

**IWASAKI**

LEDioc LEDアイランプ
取扱説明書

保存用







このたびはLEDioc LEDアイランプ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す。
ご使用前にこの注意事項をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

施工者様へ この取扱説明書は、工事が終了しましたらご使用になるお客様に必ずお渡しください。

お客様へ ご使用前にこの注意事項をよくお読みのうえ正しくご使用ください。
お読みになった後は、必ず保管してください。

安全上の注意

警告 製品の取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度を示します。

-  ● HIDランプ用器具(安定器二次側)、非常用照明器具、誘導灯器具、防爆用器具では絶対に使用しないでください。ランプの破損、発煙又は点灯回路損傷の原因となります。
-  ● 必ず専用の落下防止ワイヤを取付けて使用してください。ランプ落下の原因となることがあります。
-  ● 直流電源では絶対に使用しないでください。ランプの破損、発煙又は点灯回路損傷の原因となります。
-  ● 紙や布でおおったり、燃えやすいものに近づけないでください。火災や器具過熱の原因となります。
-  ● 取付け、取外し又は器具清掃のときは、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
-  ● 調光機能の付いた照明器具及び回路では使用できません。不点灯や短寿命の原因となります。

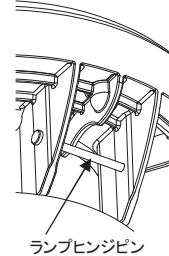
注意 製品の取扱いを誤った場合、傷害を負うことが想定されるかまたは物的損害が想定される危害・損害の程度を示します。

- 屋外で使用する場合は、弊社S形ランプホルダと組合せて使用してください。適合以外の器具に使用されますと浸水により絶縁不良・感電・ランプ故障の原因となります。
- 落としたり、物をぶついたり、無理な力を加えたり、きずつけたりしないでください。特に器具清掃のときはご注意ください。破損した場合、落下や破片の飛散によるケガの原因となります。
- 万が一、発煙や異臭などの異常を感じた場合、直ちに電源を切って使用を中止してください。異常状態のまま使用しますと火災、感電のおそれがあります。
- 点灯中又は消灯後しばらくは、ランプが熱いので絶対に手又は肌を触れないでください。やけどの原因となることがあります。
- 引火する危険性のある雰囲気(ガソリン、可燃性スプレー、シンナー、ラッカー、粉じんなど)で使用しないでください。火災や爆発の原因となることがあります。
- 酸、アルカリなどの腐食性雰囲気のところでは、使用しないでください。口金腐食や漏電及びランプ落下、破損によるケガの原因となることがあります。
- ソケットに確実に取付けてください。ランプ落下の原因となることがあります。
- ランプの大きさ(外径、長さ)及び重さを十分考慮した適合器具で使用してください。器具落下の原因となることがあります。
- 電球スタンド又は多灯用器具では、ランプが重い場合器具の転倒や落下の原因となることがあります。
- 前面カバー(グローブ)に亀裂が生じた場合、そのままの状態で使用しないでください。カバーの落下、浸水により感電・ランプ故障の原因となります。
- 塗料などを塗らないでください。ランプが過熱し、破損によるケガの原因となることがあります。
- ランプを長時間直視しないでください。目の痛みや視力障害の原因となることがあります。
- 冠水するおそれのある場所では使用しないでください。漏電、感電、故障の原因となります。

*裏面も必ずお読みください。

ご使用上の注意

- ご使用時間の目安は、定格寿命(40,000時間)、または、8～10年となります。外觀に異常がなくとも内部の劣化は進行しますので、定格寿命若しくは、それ以前のランプ交換をおすすめします。破損や落下、それにとまなうケガの原因となる可能性があります。
- ランプは下記の環境・条件では使用しないでください。火災・感電・ランプ落下によるケガのおそれがあります。
 - ・点灯時の周囲温度が35℃を超える所
 - ・湿度の高い所(85%を超える所)
 - ・振動・衝撃の多い所
 - ・腐食性ガス、可燃性ガスの生じる所
 - ・油類、薬品などが付着する所
 - ・粉じんの多い所
 - ・塩素を使用している屋内プール
- 点灯時の周囲温度は-20～35℃の範囲内で使用してください。
- ランプは下記の器具には取付けできません。火災・感電・ランプ短寿命の原因となります。
 - ・ダウンライト
 - ・密閉形又は、密閉に近い器具
 - ・ランプと反射板などの隙間が狭い器具
 (上記以外に、使用器具の種類によって寸法的、熱的、その他の状況により使用できない場合があります。)
- 直流電源では使用しないでください。
- 電源電圧(AC)は45Wタイプ:90～242V、52Wタイプ:90～220Vの範囲で使用してください。
- 発電機を電源とする場合は、正弦波インバータ搭載発電機以外では使用しないでください。不点灯や短寿命の原因となります。また、発電機を起動し安定してから、LEDアイランプに通電してください。
- 調光機能や遅れスイッチ及びセンサライトには使用できません。不点灯や短寿命の原因となります。
- ランプヒンジピンには専用の落下防止用ワイヤ以外は取付けしないでください。ランプ破損の原因となります。
- 分解や改造は絶対に行わないでください。LEDの交換はできません。
- 周囲温度が非常に高くなる場所(ガス器具やストーブなどの熱器具の近傍)では使用しないでください。
- 点灯しているランプを長時間直視しないでください。目を傷めたり、目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- 赤外線リモコンを使用する機器(テレビやエアコンなど)の近くで点灯すると、リモコンが誤動作することがあります。
- ラジオやテレビなどの音響、映像機器を使用しますと、雑音の原因となることがあります。雑音が入る場合はランプから1m以上離して使用してください。
- ランプに向かって殺虫剤を噴霧しないでください。変色やランプひび割れの原因となります。
- ランプが汚れた場合は、必ず電源を切りソケットから外した状態で柔らかい布などをよくしぼって水拭きしてください。洗剤、薬品、アルコール、シンナーなどを使用しての拭取りは、ランプひび割れの原因となります。
- LEDは、光色、明るさにバラツキがあり、同じ形式の商品でも光色、明るさが異なる場合があります。

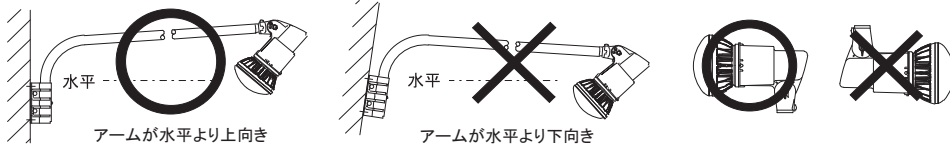
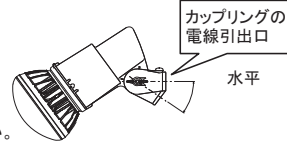


弊社S形ランプホルダへのLEDアイランプ取付け手順

※重要:取付前の確認

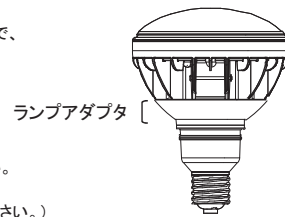
既設のS形ランプホルダで使用する場合は、取付前にS形ランプホルダの点検を行ってください。特に、高所に取付けられた看板照明の場合は落下のおそれのない状態で使用してください。点検で異常が確認された場合はホルダを交換してください。

- 既設の照明器具(S形ランプホルダ・ガード)の寿命の目安は8～10年です。LEDアイランプに取替えてご使用いただく場合は安全のため、既設器具の寿命内でご使用ください。
- 器具の取付けが堅ろうに取付しているか確認してください。
- アーム・台座に腐食・損傷など、落下のおそれのないことを確認してください。
- 本体ダイカストに腐食・損傷など、落下のおそれのないことを確認してください。
- ソケットの受金及び中心接触片が腐食していないか確認してください。
- ケーブルに亀裂の発生や損傷がないことを確認してください。
- カップリングの電線引出口が水平より下向きになるように取付けてください。アームをご使用の場合はアーム角度が水平より上向きであることを確認してください。浸水の原因となります。



(LEDアイランプの取付方法)

1. ガード、フードを取外す
ガード(フード)付のランプホルダにLEDアイランプを取付けると、短寿命の原因となりますので、外してご使用ください。
2. バッキンを交換する
既設のランプホルダのバッキンは、付属の新しいバッキンに交換してください。
(新設のランプホルダの場合は、交換の必要はありません。)
3. ランプ取付上の注意
ランプアダプタ(右図)に、ランプホルダの防水パッキンが密着していることを確認してください。
LEDアイランプの最大径部を持って器具に挿入し、止まるまでねじ込んでください。
(ランプフィン部を持っての取付けは、フィン破損の原因となりますので絶対に行わないでください。)



商品の保証について

- ランプの保証期間はお買上げ日より1年間です。なお長時間使用(24時間連続使用など1日20時間以上)の場合は、その半分とします。
- 取扱説明書の注意書きに従った使用状態で保証期間内に不点灯となった場合には無償にてランプ代納させていただきます。
- 表示、仕様については、お断りなく変更する場合があります。

商品に関するご相談窓口

CSセンター TEL 048 (554) 1124 FAX 048 (554) 7445
〒361-8505 埼玉県行田市沓里山町1-1

電話お問合せ受付時間 月～金/9:00～12:00、13:00～17:00(土・日・祝日・年末年始・当社休業日を除く)
ランプ形式をご確認のうえご連絡ください。

電話番号等、変更になる場合がありますのでホームページでご確認ください。

岩崎電気株式会社

〒103-0002 東京都中央区日本橋馬喰町1-4-16 馬喰町第一ビルディング
TEL:03-5847-8611(大代) / FAX:03-5847-8645
ホームページアドレス <http://www.iwasaki.co.jp/> LIGHTING EQUIPMENT DIV. TRY016/12.6 田