

LEDダウンライト(一般屋内用)

品番 NNN62500

・器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。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

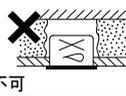
⚠ 危険

●断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しない。火災の原因となります。

・住宅の断熱施工天井には、フローイング材使用できません。

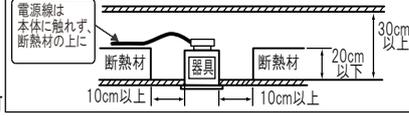


フローイング施工不可

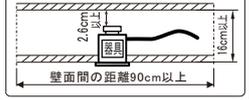


グラスウール施工不可

器具は、断熱材・防音材・造営材等と下図のような空間を設けて施工してください。



断熱施工されていない天井に取付ける場合器具は、防音材・造営材など下図のような空間を設けて施工してください。



⚠ 警告

●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。

●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。火災・感電・落下の原因となります。

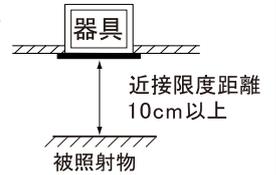
●天井埋込専用です。壁取付けや天井直付け及び傾斜天井への取付けはしない。火災・感電・落下の原因となります。

●表示された電源電圧(定格電圧±6%)以外の電圧で使用しない。火災・感電の原因となります。

●器具と被照射物は10cm以上(近接限度距離)離す。

近接限度距離内に被照射物が近づく恐れのある場所(ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等)では使用しない。過熱による火災の原因となります。

●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する。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

●一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、水気・湿気の多い場所、振動のある場所、粉じんの発生する場所、腐食性ガスの発生する場所(例: プールや温浴施設の併設場所、塩素系消毒剤が使用される場所等)では使用しない。火災・感電・落下・短寿命・サビの原因となります。

●軒下、屋側通路等の雨の吹き込みを受ける場所で使用しない。火災・感電・落下・サビの原因となります。

●周囲温度は、5～35℃以外では使用しない。火災またはランプ短寿命の原因となります。

●LED電球(調光対応)を使用する場合は、LED電球の取扱上のご注意をご確認ください。

また、下記当社適合ライトコントロールと組合わせてご使用ください。

<適合ライコン>ライトマネージャー-Fx+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)

●LED電球(調光器対応は除く)はライトコントロールなどの調光器と併用して使用しない。火災の原因となります。

●取り付け面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取りつけてください。変色の原因となります。

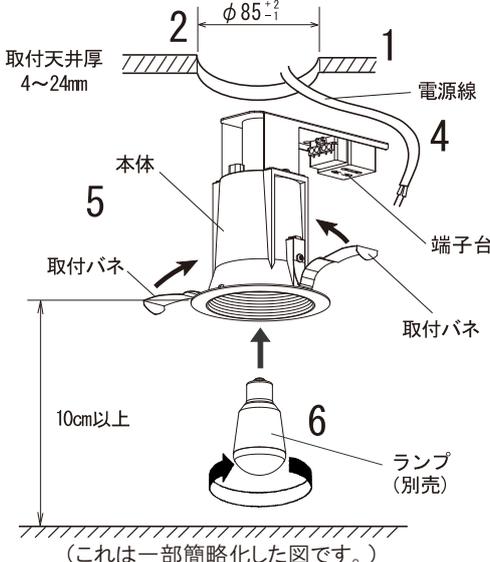
各部のなまえと取付け方

⚠ 注意 必ず電源を切ってください。感電・やけどの原因となります。

⚠ 注意

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。

・ロックウール等のやわらかい天井には取付けないでください。天井材損傷・器具落下の原因となります。

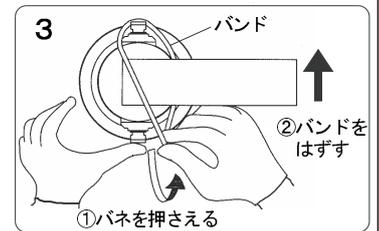


1. 取付け前の確認をする

・器具質量(約0.4kg)に十分耐える様、取付部の強度を確保する。
・不備がありますと器具落下の原因となります。

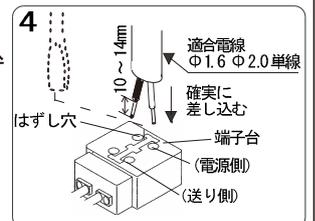
2. 天井に埋込み穴をあける

3. バンドを取りはずす



4. 電源線を端子台に接続する

・必ず電源を切ってから、電源線を差し込み穴の奥まで確実に差し込む。
・端子台の送り容量は20Aです。接続が不完全な場合、容量をオーバーした場合、火災の原因となります。



5. 本体を取りつける

・取付パネを矢印方向へ縮めて埋込穴に押し込む。不備がありますと、落下の原因となります。

6. ランプを確実に取付ける(別売)

・グローブ部分を強くねじらない。ランプ破損の原因となります。不備がありますと火災・落下の原因となります。

⚠ 警告

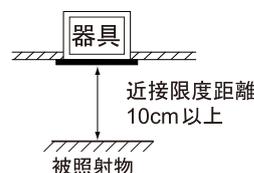
照射物・照射面との距離は10cm以上離してください。被照射物の火災・変色の原因となります。

・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

- 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。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・電気工事に相談する。火災・感電の原因となります。
- 布や紙などの燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。火災の原因となります。
- 器具と被照射物は10cm以上（近接限度距離）離す。近接限度距離内に被照射物、可燃物等（ドア開閉範囲、家具、布、紙等）を近づけない。過熱による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回は工事店等の専門家による点検をお受け下さい。
点検せずに長期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。
- 器具の下に温度の高くなる物（ストーブ・ガスレンジ等）や湿気を発生する物を置かない。火災の原因となります。
- LEDを直視しない。目の痛みの原因となることがあります。
- 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。

使用上のご注意

- 器具の近くでは、赤外線リモコンが動作しないことがよくまれにあります。
- 電波の弱い場所（山間部、鉄筋建物など）では、ラジオや室内アンテナ使用のテレビに影響することがあります。
- LED電球は、点灯中に直射日光などにより周囲温度が異常上昇すると、ランプの保護回路が働き、明るさが低下したり不点灯になります。温度が通常状態に戻れば復帰します。
- LED電球（調光器対応）を使用する場合は、LED電球の取り扱い上の注意をご確認下さい。
- LEDには光のバラツキがある為、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

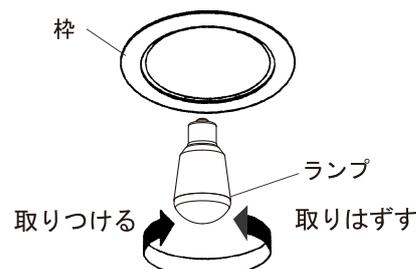
- 1：保証について
この商品の保証期間は1年間です。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 2：保証書について
保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
- 3：補修用性能部品の保有期間
弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、最低6年間保有しています。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

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……●汚れを落とす場合は、水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取り、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。
- ランプ交換について……●本体表示にしたがって、下記の指定されたパナソニック製ランプを使用してください。

⚠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。			
品番	定格電圧	適合ランプ	
NNN62500	AC100V	LED電球 (E17)	LDA7L (WW・N・D) -H-E17/S/6 LDA4L (WW・N・D) -H-E17/S/4 LDR5L (D) -W-E17/RF5 LDR4L (D) -W-E17/RF4 LDA5L (D) -G-E17/D/S/K4

ランプはソケットに確実にねじ込む。ランプの落下 不点の原因となります。



注意

- ・グローブ部分を強くねじらないでください。破損の原因となります。
- ・点灯中や消灯直後はランプやその周りにさわらないでください。やけどの原因となります。

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いただけます。

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)