

Sparkling Lights Co.,Ltd.

このたびは、弊社製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。
本製品を安全にご利用いただくために、ご使用前にこの取扱説明書をよく読み正しくお使いください。
なお、本取扱説明書は大切に保管してください。

取扱説明書

AC/DC アダプタ（スイッチング電源）、DC12V、12.5A、150W 級

商品コード SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V150W-MW

※接続用のコード類は付属しておりません。

※本製品は非防水仕様になります。

■ご使用前の確認

- ・ご注文内容と実際の製品の種類ならびに数量が正しいことをご確認ください。
- ・出荷時には慎重に梱包しておりますが、開封時に製品が破損していた場合は、速やかに販売店または弊社までお知らせください。
- ・ご使用になる前に、必ず動作の確認を行ってください。
- ・配線工事は必ず工事店又は有資格者に依頼してください。一般の方の電気工事は法律で禁止されています。
- ・作業は電源を切った状態で行ってください。
- ・取り付ける際は無理な負荷がかからないようにご注意ください。

■本製品は次のような環境下では使用できません

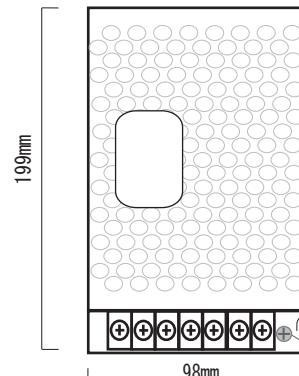
- ・使用温度である -20° ~ 60° を超える場所。
- ・保管温度である -40° ~ 85° を超える場所。
- ・粉塵が多い場所。
- ・振動が多い場所（常時、振動や衝撃がある場所）。
- ・可燃性ガス、腐食性ガス等が発生する場所。
- ・浴室等、高温高湿になる場所。
- ・本製品が浸水する恐れのある場所。
- ・水がかかる場所。
- ・有機溶剤がかかる場所。

■ご使用上の注意

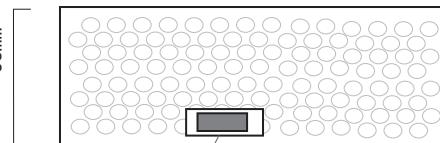
- ・本体に電源を投入する前にコード類の接続を行ってください。
- ・コード類を端子台に固定する際は、適切な端子を使用し確実に固定してください。
- ・灯体に接続する際は、電力容量を守ってお使いください。
- ・本製品にコード類は付属していません。必要に応じてご購入、ご用意ください。
- ・本製品は防水仕様ではありません。屋外にて使用する際は防雨型のボックス等に入れて設置してください。
- ・機器に高電圧がかかる絶縁測定器等は使用しないでください。故障の原因となります。
- ・本製品を改造、分解するなど無理な方法でのご使用はしないでください。
- ・灯体へ接続時、定格電圧・電源電圧・電源周波数の区分を必ず確認してください。
- ・接続した灯体が点灯しない場合やチラつき等、点灯が異常な場合、および異臭がするなどの場合には、すぐに電源を切り、販売店・工事店にご相談してください。
- ・電源と灯具間の延長は、電圧降下を配慮して電気容量を確保した電線をお使いください。
- ・弊社の製品以外との連結はしないでください。
- ・本製品を布や紙などで覆わないでください。また、カーテンや揮発物など燃えやすいものの付近には設置しないでください。火災・焼損・過熱・変形の原因となります。
- ・本製品が汚れた場合は乾いた柔らかい布で拭き取ってください。
- ・設置する場所は、突起物の無いところを選んでください。電線等に傷がつき漏電や感電、火災の原因となります。
- ・雨天での施工や濡れた手での設置はしないでください。
- ・極端に温度が高くなる場所（金属製のフェンス、バルコニー、幕板など）には設置しないでください。
- ・本製品をシンナーやベンジン等の揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
- ・使用後は、塩分、水分をよくとてから湿気の少ない場所で保管してください。
- ・メンテナンスが可能な場所に設置してください。
- ・本製品に定格電流の 110% ~ 150% の過負荷がかかる場合、内蔵の保護機能が働き一時的に電力供給がストップします。不具合箇所を取り除いた後、自動的に復旧します。
- ・以下の項目に該当する場合は保証対象外となるのでご注意ください。
- ※本取扱説明書の注意事項に反する使用をした場合。
- ※天災、人災などによる故障の場合。
- ※取付業者による破損の場合。
- ・現場調査費、現場修理費工事費等の二次的派生費用につきましては、いかなる場合におきましても保証いたしかねます。予めご了承ください。

■製品の仕様図 ※単位:mm

正面



左側面



入力電圧切り替えスイッチ

※入力電圧を AC100V と AC200V を切り替える際に使用します。
工場出荷時は AC100V 仕様になっております。
※切り替える際は、細い棒などを使用して、
金属ケース越しに操作してください。

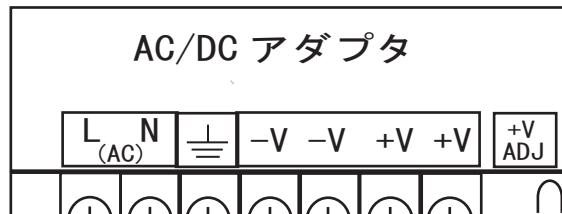
電源 LED

出力調整ネジ

※出力電圧を DC11.4V ~ DC13.2V 間で調整する際に使用します。

※調整する際は + ドライバーを使用してください。

■コードの接続方法



※電源を投入した状態での、配線の接続は危険ですのでお止め下さい。

表記	口数	
+V	x2	プラス
-V	x2	マイナス
+V ADJ	x1	出力調整用
L	x1	ライフ
N	x1	ニュートラル
GND	x1	アース

出力電圧	: DC12V	EFFICIENCY	: 83%	高さ	: 38mm
定格電流	: 12.5A	入力電圧	: AC90V ~ AC132V	幅	: 98mm
定格電力	: 150W	(切り替え時)	: AC180V ~ AC264V	奥行	: 199mm
出力電圧調整	: DC11.4 ~ DC13.2V			重量	: 700g
HOLD UP TIME	: 20ms/AC115V : 24ms/AC230V 保持				

※スイッチを切り替えることで、
入力電圧を変えることが出来ます。