

取扱説明書

LED定電流 調光用電源

Z6198



保管用

このたびは、YAMAGIWA-LED調光電源装置をお買い上げいただき誠にありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

■施工者様へのお願い

- 器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律で禁止されています。
- 工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡しください。

安全上のご注意

！警告

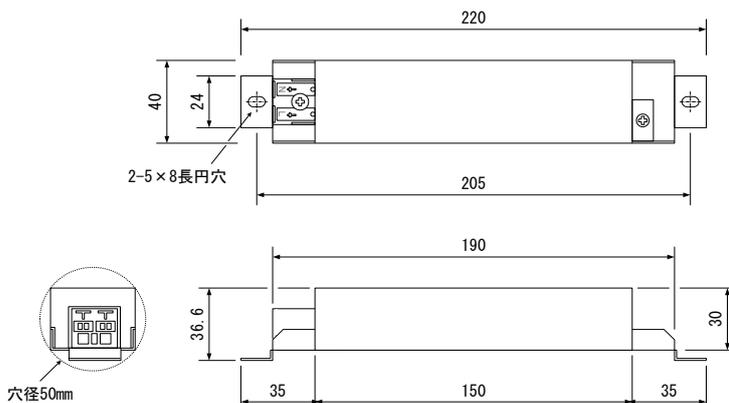
- この器具は屋内用直流電源装置です。下記の使用環境、条件では使用しないでください。感電・火災・落下の原因となります。
 - ・周囲温度が5°Cから35°Cの範囲外のところ。
 - ・屋外の水のかかるところや、風呂場など湿気の多いところ。
 - ・振動・衝撃の激しいところや、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる場所。
 - ・粉塵の多い所。
- 器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。
- 断熱材防音材を器具にかぶせないでください。器具の過熱により、火災の原因となります。
- 器具を改造しないでください。火災・感電の原因となります。

！注意

- 器具に表示された入力定格電圧（交流50Hzまたは、60Hz）の±6%以内で使用してください。電源電圧が高過ぎますと短寿命、破損の原因となります。また低過ぎますとLEDのチラツキ不点灯などの原因となります。
- LEDを外したまま電線を入れないでください。電波障害、短寿命の原因となります。

【仕様】

入力電圧	AC100V±6%
定格周波数	50/60Hz
出力電流	700mA(max)
出力定格	31V (14V専用品)
消費電力	30VA
適合負荷	指定LED 調光器具
適合調光器	TRD-303L
灯具側適合電線	(単線)Φ1.6~2.0
重量	約250g



ご使用前に、この説明書を必ずお読みの上、正しくお使いください。

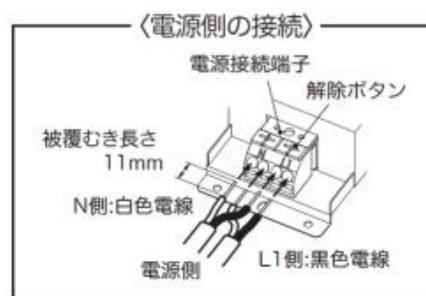
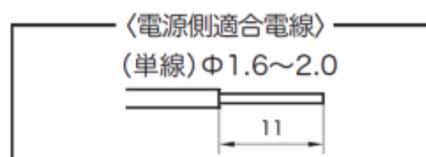
取付けかた

1. 取付け前の確認

- 部品重量に耐えられるよう、取付け部の強度を確保してください。
- 施工に関しては電気設備基準・内線規程に従って行ってください。
- 電源側電線はストリップゲージに合わせ、被覆を11mmむいてください。

2. 取付け方法

- ①電源を確実に切ってください。
- ②電源接続端子にAC100V 電源線を確実に挿入してください。
※挿入が不十分の場合は、接触不良による火災の原因になります。
- ③本器を天井に入れ付属のビスで取付けてください。
- ④灯具の電線と本器のコネクターの接続は確実に行ってください。
※接続に不備があると接触不良による火災の原因となります。外すときは、解除ボタンを押してください。
- ⑤灯具を固定してください。
- ⑥通電し点灯することを確認してください。
※灯具と調光電源の距離は300mm以上離してください。
※音響セットやアンテナ、アース線と1m以上離してください。
雑音発生の原因となることがあります。
- ⑦本器に断熱材や、防音材などを被せないでください。
熱がこもり、火災や器具故障の原因となります。
- ⑧断熱施工時には使用できません。
- ⑨本器の容量以上および適合LED 照明器具以外は絶対に使用しないでください。
※過熱・熱損・チラツキ・故障の原因になります。
- ⑩白熱灯器具、蛍光灯器具、トランス内蔵器具と併用しないでください。



■器具の寿命

- 照明器具には寿命があります。設置して10年（使用条件:周囲温度30°C/1日10時間点灯/年間3000時間点灯）経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などでは寿命が短くなります。

■器具の点検

- 1年に1回は別途「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3年に1回は工事店などの専門家による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続けると、火災・感電・落下の原因になります。

■器具の保証

- 本製品の保証期間は1年間です。詳細は弊社カタログおよびホームページの最新版をご参照ください。
- 保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し入れください。
- 弊社は本製品の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち切り後、6年間保有しています。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

株式会社 YAMAGIWA
〒105-0014 東京都港区芝3-16-13
MARUWAビル
TEL:03-6741-2300 FAX:03-6741-2371

製造元: (有)津田製作所