

品名 ワイト配光型LEDユニット専用 電源ユニット (LED2~6個用 段調光型) 品番NNN88611LE1

適合LEDユニット	適合部品
NNN90622J LEDユニット 6,500K(6個タイプ)	NNN28752 延長用ハーネス
NNN90632J LEDユニット 5,000K(6個タイプ)	
NNN90623 LEDユニット 6,500K(1個タイプ)	
NNN90633 LEDユニット 5,000K(1個タイプ)	

・電源ユニットの取付には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様へ必ずお渡しください。

安全に関するご注意

警告

- 器具内専用。LED電源ユニットを露出して施工はしない。施工に不備があると火災・感電・落下の原因となります。
- 施工は、取扱説明書にしたがい確実にこなす。施工に不備があると火災・感電・落下の原因となります。
- 電源ユニットの改造は絶対に行なわない。火災・感電・落下の原因となります。
- 専用LEDユニット以外と組み合わせない。火災・感電の原因となります。
- 表示された電源電圧(定格電圧 $\pm 6\%$)・周波数以外の電源で使用しない。火災・感電の原因となります。

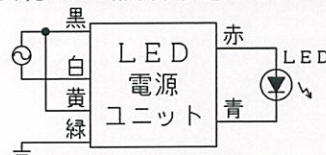
注意

- 直射日光の当たる場所、振動のある場所、可燃性ガスの発生する場所では使用しないでください。火災・感電・落下の原因となります。
- 周囲温度は、 $-5\sim 35^{\circ}\text{C}$ 以外では使用しないでください。火災の原因となります。
- 電源ユニットに通電した状態でコネクタを接続しないでください。LEDユニット故障の原因となります。

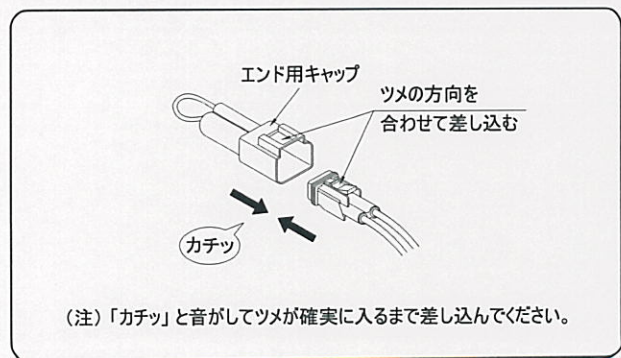
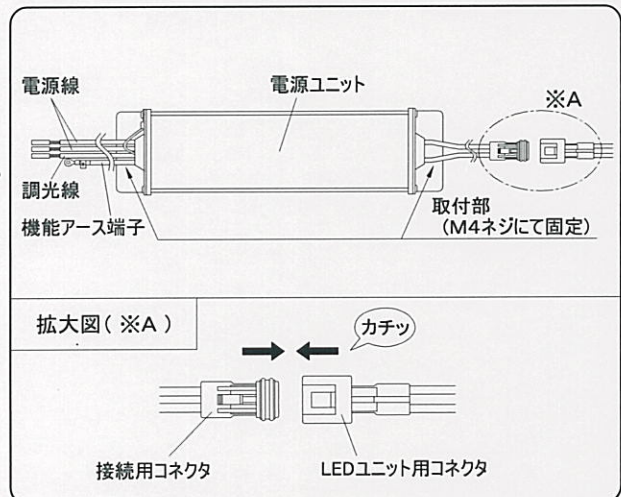
各部のなまえと取付方法

1. 電源ユニットの質量(0.31kg)に十分耐えるような器具筐体の強度を確保してください。不備があると落下の原因となります。
2. 電源ユニットは器具に、確実に固定してください。設備が不完全な場合、火災・感電の原因となります。
3. 機能アース端子は器具に、M4ねじにて確実に接続してください。接続しない場合、雑音性能を満足できません。
4. 接続用コネクタをLEDユニットコネクタに確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災・感電の原因となります。
5. 電源線を確実に接続してください。接続部は圧着スリーブでカシメた後、自己融着テープを巻き、さらにその上に絶縁テープを巻き、絶縁・防水処理を確実に行ってください。
6. 調光線(黄色)と電源線(黒色)を接続すると定格出力(100%点灯)状態になります。調光線を接続しないと段調光(約68%点灯)状態になります。

※ 定格出力(100%点灯)状態時



7. 段調光で点灯を行なう場合、調光線(黄色)の先端を自己融着テープを巻き、さらにその上に絶縁テープを巻いて、絶縁・防水処理を確実に行ってください。不備があると火災・感電の原因となります。
8. エンド用キャップは、電源に接続されています。ご使用の際はエンド用キャップを、必ずLEDユニットの終端に接続してください。エンド用キャップを取付けない場合は点灯しません。



(注)「カチッ」と音がしてツメが確実に入るまで差し込んでください。

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠ 警告

- 電源ユニットの改造は絶対に行わない。火災・感電・落下の原因となります。
- 万一煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用しない。
火災・感電の原因となります。速やかに電源を切り、販売店・工事店にご相談ください。

⚠ 注意

- お手入れの際は必ず電源を切って、しばらくしてから行なってください。感電の原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置して5年(※)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。
※使用条件は周囲温度30℃、1日20時間、365日点灯です。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「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まれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

使用上のご注意

- ライトコントロールと組み合わせて使用しないでください。正常に点灯しないだけでなく器具故障の原因となります。
- 高温環境下で使用されると、消灯点滅することがあります。
その際は、一度電源を切って周囲温度を確認し、電源を入れ直してください。
- 寿命末期や故障したLEDを使用した場合、点滅の繰り返しや不点となる場合があります。
その際は、新しいLEDに交換して頂くをお願いします。
- 本電源ユニットは適合LED2個～6個用です。
・LEDを7個以上接続すると容量不足となり、LEDの不点・照度低下の原因となります。
・LEDを1個で使用しないでください。基本性能を満足できなくなります。

保証について

- 保証期間について
この商品の保証期間は3年間です。
- 保証書について
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出ください。

お手入れ ⚠ 注意 必ず電源を切ってください。感電・火災の原因となります。

〈清掃について〉

- ・汚れを落とす場合は、石けん水をひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり、乾いた布で仕上げてください。
- ・シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。変色・変質、強度低下による破損の原因となります。
- ・接続用コネクタを抜かないでください。LEDユニット故障の原因となります。

仕様
(NNN88611LE1接続時)

入力電圧		AC100V 50/60Hz				
LEDユニット個数		2灯	3灯	4灯	5灯	6灯
フル点灯時 (100%)	消費電力(W)	6.3	8.8	11.3	13.8	15.8
	入力電流(A)	0.106	0.141	0.176	0.214	0.250
	容量(VA)	10.6	14.1	17.6	21.4	25.0
段調光時 (約68%)	消費電力(W)	3.3	4.6	6.0	7.4	8.6
	入力電流(A)	0.063	0.083	0.102	0.124	0.140
	容量(VA)	6.3	8.3	10.2	12.4	14.0

※ この表は電源ユニット1台と組み合せた時の定格値です。
ただし、特性はLEDユニットのばらつきによって変化します。