

Panasonic®

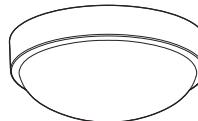
取扱説明書

住宅用照明器具（シーリングライト）

保管用

施工説明付き

品番 LGW51660LE1 (本体:ホワイト)
(光源:昼白色)

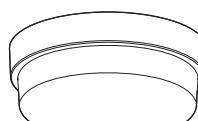


LGW51661LE1 (本体:ホワイト)
(光源:電球色)

LGW51662LE1 (本体:オフブラック)
(光源:昼白色)

LGW51663LE1 (本体:オフブラック)
(光源:電球色)

LGW51664LE1 (本体:ホワイト)
(光源:昼白色)



LGW51665LE1 (本体:ホワイト)
(光源:電球色)

LGW51666LE1 (本体:オフブラック)
(光源:昼白色)

LGW51667LE1 (本体:オフブラック)
(光源:電球色)

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。

ご使用前に「安全上のご注意」(1ページ)を必ずお読みください。

この取扱説明書は大切に保管してください。

施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。

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。



警告 「死亡や重傷を負うおそれがある
内容」です。



「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。

■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。）



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



●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、
販売店または別紙お客様ご相談窓口に
ご相談ください。



●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。



●アルカリ系洗剤は使用しない
強度低下により破損し、感電するおそれが
あります。



●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。
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」に基づき
自主点検してください。

●お手入れの際は、電源を切る
通電状態で行うと感電の原因となることがあります。



●本体の取り外しは販売店、工事店に
依頼する
本体の取り外しには資格が必要です。



●カバーの着脱時に無理な力を加えない
カバーは経年劣化により強度が低下します。
着脱時に破損し、けがの原因となることがあります。
かたい場合は、手袋などの保護具を使用するか
電器店にご相談ください。

工事店様へ 施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。
この説明書は必ずお客様にお渡しください。

施工説明

安全上のご注意

必ずお守りください

!**警告**

■取付面



- 次のような場所には取り付けない
火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。
- ・補強のない場所
(ベニヤ板や
石こうボード
など)
- ・取付面が本体
パッキンより
小さい場所
- ・業務用浴場、
サウナルームなど
高温・高湿な場所



◎この器具は天井面・壁面取付兼用・一般住宅用
防湿防雨型です。

●取付面と本体パッキンのスキマおよび パッキン外周部にシール剤を塗る



取付面と本体パッキンとのスキマを防水シール
剤などで埋めてください。防水が不完全な場合、
火災、感電のおそれがあります。

◎屋外で壁面取付する場合、
シール剤が本体の水抜き穴をふさがないように
してください。守らないと浸水による火災、
感電のおそれがあります。

■その他



●器具の取り付けは、説明書に従い確実に行う
取り付けに不備があると火災、感電、落下に
によるけがのおそれがあります。

●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。

●器具表示の指定方向に取り付ける

指定方向以外に取り付けた場合、火災、感電、
落下によるけがのおそれがあります。

●屋外で壁面取付する場合のみ、 説明書に従って、水抜き穴を開ける

守らないと浸水による火災、感電のおそれが
あります。

●保護チューブを必ず電源線に差し込む

取り付けない場合、火災、感電のおそれが
あります。

●電源線は端子台の差込み穴の奥まで 確実に差し込む

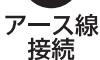
差し込みが不完全な場合、
火災、感電のおそれがあります。

●カバーは確実に取り付ける

締め付けが不完全な場合、落下によるけがや
浸水による感電のおそれがあります。

●保護チューブを切断しない

火災、感電のおそれがあります。



●調光機能が付いた壁スイッチの場合は、 一般的の入切用スイッチに交換する

火災のおそれが
あります



◎調光器の取り外しが必要です。

●接地工事は、電気設備の技術基準に 従って確実に行う

接地不完全な場合、感電のおそれがあります。

!**注意**



●温度の高くなるものの上に取り付けない 火災の原因となることがあります。

◎ガス機器や排気筒の上に取り付けないでください。



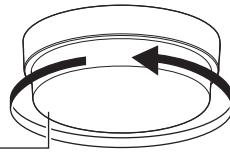
●器具の取り付け取り外しは 手袋など保護具を使用する けがのおそれがあります。

施工前のご確認事項

- 壁スイッチを設けることをおすすめします。壁スイッチを設け
ると使用しない時やお手入れの際に電源を切ることができます。
- 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個までご使用ください。
(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。)

取り付け前のご準備

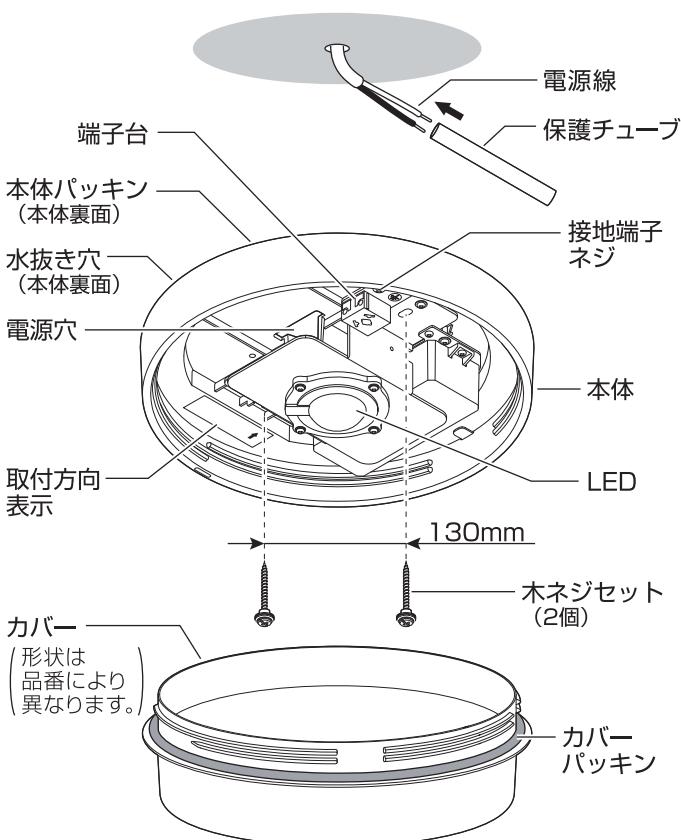
カバーを左に回して本体から
取り外す。



各部のなまえと取り付けかた

安全のため、電源を切ってから行ってください

- 器具の取り付けは、手袋など保護具を使用してください。



付属部品

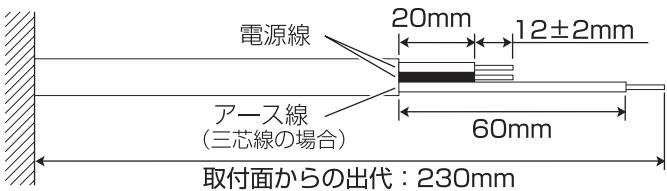
施工する前にまず付属部品をご確認ください

- 木ネジセット (2個)
（木ネジパッキンを切り離して使用してください。）
木ネジ
平ワッシャ
木ネジパッキン
- 保護チューブ

2 電源線に付属の保護チューブを差し込む

- 適合電線：VVVF ϕ 1.6、 ϕ 2.0単線

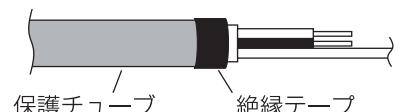
- ①電源線を下図のように加工する



- ②電源線に保護チューブを差し込む。



- ③絶縁テープを巻き付け
保護チューブを電源線に固定する。



3 付属の木ネジセット (2個) で 本体を取り付ける

- 木ネジに平ワッシャ・木ネジパッキンが取り付いていることを確認してください。
- 壁面・傾斜天井面に取り付ける場合、取付方向表示に従って取り付けてください。
- 本体の電源穴に電源線を通し、木ネジを確実に締め付けてください。
- 取付ピッチ：130mm

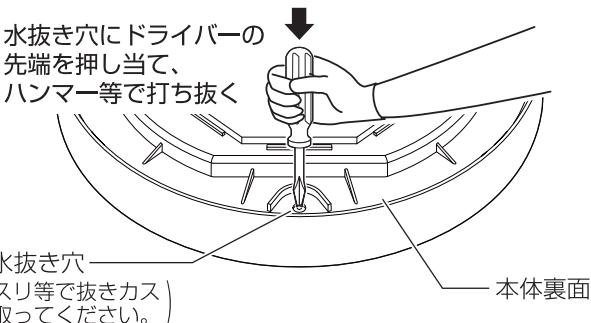
4 端子台に電源線を接続する



器具の取り替え等で電源線を外す場合は、マイナスドライバー等を解除穴に差し込みながら電源線を引き抜く。

1 屋外で壁面取付の場合、水抜き穴を開ける

- 屋外で器具を壁面取付する場合のみ、本体裏面から水抜き穴を開けてください。屋内取付、屋外の天井や傾斜天井取付の場合は、水抜き穴を開けないでください。



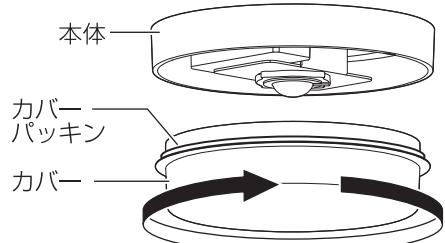
屋外で壁面取付する場合のみ、説明書に従って、水抜き穴を開ける守らないと浸水による火災、感電のおそれがあります。

5 接地工事をする

- 接地端子ネジからD種(第3種)接地工事を行ってください。

6 本体にカバーを取り付ける

- カバーにカバーパッキンが取り付いていることを確認し、カバーを右に回して確実に締め付けてください。



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。
- 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。
- LEDが点灯しない場合は、電源を切り、販売店、工事店、または別紙お客様ご相談窓口にご相談ください。
- LED光源は交換できません。

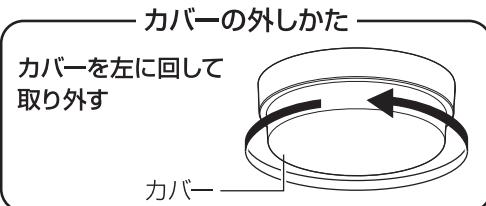
【周囲の影響】

- 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。
- 器具のきわめて近くでは、リモコン機器（エアコンなど）のリモコンが動作しにくくなることがあります。

お手入れについて

電源を切って、灯具が冷め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ヶ月に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	使用環境
AC100V	50/60Hz共用	10.7W	0.21A	屋外用

- 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

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

- LGW51660LE1 LGW51664LE1
- LGW51661LE1 LGW51665LE1
- LGW51662LE1 LGW51666LE1
- LGW51663LE1 LGW51667LE1

器具のラベルをご参照していただき、品番にチェックをしてください。

●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、安定器・LED電源については3年間です。

保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。

※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 2013-2015

LGW51660LE1-T3A3

N0613-030915