



・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。

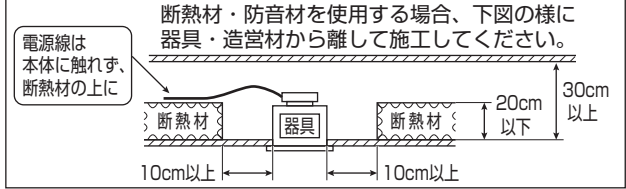
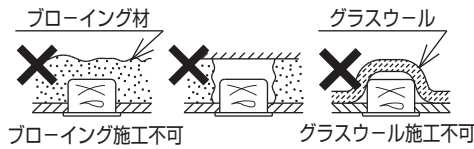
**施工説明** 工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

### 安全に関するご注意

#### ⚠ 危険

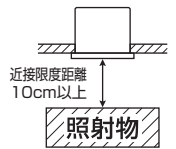
- 断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しない。火災の原因となります。

・住宅の断熱施工天井には使用できません。



#### ⚠ 警告

- 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。落下・感電・火災の原因となります。
- 天井埋込専用です。壁取付や天井直付及び傾斜天井への取付はしない。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%）・周波数で使用する。指定外の電源電圧・周波数で使用すると、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（ドアの開閉範囲の上、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。指定外のランプを使用すると、火災の原因となります。
- 電源線は端子台の差込み穴の奥まで確実に差込む。差込みが不完全な場合、火災・感電のおそれがあります。



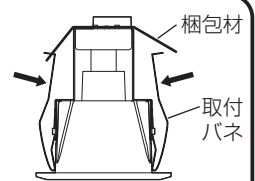
#### ⚠ 注意

- 一般屋内用LEDランプ専用器具です。直射日光の当たる場所、水気が多い場所、湿気が多い場所、振動のある場所、軒下、屋側通路等の雨の吹込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。火災・感電・落下・サビの原因となります。
- 粉じんの発生・滞留する場所（工場、地下鉄や建物内にある駅など）では使用しないでください。火災・感電・落下・短寿命の原因となります。
- ロックウールなどの柔らかい天井に取り付けしないでください。使用する場合は、天井裏面に石膏ボードなどで必ず補強してください。天井材損傷、器具ズレの原因となります。
- 周囲温度は、5～35℃で使用してください。指定外の周囲温度で使用すると、火災や短寿命の原因となります。
- 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でください。火災の原因となります。
- 器具の取り付け取り外しは手袋など保護具を使用してください。けがのおそれがあります。

### 各部のなまえと取付方法

- ・取付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付けてください。サビや変色の原因となります。
- ・ロックウールなどの柔らかい天井では、補強した場合でも、施工・取外し時には天井材を損傷する場合があります。また、天井と枠の間に隙間ができ、光漏れが発生する場合があります。

- ・取付前に、取付バネ（2カ所）を矢印方向へ縮めながら、梱包材を取付バネから取り外してください。
- ・石膏ボードに取り付けた器具を取り外す場合は、本体をゆっくり引き下げて取付バネ（2本）を押し曲げながら取り外してください。取り外しに不備があると、天井材破損の原因となることがあります。

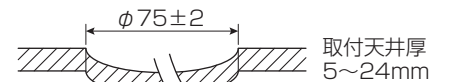


#### 1 取付前の確認

- ・器具質量（0.2kg）に十分耐えるよう、取付部の強度を確保する。不備があると落下の原因となります。

#### 4 本体の取付

- ・取付バネ（2カ所）を矢印方向へ縮め、端子台を埋込穴に挿入し、本体を埋込穴に確実に押し込む。不備があると落下の原因となります。



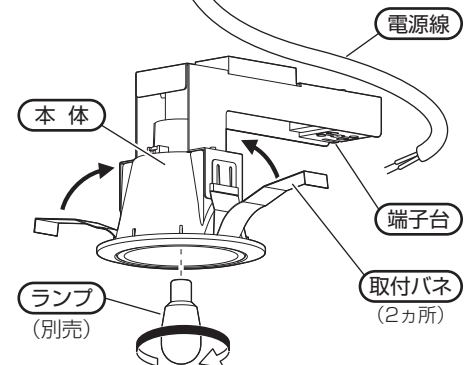
#### 2 天井に埋込穴をあける

#### 5 ランプ（別売）の取付

- ・ランプを確実に取付ける。不備があると火災・落下の原因となります。

#### 3 電源線の接続

- ・必ず電源を切ってから、電源線を差込み穴の奥まで確実に差込む。
- ・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。



## 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。落下・感電・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。被照射物・被照射面の火災・変色の原因となります。
- 器具表示およ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。指定外のランプを使用すると、火災の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常が発生した場合、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼する。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。

### ⚠ 注意

- 器具の下に温度の高くなるもの（ストーブ・ガスレンジ等）や湿気を発生させる物を置かないでください。火災の原因となります。
- アルカリ系洗剤は使用しないでください。強度低下による破損の原因となります。
- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、しばらくしてから行ってください。感電・やけどの原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置して10年（※1）経つと、外観に異常がなくとも内部の劣化は進行しています。点検交換してください。※1：使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。
  - ・LED光源は寿命が来ても、暗くなりますが点灯し続けます。点灯出来るからといって継続して使用が可能というわけではありません。
  - ・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ください。
  - ・点検せずに長時間使い続けるとまれに落下・感電・火災に至る場合があります。

#### ■LED照明器具の光源寿命（※2）は40,000時間です。（照明器具の寿命とは異なります）

※2：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定したものです。

#### ■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……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。  
の保有期間 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。
  - LED電球専用器具です。白熱灯、電球型蛍光灯は使用できません。

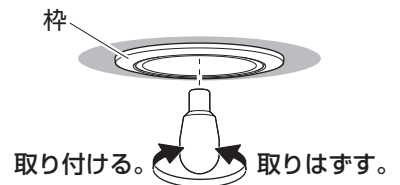


⚠ 警告 指定以外のランプを使用しますと火災の原因となります。

・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

- ・点灯中や消灯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。



### ■ 定格

適合LED電球	電圧	入力電流	消費電力	周波数
LDT11L-H-E12	100V	0.008A	0.5W	50Hz/60Hz 共用

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)] KE0217-040324

取説No.NNN60003S-TB4