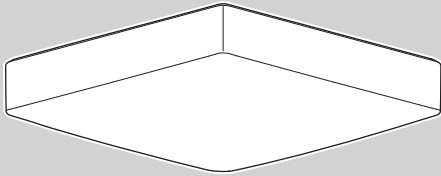


保管用

施工説明付き

保証書別添付

取扱説明書



住宅用照明器具 (シーリングライト)

品番 LGB3100LE1

お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、
まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、
正しく安全にお使いください。
特に、ご使用前に「安全上のご注意」(2~3ページ)を
必ずお読みください。
保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず
確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

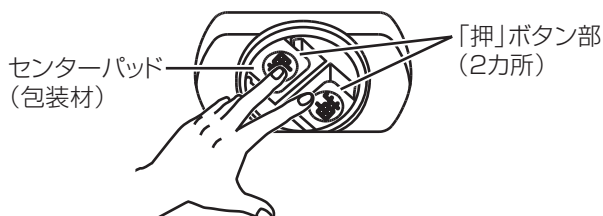
工事店様へ

- この説明書は必ずお客様にお渡しください。
- 施工説明に記載されていない方法や、指定の部品を
使用しない方法で施工されたことにより事故や損害が
生じたときには、当社では責任を負えません。
また、その施工が原因で故障が生じた場合は、製品保
証の対象外となります。

施工前に必ず器具を底板(包装材)から取り外してください。

器具を底板から取り外す方法

- ①器具のカバーを外す
☞ 5ページ「カバーの外しかた」参照
- ②器具中心部のセンターパッド(包装材)の「押」ボタン部
(2カ所)を押しながら本体を持ち上げる



もくじ

安全上のご注意	2
施工前のご確認事項	3
各部のなまえと付属部品	3
照明器具を取り付ける	4
照明器具を取り外す	5
ご使用上に関するお知らせ	裏表紙
お手入れについて	裏表紙
仕様	裏表紙
保証とアフターサービス	裏表紙

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。(下記は図記号の一例です。)



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告

■天井

平面部
直径780mm以上

■配線器具

■壁スイッチ

■天井



必ず守る

- 必ず上図のような平面部の直径が780 mm 以上の天井に取り付ける
落下によるけがのおそれがあります。

- 凹凸のある場所に取り付け
落下によるけがのおそれがあります。



船底天井 格子天井 竿縁天井
※アダプタ(別売:品番HK9004)を使用した場合は、竿縁天井に取り付けできます。詳細はアダプタの取扱説明書をご参照ください。



禁止

- 補強のない場所(ベニヤ板や石こうボードなど)に取り付け
落下によるけがのおそれがあります。

- 傾斜した場所に取り付け
火災、落下によるけがのおそれがあります。

◎この器具は水平天井面取り付け専用です。
※傾斜天井用アダプタ(別売:品番HK9049)を使用した場合、55度までの傾斜天井に取り付けできます。詳細は傾斜天井用アダプタの取扱説明書をご参照ください。

■その他



分解禁止

- 器具を改造したり、部品交換をしない
火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

- 異常を感じた場合、速やかに電源を切る
異常状態が収まったことを確認し、販売店またはお客様ご相談窓口(保証書内在中)にご相談ください。

- 交流100ボルトで使用する
過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。



必ず守る

■配線器具

- がたついたり、破損している配線器具(ローゼット・引掛シーリング)には取り付けない

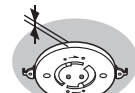
火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。 がたつき・破損

- 適正な状態にない配線器具には無理に取り付けない

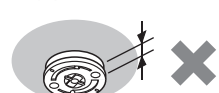
落下によるけがのおそれがあります。
内装材の重ね貼りなどにより出しりが小さくなったもの



禁止



ローゼット10mm未満
斜めに取り付けられたもの



引掛シーリング19mm未満
シーリングハンガー
が取り付けられたもの



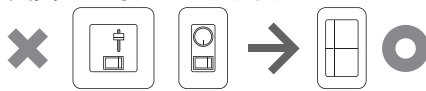
ケースウェイに
取り付けられたもの



電源端子露出タイプ
電源端子

■壁スイッチ

- 調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換する
火災のおそれがあります。



◎販売店、工事店に交換を依頼してください。(取り外しには資格が必要です。)

- 器具を複数台つなげて使用する場合は、適合スイッチを使用する
火災のおそれがあります。

※適合スイッチ(別売:品番WT5001、WT5002、WT50519、WT50529)

■その他

- アダプタは確実に取り付ける
落下してけがのおそれがあります。

- 本体は確実に取り付ける
破損して感電のおそれがあります。

- 本体が簡単に回転しないことを確認してからカバーを取り付ける
破損して感電のおそれがあります。



必ず守る

⚠ 注意



必ず守る

- 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

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。

- ◎1年に1回は「安全チェックシート」(保証書内在中)に基づき、自主点検してください。

- 付属の梱包材は取り除いて使用する。そのまま使用すると、火災の原因となることがあります。

- カバーは確実に取り付ける。落下してけがのおそれがあります。



接触禁止

- 点灯中や消灯直後はLEDやその周辺にさわらないやけどの原因となることがあります。

- ◎お手入れは電源を切り、LEDやその周辺が冷めてから行ってください。



水ぬれ禁止

- 浴室など湿気の多い場所や屋外で使用しない

火災、感電の原因となることがあります。

- ◎この器具は防湿、防雨型ではありません。



禁止

- 温度の高くなるものを器具の真下に置かない。火災の原因となることがあります。

- ◎器具の真下にストーブなどを置かないでください。

- カバーを外した状態で点灯したLEDを長時間直視しない

目の痛みの原因となることがあります。

施工前のご確認事項

- 必ず壁スイッチを設けてください。
点灯消灯させたりお手入れの際に電源を切ることができます。
- 壁スイッチ1個当たり8台まででご利用ください。
- ほたるスイッチと接続する場合は器具1台につきスイッチ3個まででご利用ください。
(4個以上のほたるスイッチと接続すると、スイッチを切にしても器具が消灯しないことがあります。)

各部のなまえと付属部品

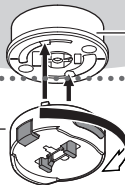
施工する前にまず付属部品をご確認ください

照明器具

本体取り付け用付属部品

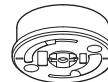
アダプタ (1個)

補修品番NZ2717M



配線器具

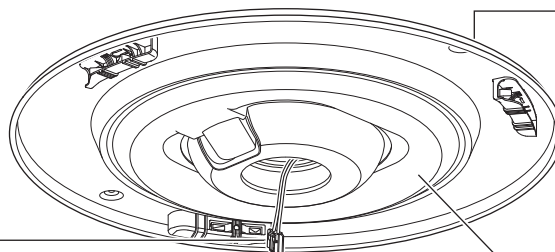
丸型フル引掛
シーリング(1個)



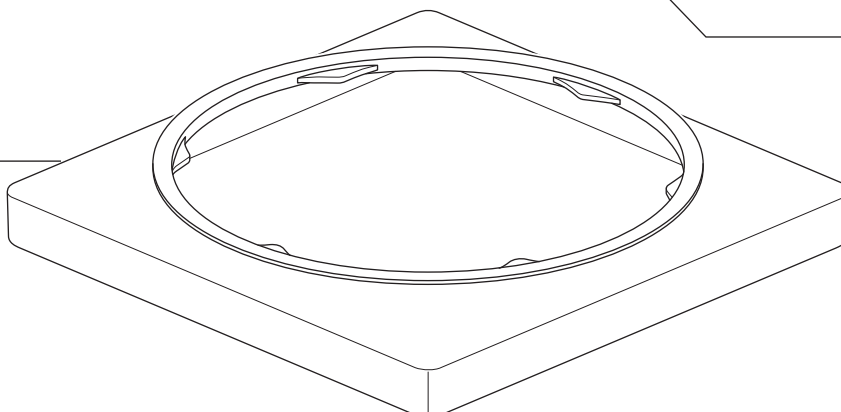
引掛シーリング用
木ネジ (2本)



コネクタ



カバー



本体

器具本体裏面に3カ所ついている黒スポンジは取らないでください。
(本体回転防止のため必要です)



黒スポンジ

LED

照明器具を取り付ける

安全のため、電源を切ってから行ってください

1 天井についている配線器具を確認する

天井に右記のような配線器具が付いている場合、取り付けできます。

→ 2 の作業へ進んでください。

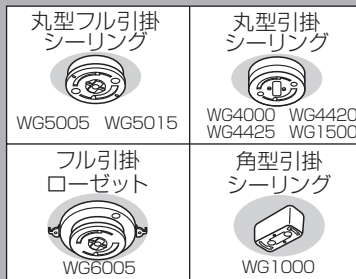
右記以外の配線器具の場合、または、配線器具が設置されていない場合は取り付けできません。

※ローゼットへの取り付けで取付金具（ハンガー）部に既設器具などのネジが付いている場合は取り外してください。

◎販売店、工事店に配線器具の取り替え、取り付けをご依頼ください。

※工事には資格が必要です。

天井からの出しりが22 mm の配線器具



天井からの出しりが11 mm の配線器具



2 天井の配線器具にアダプタを取り付ける

①位置を合わせる

引掛刃（2カ所）を配線器具のスライド穴に入れる

②カチッと音がするまで

アダプタを右に回して取り付ける

確認

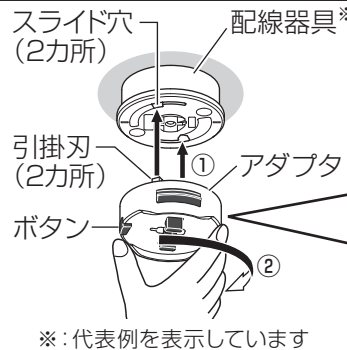
ボタンを押さずに左に回して外れないことを確認する



警告

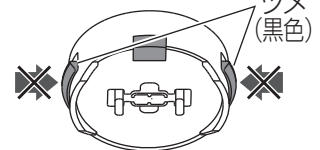


アダプタは確実に取り付ける
落下してけがのおそれがあります。



※：代表例を表示しています

× アダプタのツメ（黒色）を押さえないこと



アダプタのツメを押さえた状態では取り付けできません。

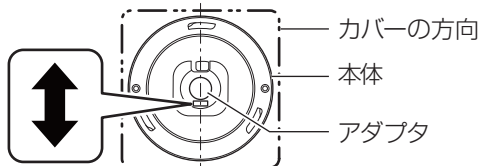
3 アダプタに本体を押し上げて取り付ける

①本体の裏にセンターパッドが取り付けしていないか確認する

→取り付けしている場合は、取り外す

☞表紙「器具を底板から取り外す方法」参照

②取り付けたいカバーの方向と本体の↑印が並行になるように、本体を持ち上げる



③アダプタに本体の穴を合わせて押し上げる

※配線器具により本体の取付位置が異なります。

右記を参考に押し上げてください。

※本体を水平にし、均等に押し上げてください。

※器具裏面の黒スポンジは取り外さないでください。

本体の固定ができなくなり簡単に回転します。

確認

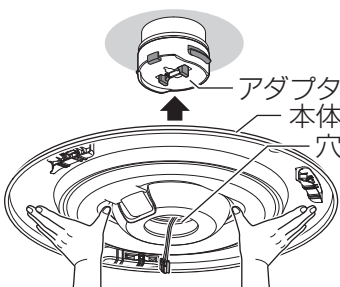
本体を押し上げてもアダプタに取り付かない場合は、アダプタが正しく取り付けられていません。

→取り付けできない場合は、

(1) アダプタを外す

☞次ページ「照明器具を取り外す」手順 3 参照

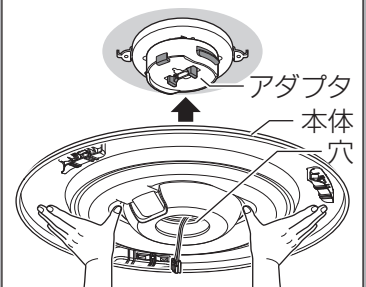
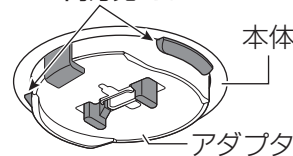
(2) 再度、手順 2 を行う



カチッ、カチッと
2度、音がするまで
押し上げる

アダプタの本体取り付け位置

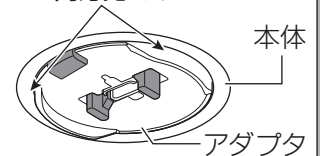
アダプタのツメ（黒色）が
両方見える



カチッと1度、音が
するまで押し上げる

アダプタの本体取り付け位置

アダプタのツメ（黒色）が
両方見えない



警告

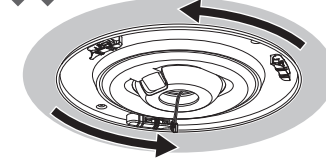
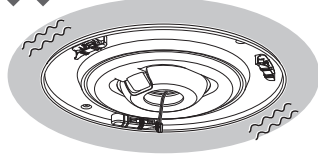


本体は確実に取り付ける
破損して感電のおそれがあります。

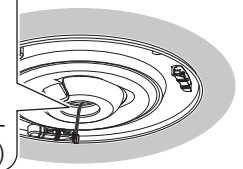
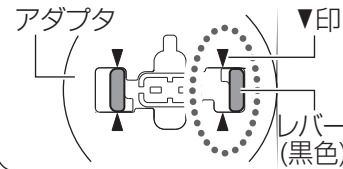
4 本体が正しく取り付けられているか確認する

× 本体がグラグラする

× 本体が簡単に回転する



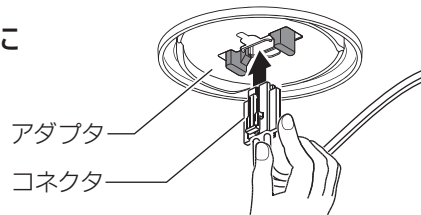
× アダプタの▽印とレバーの位置がずれている



上図の場合、正しく取り付けされていないので再度、手順 3 を行ってください。

5 コネクタをアダプタに差し込む

- ① 本体がグラグラしていないか、簡単に回転しないか確認する
- ② コネクタをアダプタに確実に差し込む

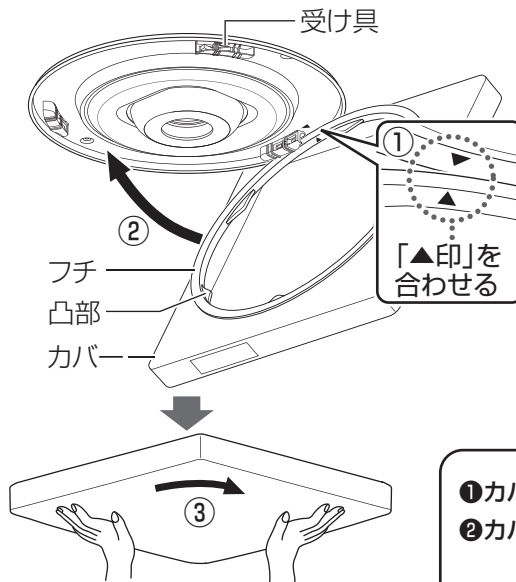


確認

- コネクタが差し込めない場合は、本体が正しく取り付けられていません。
→ 差し込めない場合は、前ページ手順③に戻る。
- 引っ張って、コネクタが外れないことを確認する。
- 本体がグラグラしている状態や簡単に回転する状態でコネクタを差し込んだ場合は、コネクタを外して(☞ 下記「照明器具を取り外す」手順①参照) 本体を押し上げる(☞ 前ページ手順③参照)

6 カバーを取り付ける

- ① カバーのフチを本体の内側にあてて、カバーと本体の「▲印」を合わせる
- ② カバーを持ち上げる
- ③ カバーを回転が止まるまで右に回す(回転角度は、最大で約50度)
- ④ カバーが右に回転しないことを確認する



確認

- カバーが1回転しても取り付けできない場合は、本体が正しく取り付けられていません。
→ 取り付けできない場合は、
(1) コネクタを外す ☞ 下記「照明器具を取り外す」手順①参照
(2) 本体を押し上げる ☞ 前ページ 手順③参照
(3) コネクタを差し込む ☞ 上記 手順⑤参照
(4) 再度、手順⑥を行う
- カバーが傾いていないか、すき間が均一になっているか確認する。
→ カバーが傾いたり、すき間が均一でない場合は、カバーの凸部が受け具にはまっていない可能性があります。
カバーを左に回して外し、再度、手順⑥を行う
- カバーの取り付け方向を変更したい場合
→ (A) 本体を取り外す ☞ 下記「照明器具を取り外す」手順①②参照
(B) 本体の取り付け方向を調整し再度本体を取り付ける
☞ 前ページ 手順③参照

警告

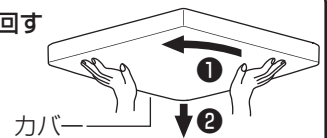
本体が簡単に回転しないことを確認してからカバーを取り付ける
破損して感電のおそれがあります。

注意

カバーは確実に取り付ける
落下してけがのおそれがあります。

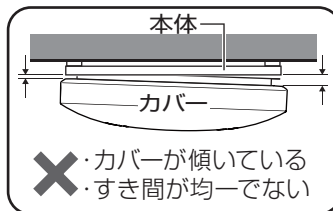
カバーの外しかた

- ① カバーを左に約20度回す
- ② カバーを外す



確認

- カバーが1回転しても取り外せない場合は、本体が正しく取り付けられていません。
→ 取り外せない場合は、
本体を押さえながらカバーのみを左に回して外し
本体を正しく取り付け
☞ 左記 確認 手順(1)~(3)参照



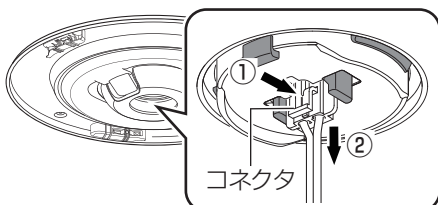
照明器具を取り外す

安全のため、電源を切ってから行ってください

1

コネクタを外す

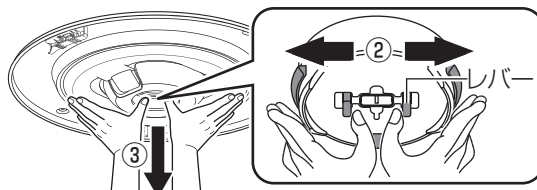
- ① つまみながら
- ② 引いて、外す



2

本体を外す

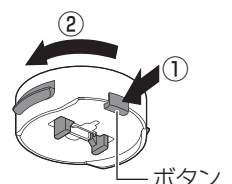
- ① 本体が落ちないようにしっかりと支え
- ② レバーを矢印の方向(左右)に広げたま
- ③ 本体をゆっくりと下げて、外す



3

アダプタを外す

- ① ボタンを押しながら
- ② 左に回す



ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

【器具自体の留意点】

- 点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮によるきしみ音が照明器具から発生することがあります。
- 天井の材質や構造によっては、天井面が変色することがあります。
- LEDにはバツキがあるため、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。
- LED光源は、通常のランプのようにお客様自身でのお取り替えはできません。

【周囲の影響】

- 器具の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入ることがあります。
- 3Dテレビ用などの特殊なメガネをかけて点灯している照明器具を見た場合、縞模様やちらつきが見える場合があります。
- 点灯中にビデオカメラを使用すると、ビデオカメラのモニターや録画画像に縞模様が入る場合があります。

お手入れについて

安全のため、電源を切ってから行ってください

- 明るく安全に使用していただくため、定期的（6カ月に1回程度）に清掃してください。
- 汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。

確認

シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色、破損の原因となります。

仕様

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流
AC100 V	50/60Hz共用	39.5W	0.41A

- 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定したものです。

保証とアフターサービス よくお読みください

使いかた・お手入れ・修理などは…

■まず、お買い上げの販売店へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名

電 話 () —

お買い上げ日 年 月 日

- 保証期間中は、保証の規定に従って出張修理いたします。
- 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

*修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

- アフターサービスについてのご不明な点や修理に関するご相談は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口（保証書内在中）にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは…

まず電源を切って、お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

- 製品名 住宅用照明器具
- 品番 LGB3100LE1
- 故障の状況 できるだけ具体的に

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

ただし、LED電源・LEDユニットについては5年間です。

*保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合、保証期間は半分となります。

補修用性能部品の保有期間 **6年**

*当社はこの照明器具の補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後6年間保有しています。

パナソニック株式会社 ライティング機器ビジネスユニット

〒571-8686 大阪府門真市門真1048 © Panasonic Corporation 2017-2019

LGB3100LE1 - T3A1

N1017 - 010419