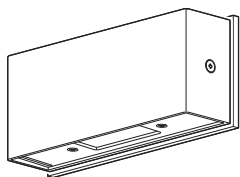


取扱説明書

住宅用照明器具（表札灯）

保管用

施工説明付き



品番 **LGW46160LE1**（プラチナメタリック）
LGW46161LE1（シルバーメタリック）
LGW46162LE1（オフブラック）
LGW46163LE1（ダークブラウンメタリック）

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。

■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



必ず守る

- 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。



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。



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」に基づき
自主点検してください。



必ず守る

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

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

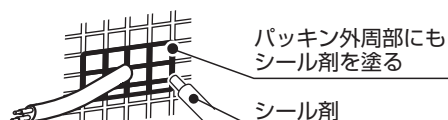
- 次のような場所には取り付けない
火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。



- ・ 補強のない場所
(ベニヤ板や
石膏ボードなど)
- ・ 傾斜した
場所
- ・ 取付面が
パッキンより
小さい場所
- ・ 浴室などの
湿気の多い
場所

- この器具は壁面取付専用防雨型です。
(防湿型ではありません。)

- 取付面と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。

■その他



- 器具の取り付けは、説明書に従い確実に
取り付けに不備があると火災、感電、落下に
よるけが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。

■その他



- 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。
- 電源線と口出し線の接続は確実に
スリーブなどで確実に接続し、自己融着テープ、絶縁テープで
確実に絶縁・防水処理を施してください。(内線規程1335-7
~9に準ずる) 不備があると、火災、感電のおそれがあります。



- カバーが電源線・アース線を
かみこんでいないことを確認する
電源線をはさみ込んで器具を取り付けると
火災、感電のおそれがあります。



- 単線とより線の直接接続（ねじり接続など）
はしない。必ず専用工具で圧着すること。
守らないと火災のおそれがあります。



- 接地工事は、電気設備の技術基準に従って確実に
接地不完全な場合、感電のおそれがあります。

アース線接続

注意



- 温度の高温なるものの上に
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。

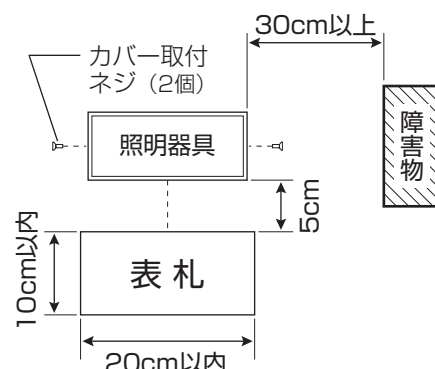
施工前のご確認事項

スイッチについて

- 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。)

表札の取付位置について

- カバー取付ネジ側は、壁面や障害物から30cm以上離して
取り付けてください。
障害物があるとカバーの取り付けができません。
- ステンレスなどの金属製の表札には視認性の関係上使用
しないでください。
- 表札は幅20cm以内、高さ10cm以内のものが
おすすめです。
- 照明器具から5cmのところ
に表札がくるように取り付けるのが
おすすめです。



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

取り付け前のご準備

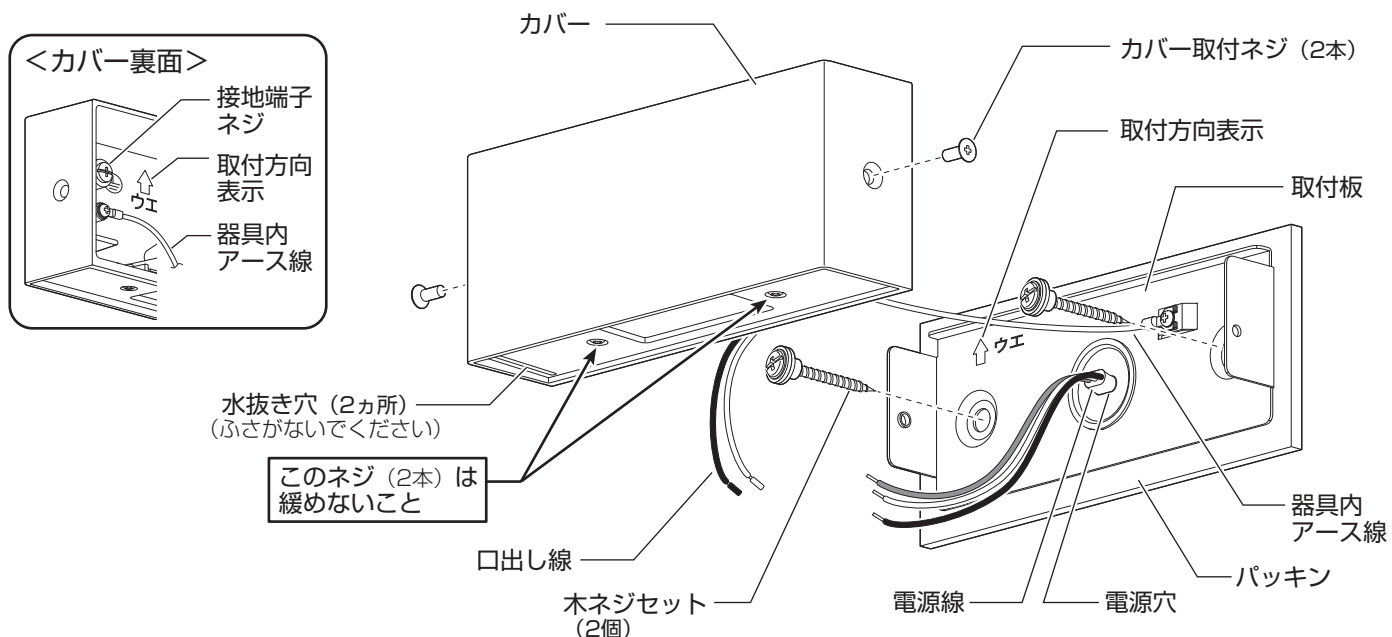
- ・カバー取付ネジ（2本）を外し、カバーから取付板を取り外す。

付属部品

施工する前にまず付属部品をご確認ください

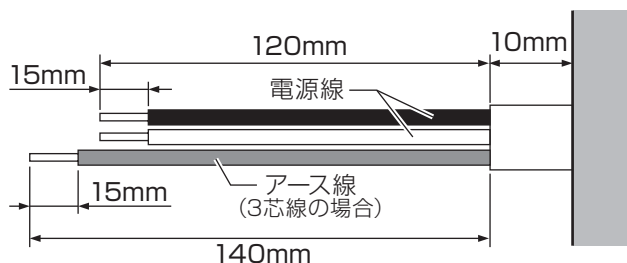
□木ネジセット（2個）
（木ネジパッキンを切り離して使用してください。）

木ネジ
平ワッシャ
木ネジパッキン

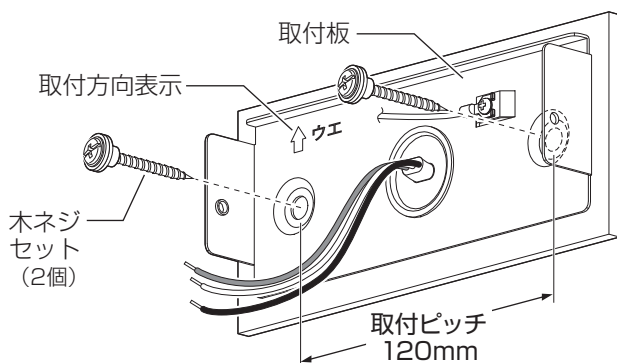


1 付属の木ネジセット（2個）で取付板を取り付ける

- ・電源線を図のように加工し、取付板の電源穴に電源線を通してください。
- ・適合電線：VVFφ1.6、φ2.0単線

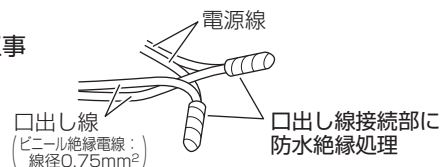


- ・木ネジに平ワッシャ・木ネジパッキンが取り付けられていることを確認してください。
- ・取付方向表示の方向に従い、木ネジセットを確実に締め付けて、取付板を固定してください。



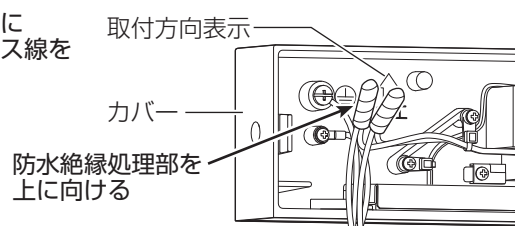
2 口出し線に電源線を接続する

- ・接続部をスリーブなどで結線後、自己融着テープを巻いてから、絶縁テープを巻いて仕上げ、十分に絶縁・防水処理を行ってください。（内線規程1335-7～9に準ずる）
- ・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。



3 カバーを取り付ける

- ①カバーの内部に電源線・アース線を収納する。



- ②取付板に合わせ、取付方向表示の方向に従ってカバーをパッキンにしっかりと押し付ける。

穴位置が合うまでカバーを押し付ける

取付板とカバーのネジ穴位置がズれているとカバー取付ネジが締め付けられません。



確認 カバーが電源線・アース線をかみこんでいないことを確認する。

- ③カバー取付ネジ（2本）を確実に締め付け、カバーを固定する。

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。

ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

- 一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。
- 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。

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	2.4W	0.037A	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

- 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別紙お客様ご相談窓口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 ☐ LGW46160LE1 ☐ LGW46162LE1
☐ LGW46161LE1 ☐ LGW46163LE1
- ☒ 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、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 2015-2016

LGW46160LE1-T3A1

N0215-011116