

# PDS-C01-40FL LEDフルカラー投光器 取扱説明書

この度は、LEDフルカラー投光器をお買い上げいただきましてまことにありがとうございました。  
 ご使用前に必ず本説明書をお読みください。お使いになる方がいつでも読めるように保管してください。

## ⚠ 警告

- お客様が梯子などで簡単に手の届く範囲内（メンテナンスの簡単な場所）でのご使用をお奨めします。クレーン車、バケット車などでないとメンテナンスできない場所では、時として高額なメンテナンス費用や作業人員を要しますが、弊社では原則として負担・代行できません。
- 火器の近くや、炎天下の駐車庫内など、高温になる場所では、点灯/保管はしないでください。（発火・破裂の原因）
- 粉塵の多い場所、塩害地域では使用しないでください。（故障・錆びの原因）
- 濡れた手で電源プラグに触れないでください。（感電・故障の原因）
- 電線や端子電極間を接触させないでください。（火災・感電・故障の原因）
- 電源プラグは確実に接続してください。差込みが浅かったり、ぐらつかないようにしてください。（火災・感電・故障の原因）
- ご使用前に損傷部分又は不具合がないかチェックしてください。異常のまま使用しますと重大な事故の原因となる恐れがあります。（破損・ケガの原因）
- 本製品に継続的もしくは断続的に振動や衝撃が加わる場所には設置しないでください。点灯不具合が発生する他、本製品の破損・損傷や、感電等の原因になります。
- 改造したり分解しないでください。（破損・ケガの原因）
- 指定の電源電圧、周波数以外の電源は使用しないでください。（破損・発煙の原因）
- LED光源は直視しないでください。（健康被害の原因）
- 設置した製品は関係者以外接触できないように配慮してください。（人身事故の原因）

## ⚠ 安全上の注意 ●点灯中及び消灯直後の器具は高温になっていますので触らないでください。（やけどの原因）

## ⚠ 使用上の注意

- 可燃性、揮発性の雰囲気の中で使用しないでください。（火災の原因）
- 水中では絶対に使用しないでください。（絶縁不良の原因）
- 腐食性ガスの発生する場所で使用しないでください。（錆びの原因）
- 照明以外の用途での使用はしないでください。（あらゆる事故の原因）
- 落下や衝撃など損傷のおそれのある状態で使用しないでください。（火災・感電・故障の原因）
- 点灯したまま発光部を伏せて置かないでください。点灯状態で、布や紙などの燃えやすいものをかぶせないでください。（火災・感電・故障の原因）
- 設置する場合は強風、耐震、暴風雨、降雪などの環境条件を考慮してください。（あらゆる事故の原因）
- コードを引っ張って抜いたり、プラグやコネクターが変形するような取扱いはしないでください。
- 製品をぶら下げるような設置はしないでください。（落下の原因）
- 振動のある場所では使用しないでください。（故障の原因）
- 照明器具には寿命があります。長期間の使用で外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。定期的に点検・交換してください。安全に使用するために、1年に1回は自主点検をしてください。
- LEDユニットのみの交換はできません。
- LEDにはバラツキがあるため同一品番製品でも発光色や明るさが異なる場合があります。
- 製品を振り回したり、投げつけたりしないでください。
- 直流電源では使用しないでください。
- 極端に湿度が高い場所（浴室等）では使用しないでください。
- 器具の清掃は、必ず給電を停止して器具の温度が下がってから行ってください。汚れは中性洗剤を薄めたものを柔らかい布にしみこませて拭き取った後、乾いた布で拭いてください。
- 発動発電機使用の場合、高周波成分の少ないもの（歪率2%以下）を使用してください。
- 衝撃や経年変化等でひび割れたり劣化した壁面等への取り付けをしないでください。（落下の原因）
- 可動部や振動するところに据え付けしないでください。本体が回転して照射位置が変動する恐れがあります。（ホルダーのネジを固く締めても本体を完全に固定する事はできません。）
- 使用環境温度の範囲内でご使用ください。自動停止や故障の原因になります。
- 付属の電池（リモコンに装着済）は動作確認用です。ご使用時には別途新しい電池をご用意ください。
- 長期間使用しない場合や保管する場合は、リモコンの電池を取り外してください。ご使用前にリモコン下部に取り付けている白色シートをゆっくりと引き抜いてください。

## ⚠ 三脚取付時の注意 ●三脚に取り付ける場合は、三脚の取扱説明書に従って正しくご使用ください。

## 特長

- 超高輝度40Wライトアップカラー投光器
- 離れたところからでもリモコンでお好みの色へすくに変更可能
- ライトアップ、イルミネーションなどに適したカラー照明器具
- 防雨・防塵ボディ
- 専用リモコンでON・OFF、カラー切替（全点灯）、カラーモード切替、明るさ調整が可能
- カラー：単色16種・フルカラー（自動変色モード6種）
- 全点灯・フルカラー自動変色
- -20℃でも使用可能

用途：屋外建物のライトアップ、クリスマスイルミネーションなどの照明に  
 セット内容：投光器本体・リモコン・リモコンホルダー・電池（動作確認用）



専用リモコン



## ジェフコム株式会社

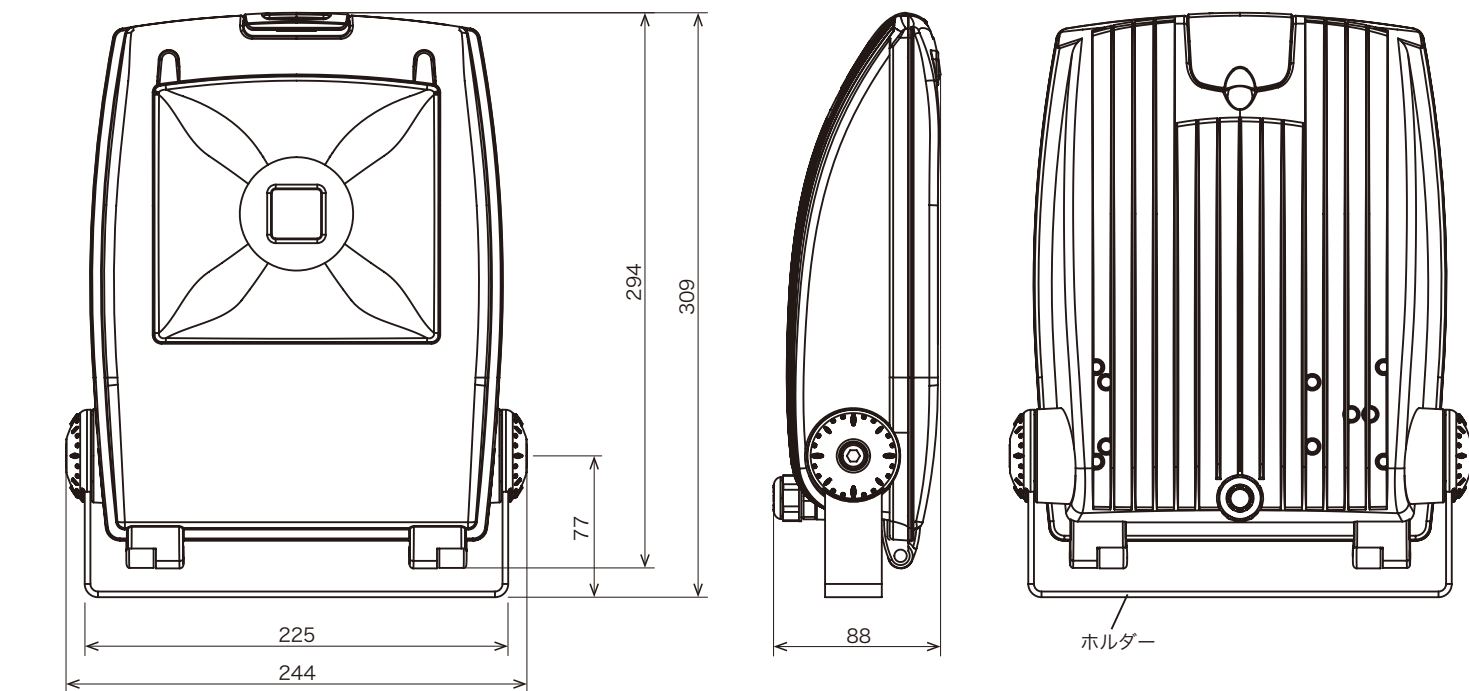
〒579-8014 東大阪市石切町3-13-16

ホームページ [ジェフコム](#) [検索](#)

保証期間：6ヶ月（ただし保証期間内でも次の場合は保証できません）

- 火災・地震・水害・落雷、その他の天災地変
  - 使用上の誤り、異常電圧による故障
  - 分解・改造での破損
  - 施工後の交換または撤去費用
  - お買い上げ年月日の証明できる伝票等のない場合
- ※ランプについては初期不良のみ保証の対象となります

MADE IN CHINA ML1AGM



【本体仕様】

サイズ: W244×D88×H309mm

質量: 3.6kg

LED: フルカラーLED20個搭載

電源: AC100V 40W

筐体: アルミダイカスト

電源コード: 防水電源コード 5m PSE認証済

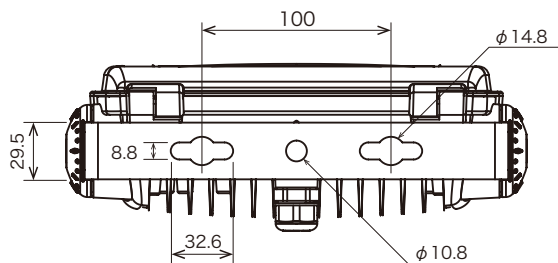
電源プラグ: 3ピン仕様 (3ピン→2ピン変換プラグ付)

カラースケール: 4096段階/RGB各色

動作温度: -20°C~40°C 湿度: 85%以下

リモコンからの操作でフルカラー自動変色モード切替、スピード調整、明るさ調整が可能。

停電など瞬間的に電気が途絶えた場合でも最後の色(モード)を記憶しています。



リモコン操作面



リモコン裏面



●電池交換方法  
裏面の電池ホルダーをスライドして脱着します。+を上にして電池を装着してください。

リモコンホルダー



【リモコン仕様】

サイズ: W60×D9×H104mm

質量: 42g

動作電圧: DC3V

使用電池: CR2032 (動作確認用電池付属)

周波数: 433.92MHz

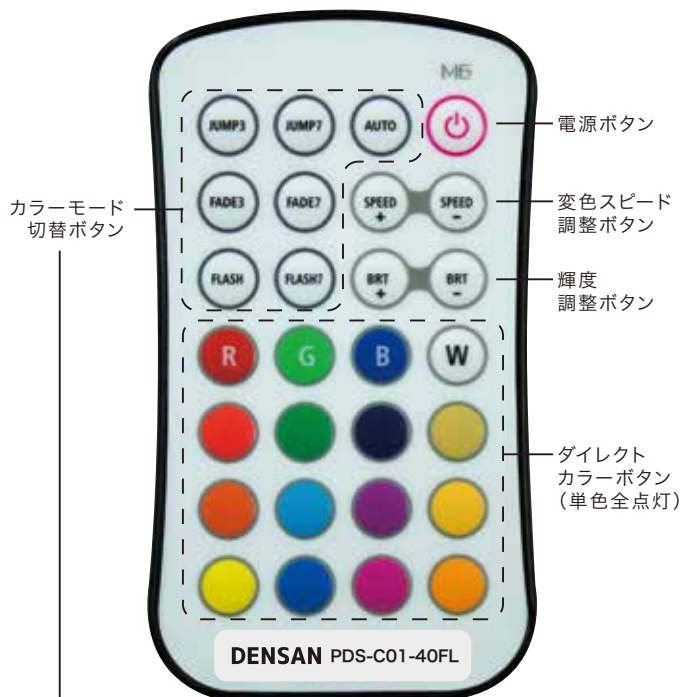
動作温度: -30°C~55°C

自動スリープ機能あり

(30秒以上動作していないときは自動的にスタンバイ状態に入ります。)

電波到達距離: 3m

※すべての操作はリモコンで行います。投光器本体と同梱リモコンはペアリングされており、投光器1台に対してリモコンが1個必要となります。同機種種の投光器であっても、ペアリングされているリモコン以外では操作できません。複数と同時に使用される場合は、投光器本体とリモコンが識別できるように管理してください。



カラーモード(自動変色モード)

AUTO	全てのカラーモードを順に行います
JUMP3	赤・緑・黄の3色の順で点滅
JAMP7	赤・緑・黄・白・オレンジ・青緑・紫の7色の順で点滅
FADE3	赤・緑・黄の3色の順でゆっくり変色
FADE7	赤・緑・黄・白・オレンジ・青緑・紫の7色の順でゆっくり変色
FLASH3	赤・緑・黄の3色の順でフラッシュ点滅
FLASH7	赤・緑・黄・白・オレンジ・青緑・紫の7色の順でフラッシュ点滅