

地球に優しく・明るい未来

もっとお得に！

当社直営オンラインショップ

アクセスはこちら⇒⇒⇒⇒

www.goodtoku.com



株式会社 グッド・グッズ

www.goodgoods.co.jp

〒597-0081 大阪府貝塚市麻生中1010-8

TEL:072-447-8536

FAX:072-447-8537

E-mail:info@goodgoods.co.jp

屋内外用LED投光器

(品番：LDJ-480X)

使用上の注意事項

ページ①

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。

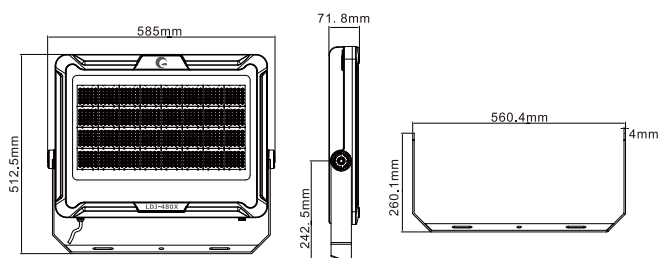
・取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にご使用ください。

・使用前に「使用上の注意事項」を必ずお読みください。

・この取扱説明書は大切に保管してください。

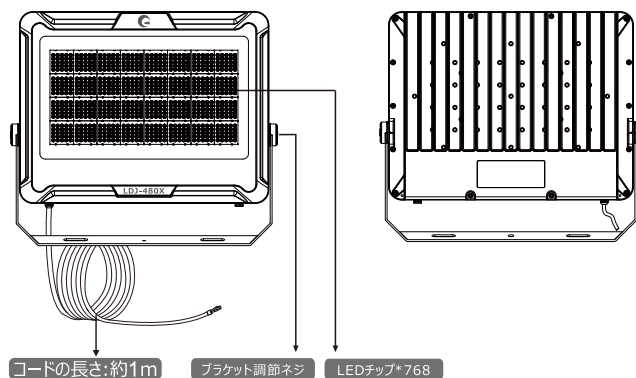
品番	LDJ-480X
JANコード	4571461863061
LEDチップ	2835LEDチップ 768粒
消費電力	480W
全光束	72000lm
電圧	AC85V～265V 50/60Hz兼用
発光色	5000K(昼白色)
演色性	>Ra80
照射角度	30°
ステア調節角度	330°
防水等級	IP66
コードの長さ	全長約1m(アース線付き)
材質	アルミニウム
色	黒
重さ	11kg
サイズ	585*512.5*71.8mm

■サイズ展開

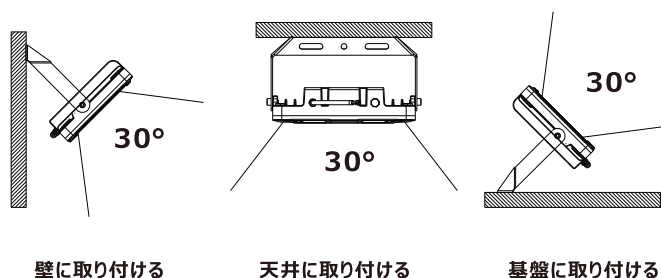


ページ②

■各部名称



■使用例



ご使用前の点検と注意事項

- ご使用の前に損傷または不具合がないか確認し、異常があった場合は直ちに購入より当社へご連絡ください。異常がある状態で使用すると、重大な事故を引き起こす可能性があります。（破損やけがの原因）

■LED光源について

- LEDにはバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- 壁面や床面などへの照射距離に近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合がございます
- 設置してから約4～5年、LEDは寿命が来てても暗くなりますが点灯し続けます。外観に異常がなくとも内部の劣化は進行しています。器具を点検のうえ交換してください。（※使用条件 周囲温度30℃、一日10時間点灯）
- LED器具の近くで室内アンテナ使用のテレビやラジオを使用した場合、画像の乱れや雑音などが発生することがあります。
- 安全上LEDを直視しないでください。
- 製品の特性上、点灯するまでに時間がかかる場合があります。

■ご使用および安全に関するご注意

- 器具の取付は適切に取り付けられるか取付箇所をよくご確認の上、取扱説明書に従い。不安定な場所や取付に不備があると、落下や感電・けがの原因となります。
- 照明以外の使用はしないでください。（**あらゆる事故の原因となります。**）
- 器具に殺虫剤等をかけないでください。カバー等の落下・変質・変色の原因となります。
- 海岸隣接部では、塩害により短期間で錆が発生する場合があります。
- 必ず各商品に適した電源電圧、周波数以外の電源は使用しないでください。（**破損や発煙の原因となります。**）（**対応電圧範囲は型番などの記入されている銘板に記載されています**）
- 点灯中および消灯直後は灯具が高温となっているため、危険ですので手を触れないでください。
- 製品を他のもの（**特に布、紙などの燃えやすいもの**）で覆わないでください。（**火災の原因となります。**）
- 可燃性、揮発性の雰囲気の中で使用しないでください。火災の原因となります。
- 電源コードで製品をぶら下げて設置しないでください。落下の原因になります。
- 衝撃や経年変化等でひび割れたり劣化したもの、取付壁面の劣化がある場合は使用しないでください。（**落下の原因となります。**）
- 危険ですので小さなお子様に触れない場所に設置・保管してください。けがの原因となります。
- 電源プラグをコンセントから抜く時は、必ずプラグをしっかり持ってください。
- 器具の清掃は、必ず給電を停止し、器具の温度が下がったのを確認し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。
- 振動や衝撃の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、湿度85%以上の場所、塩害地域、35℃以上の場所で使用しないでください。
- 器具の取付位置は必ず平らであることを確認して設置を行ってください。
- オイルエンジン・発電機を使用する場合は、十分安定してから接続してください。電気が不安定な発電機の出力は絶対に接続しないでください（**破損の原因**）
- 発電機使用の場合、低歪交流波（**高周波が少ないもの**。）を使用してください。
- 電源プラグをコンセントから抜く時は、必ずプラグをしっかりとってください。
- 器具の改造、部品の変更は行わないでください。火災・感電・故障・落下の原因となります。
- 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当該法規定に従い設置してください。
- 本商品は質量が大きいため、落下には十分ご注意ください。（**ケガの原因**）
- 電源コードは人や車が踏みついたりしないよう設置してください。
- 直接電気工事で接続する場合は、有資格者が実施してください。
- 煙、臭いなどの異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。火災・感電の恐れがあります。異常が取まったことを確認したのち、直ちに工事店、販売店、または当社へご相談ください。
- 本製品は防水仕様ではありますが、水中では使用できません。（**漏電・感電・故障の原因**）
- 浸水する恐れのある場所では使用しないでください。（**漏電・感電・故障の原因**）

■点検とお手入れ方法

- 照明器具には寿命があります。
 - 周囲温度が高い環境で長時間使用すると寿命が短くなります。
 - 周囲温度-20～45℃以内の環境でご使用下さい。
 - LED照明点灯中はLEDや電源コンバーターなどの部品も発熱するため、照明全体が熱くなります。スムーズに放熱するために、器具同士が近接した状態、空気の流れが悪い空間では設置をご遠慮ください。
 - 電源のON/OFFを繰り返すと、かえって寿命が短くなります。
- 電源を入れた瞬間は消費電力が高く、LED照明に大きな負担がかかるため、頻繁に電源の切り替えを行わないようお願いします。
- 設置してから5～6年経つと、外観に異常がなくとも内部の劣化が進行しています。
 - 明るさを保ち、安全に使用するために、6カ月に1回程度の点検と清掃を行うことをおすすめします。
 - 推奨の使用条件：周囲温度30℃、1日10時間以下の点灯、年間3000時間点灯
- ※一時的な長時間点灯は可能ですが、頻繁に10時間以上点灯する場合は、メーカーが提示する基準寿命を下回る可能性があります
- 安全のために1年に一回は下記の「安全チェックシート」に基づき自主点検を行ってください。

■安全チェックシート

（1）点検項目

- ・LEDが切れていませんか
- ・正常に点灯しますか。十分な光量が保てていますか。
- ・取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、緩みはありませんか。
- ・異常な臭い、音、発熱はありませんか。
- ・プラスチック部品などに、ひび、割れ、変形などが発生していませんか。
- ・不明な点及び異常を感じた場合は、速やかに電源を切り、工事店、販売店、または当社へご相談ください。

（2）清掃

器具やLEDに埃が付くと、明るさを損なうだけでなく、器具自体の寿命を短くします。

清掃箇所	清掃方法
金属塗装処理	傷つきやすい部分のため、柔らかい布で1～2回ほど軽く拭いてください。

※ガソリン、シンナー、磨き粉、サンドペーパー、たわしなどは使用しないでください。

■本体や配線の取付方法についてのご注意

- 使用する前に各部のネジが締め付けられているか確認下さい。
- サウナや空気の循環が悪い室内などの湿度の高い環境、塩素を含む水がかかる可能性があるプール・噴水近くなどの環境、海辺等塩害の危険性が高い場所、積雪・凍結などで温度変化が激しい場所などは設置に制限。もしくは設置できない場合があります。

■取付時の注意

- 器具重量を確認し、取付部の強度に問題がないか確認ください。
- 角度調節ネジを緩めて可動を確認してください
- 角度調整ネジを締め付けて固定を確認してください。
- 取付穴のサイズをご確認の上、固定用金具(ボルトとナット)などの準備をお願いします。
- 取付面は、平滑な面に取り付けてください
- 取付面に凹凸があると、取付部のパッキンの防水性が損なわれますので、十分注意してください。

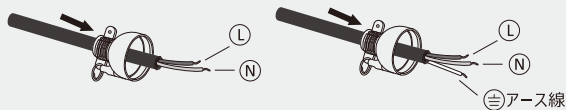


■配線の取付方法

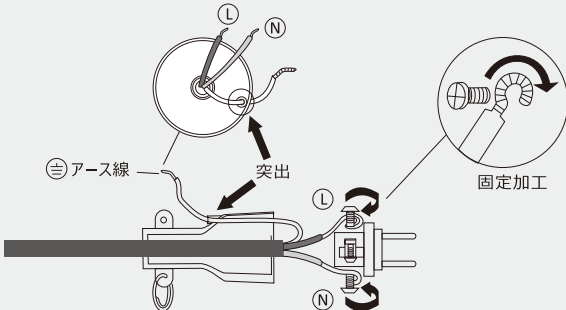
- 電源ケーブルの接続は、安全のため端子台やコネクタ、圧着端子をお使いください。
- 粉塵が多い場所、雨にさらされる屋外や湿度の高い場所でのご使用時は、電源ケーブルと電源線の配線および調光信号ケーブルの配線に、あらかじめ防塵・防水処理を施してください。配線処理に不備があると漏電、感電、故障の原因となります。
- 配線時は結束バンド等を用いて電源線が抜けないように、張り留めを施してください。
- 電源線の接続と同時に必ずD種（第三種）接地工事を施してください。

2芯・3芯プラグの接続方法

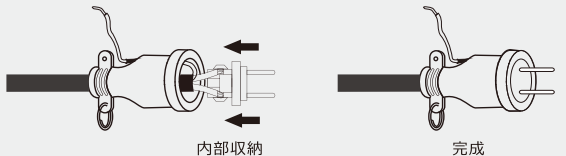
①プラグにキャプタイヤコードを通します。



②アース線の場合はコンセントの底部にある穴から通して突き出します。プラグ内部のねじを緩め、L/Nを巻き付けねじを固定します。 ※この時、線同士が接触しないように固定して下さい



③正極と負極をプラグの端子に接続済みの状態で配線を内部に収納します。



■保証について

- 当社製品の保証期間は、製品ご購入日から1年間です。保証期間内の取扱説明書の注意事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、別途同梱の保証内容に基づき、無償修理もしくは無償交換にてご対応いたします。ただし保証期間内であっても、下記に該当する場合は有償修理となります。

- 1) 使用上の過失による故障。
- 2) 製品の分解または改造によって生じた故障。
- 3) 火災、地震、水害等の自然災害で生じた故障。
- 4) 当社販売店以外での修理で生じた故障。
- 5) 保証期間経過後に発生した故障。
- 6) 電源の接続および配線不備による故障。
- 7) ロット番号等がなく、当社商品と判断ができない製品。
- 8) 輸送過程での取り扱いによる損傷および故障。
- 9) 本取扱説明書に記載された以外の不適当な使用・環境・取り扱い・使用方法に起因した故障。
- 10) その他、修理・交換が認められない事由が発見された場合。