,500mm以下(トレーラ0.75t以下 車および0.75t以上 3.5t以下 車、または構造上地上1,500mm以上設定できない場合は、地上2,100mm以下に取り付けてください。)下縁の高さが地上250mm以上に取り付けてください。

ランプ視認性

水平方向（左側ランプで説明しています）



垂直方向

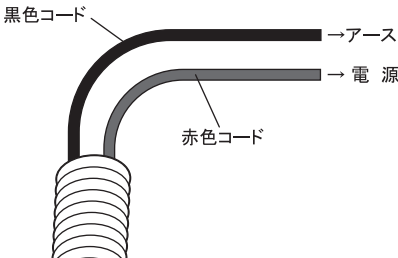


取り付け部の寸法

※取り付け用ネジサイズはM5となります。



配線方法



黒色コード → アース

赤色コード → 電源

1. ①LED丸形ポジションランプのハーネスを使用して、車両側ハーネスに接続します。

※赤色コード……電源(+12V)
※黒色コード……アース

 参考

ランプハーネスと車両側ハーネスはギボシ端子等を使用して接続してください。

仕様

- 品番：TL-02PU
- 定格：12V
- 消費電力：0.64W(13.5V)
- 外径寸法：φ58×D55.7 mm
- 重量：74g

アフターサービスについて

製品について、ご不明な点がございましたら、お買い上げの販売店または、弊社までお問い合わせください。

問い合わせ先 **I P F 株式会社**

〒370-1201 群馬県高崎市倉賀野町2656

TEL. 027-346-3316 FAX. 027-347-1594

受付時間：AM9:00～AM12:00 PM1:00～PM5:00