

・器具の施工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

● この器具は防雨型器具です。サウナなどの高温になる場所、浴場では使用しない。

施工に不備があると、落下・感電・火災の原因となります。

● 施工は施工説明にしたがい確実に行う。

施工に不備があると、落下・感電・火災の原因となります。

● 天井面・壁面取付兼用器具です。右図の様な場所には取り付けない。

壁面取付の場合、器具取付に方向性があります。

指定方向以外に取り付けると落下・感電・火災の原因となります。

● 器具の改造および構成部品(ソケットなど)の交換をしない。落下・感電・火災の原因となります。

● 取付面の対角面との距離は20cm以上確保してください。グローブの取り付けができなくなります。

● 表示された電源電圧(定格電圧±6%)の電源で使用する。火災・感電の原因となります。

● 必ず本体パッキンと取付面との隙間を防水シール剤などで埋める。防水が不完全な場合、火災・感電の原因となります。



注意

● 周囲温度は、0～35℃で使用してください。指定外の周囲温度で使用すると、火災の原因となります。

● 湿気の多い場所、振動のある場所、粉塵の多い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。

落下・感電・火災・ランプ短寿命の原因となります。

● LED電球(調光器非対応)を使用する場合、ライトコントロール等の調光器やあかりリモコンアダプタとの併用はしないでください。

破損・発煙・短寿命の原因となります。

● LED電球(調光器対応)を使用する場合、適合ライトコントロールと組み合わせて使用してください。

<適合ライコン>ライトマネージャーFxx+信号変換インターフェース・LED電球用、ライトコントロール(白熱灯・電子トランス用)

● 接地工事は電気設備基準にしたがって確実に行ってください。接地が不完全な場合、感電の原因となります。

● 器具に直射日光が当たる状態で点灯させないでください。

温度上昇によるランプの短寿命や一時的な明るさ低下・不点灯の原因となります。

● 器具の取り付け取り外しは手袋など保護具を使用する。けがのおそれがあります。

各部のなまえと取付方法

● 器具の取り付け取り外しは手袋など保護具を使用する。けがのおそれがあります。

1 取付前の確認

- ・本体側面にある保護テープを必ずはがして下さい。
 - ・器具質量(NNN12204:2.2kg、NNN12205:2.5kg)に十分耐えるように、取付部の強度を確保してください。
- 不備がありますと落下の原因となります。

2 本体を取り付ける

- ・電源線を本体の電源穴より引き込んでください。
- ・付属の木ネジ2本で取付面内の補強材のある位置に確実に取り付けてください。

・壁面取付の場合、取付方向指定ラベルにしたがい、本体の水抜き穴のゴムプッシングを必ず外して取り付けてください。

不備がありますと感電・落下の原因となります。

3 電源線・アース線を接続する

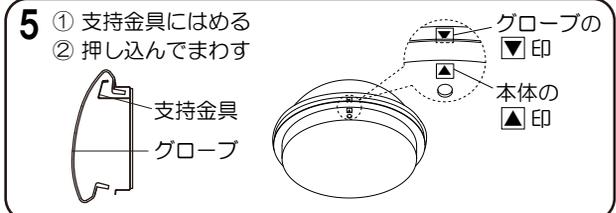
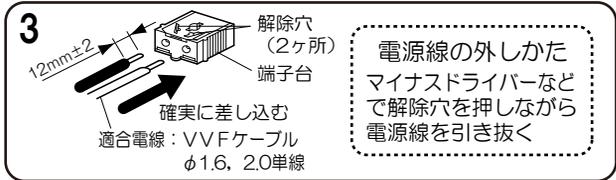
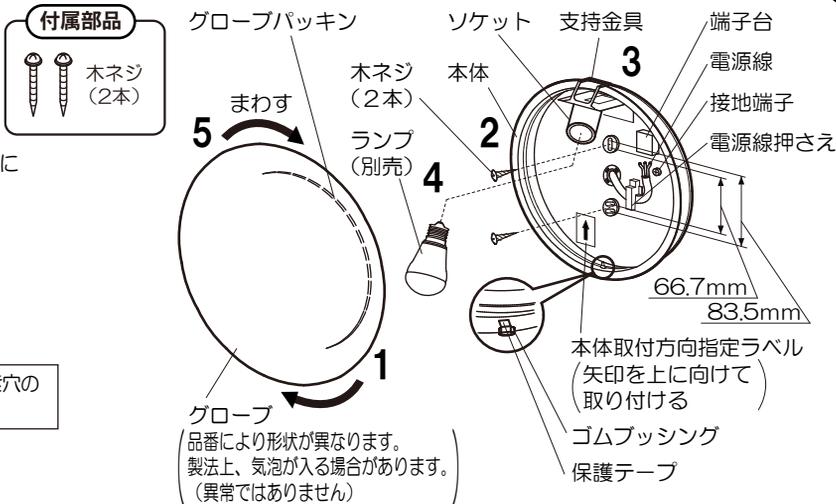
- ・電源線押さえの下を通して電源線を端子台の差し込み穴の奥まで確実に差し込んでください。
 - ・接地端子を使用してD種(第3種)接地工事を行ってください。
- 接続が不完全な場合、火災・感電の原因となります。
- ・取付部及び電源線貫通部を防水シール剤などで埋めてください。
- 防水が不完全な場合、浸水・火災・感電の原因となります。

4 ランプ(別売)を確実に取り付ける

不備がありますと火災・落下の原因となります。

5 グローブを取り付ける

- ・グローブにグローブパッキンが、はめ込まれている事を確認してください。
 - ・グローブを支持金具に引掛けながら本体にはめ、本体の▲印とグローブの▼印とが合うまでグローブをねじ込んでください。
- ねじ込みが不完全ですと防水効果を損ない落下・感電・火災の原因となります。



取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・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

- 器具の改造および構成部品(ソケットなど)の交換をしないでください。火災・感電・落下の原因となります。
- 異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。火災・感電の原因となります。
- ランプ交換の際には、本体表示及び取扱説明書にしたがって、指定されたランプを使用してください。指定以外のランプを使用すると、火災の原因となります。

注意

- 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は短くなります。
 - ・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回は工事店等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。
- 器具に振動や衝撃を与えないでください。落下・破損によるけが・ランプ短寿命の原因となります。
- 周辺温度の違いにより、明るさや光色が若干変化します。

■LED照明器具の光源寿命は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは異なります。)
光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推測したものです。

使用上のご注意

- LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

保証について

- 保証について この商品の保証期間は1年間です。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 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。
- 補修用性能部品の保有期間 弊社はこの照明器具の補修用性能部品(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。

お手入れ・ランプ交換

注意 必ず電源を切ってから行ってください。感電・やけどの原因となります。

<器具の清掃について>

水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。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。ホース水流で洗浄しないでください。浸水の原因となります。



<ランプ交換について>

- ・ランプの明るさが低下すると、ランプの寿命です。ランプを交換してください。
- ・本体表示にしたがって、指定されたパナソニック製ランプを使用してください。

LED電球専用器具です。白熱灯、電球形蛍光灯は使用できません。

警告 指定以外のランプを使用しますと火災の原因となります。

注意

点灯中や消灯直後、ランプは高温になっていますのでさわらないでください。やけどの原因となります。

適合ランプ(LED電球(E17):別売)

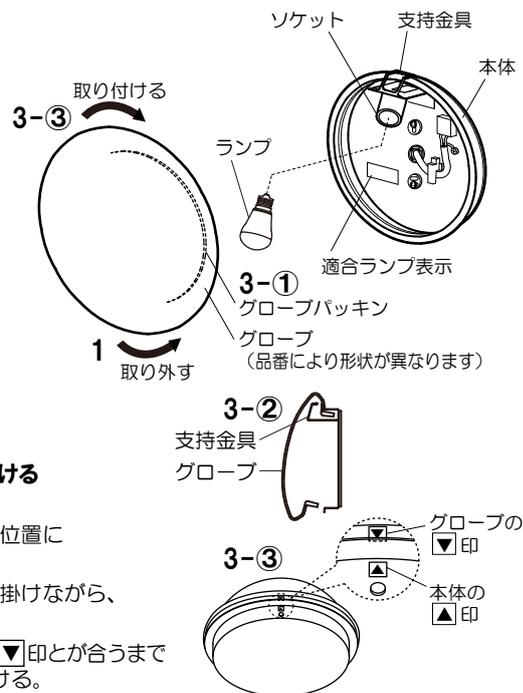
- ・LDA8L(WW)-D-G-E17/S/Z6(8.2W)
- ・LDA8N(D)-D-G-E17/S/Z6(7.7W)
- ・LDA5L(WW)-D-G-E17/S/Z4(5.0W)
- ・LDA5N(D)-D-G-E17/S/Z4(4.7W)
- ・LDA6L(D)-G-E17/K50/D/S/W(調光器対応:6.4W)

<ランプ交換方法>

- 1.グローブを取り外す
- 2.ランプを交換する
- 3.グローブを確実に取り付ける

- ①グローブパッキングがグローブネジ部の根元の位置にあるのを確認する。
- ②支持金具にグローブを引掛けながら、本体にはめる。
- ③本体の▲印とグローブの▼印とが合うまでグローブを回して取り付ける。

不備がありますと、浸水による火災、感電の原因となります。



パナソニック株式会社 ライティング事業部 〒571-8686 大阪府門真市門真1048

お問い合わせ先 パナソニック 照明器具・ランプ商品ご相談窓口 <https://sumai.panasonic.jp/support/>
0120-187-441(フリーダイヤル)【受付時間】月~土/9:00~18:00(祝日・三が日を除く) ※携帯電話からもご利用になれます。

0120-872-460(FAX) Help desk for foreign residents in japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)