

品番 NNN28017

・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。

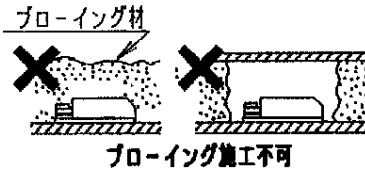
施工説明

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

警告

- 断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しない。過熱による火災の原因となります。
- 住宅の断熱施工天井には使用しない。過熱による火災の原因となります。
- 施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。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わない。火災・感電・落下の原因となります。
- 必ず専用の灯具と組合せる。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。
- 電源ユニットは、横転・逆転しないように設置する。設備が不完全な場合、火災の原因となります。
- 壁付けや天井付けはしない。火災・感電の原因となります。



注意

- 直射日光の当たる場所、湿気が多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、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、5～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。
- 適合ライトコントロール以外との組合せ使用はしないでください。火災の原因となります。

各部のなまえと取付け方

1. 取付前の確認

- ・電源ユニットの質量（0.3kg）に十分耐えるような取付部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。
- ・ライトコントロールと組合わせて使用する場合は裏面の「使用上のご注意」をご覧ください。

2. 埋め込み穴を開ける

LED電源ユニットを設置する際の埋め込み穴に関しては、灯具により異なります。詳しくは専用灯具の取扱説明書を参照ください。（一部灯具の制限により電源ユニットが埋め込み穴を通過できないものがあるためご注意ください。）

3. 電源線を端子台の差し込み穴に接続する

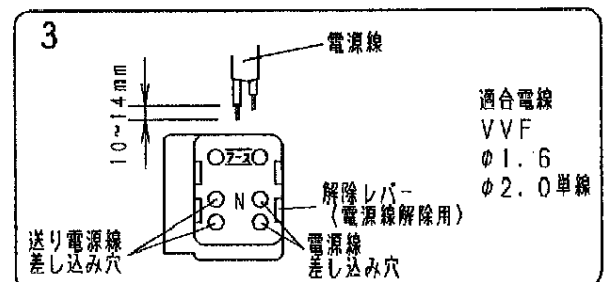
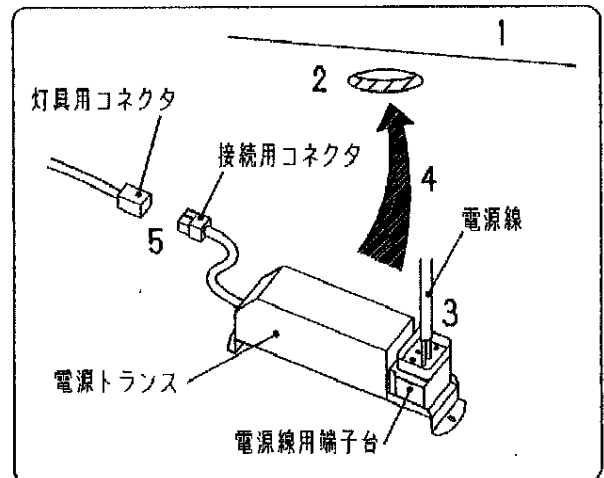
- ・電源線は差し込み穴に確実に差し込んでください。
- ・電源線の極性と端子台に表示の極性（N）を合わせて接続してください。
- ・挿入後、引張って抜けないことを確認してください。
- ・端子台の送り容量は20Aです。接続が不完全な場合、容量オーバーした場合、火災・感電の原因となります。

4. 天井内で横転・逆転しないように設置する

設置が不完全な場合、火災・感電の原因となります。

5. 接続用コネクタを灯具用コネクタに確実に差し込み接続する。

- ・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。灯具故障の原因となります。
- ・誤って電源ユニットに通電した状態で灯具を接続すると点灯しません。その場合は、一度電源を切ってしばらくしてから再度投入してください。
- ・接続が不完全な場合、火災・感電の原因となります。



・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。
- 万が一煙が出たり、変な臭いがあ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10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10時間点灯、年間3000時間点灯です。
- 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。点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

使用上のご注意

- ・調光する場合は右記表の当社ライトコントロールと組合わせて使用してください。調光範囲は約5～100%です。
- ・1台のライトコントロールに接続できる電源ユニットの台数は専用灯具に使用しておりますLEDの個数により異なります。詳細は右記表を参照ください。

(注) 調光レベルが下限近くの状態では、以下のような場合があります。その時は調光レベルを上げると点灯します。

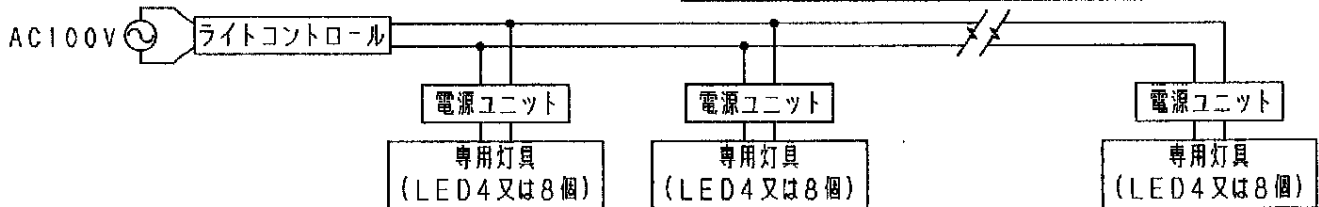
- ・電源を入れた場合に点灯しないことがあります。
- ・停電や瞬時の電圧降下などで消灯することがあります。
- ・複数の灯具を1つの調光器で使用する場合、LEDの特性により、個々の灯具の消灯のタイミングに差が出ます。

<LED4個使用の専用灯具の場合>

		品番	1回路あたり	ライコン1台あたり
ライト マネージャー-S	4回路	NQ28641	5～20台	52台以下
	6回路	NQ28661		60台以下
リビング ライコン	4回路	NQ28745S・W	5～20台	48台以下
	6回路	NQ28765S・W		56台以下
LEDライコン		NQ20345	1～12台	

<LED8個使用の専用灯具の場合>

		品番	1回路あたり	ライコン1台あたり
ライト マネージャー-S	4回路	NQ28641	4～11台	30台以下
	6回路	NQ28661		35台以下
リビング ライコン	4回路	NQ28745S・W	4～11台	28台以下
	6回路	NQ28765S・W		33台以下
LEDライコン		NQ20345	1～7台	



保証について

- 保証期間について
この商品の保証期間は1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。灯具故障の原因となります。