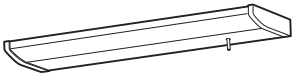


取扱説明書
住宅用照明器具(キッチンライト)

保管用
施工説明付き



品番 LGB52090LE1

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。

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。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。(下図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

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。

●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。

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

必ず守る

●パネル、エンドカバーは確実に取り付ける
守らないと、落下の原因となることがあります。

●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。

●器具配線やコネクタを過度な力で引っばらない
充電部露出による感電の原因となることがあります。

仕様

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流
AC100V	50/60Hz共用	14.2W	0.26A

● 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。

施工説明

安全上のご注意

必ずお守りください

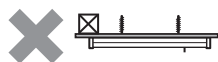
警告

■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。



禁止



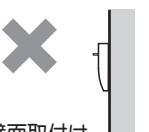
補強のない場所
(ベニヤ板や石こうボードなど)



傾斜した場所



不安定な場所



壁面取付け

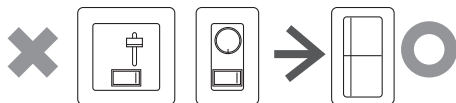
◎この器具は、棚下取付専用です。

■壁スイッチ

- 調光器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。



必ず守る



◎調光器の取り外しが必要です。

■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。
- 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。
- 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。
- 本体裏側の配線処理テープは剥がさない
取り付け不備の原因となり、火災、感電のおそれ
があります。



必ず守る

注意



禁止

- 油煙や湯気が当たるような場所に取り
付けない
ガスコンロ、湯沸かし器などの真上に
取り付けると、火災、故障の原因となる
ことがあります。



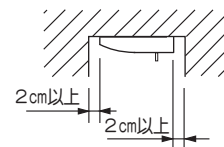
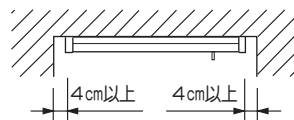
水ぬれ禁止

- 浴室などの湿気の多い場所や屋外で
使用しない
守らないと火災、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。

施工前のご確認事項

取り付け時のご注意

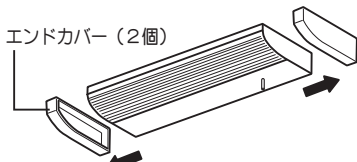
- 器具の両側に4 cm以上、前面又は奥行きに2 cm以上の距離が
あることを確認してください。
指定距離より近いとLEDユニット交換の際、作業ができなくなります。



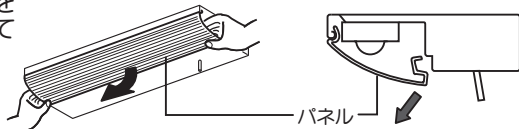
施行前のご準備

- ①エンドカバーをはずす。

エンドカバー (2個)



- ②パネルをはずす
・パネルの両端を
持ってはずして
ください。



パネル

付属部品の確認

- 付属の木ネジ(2本)が
あることを確認して
ください。

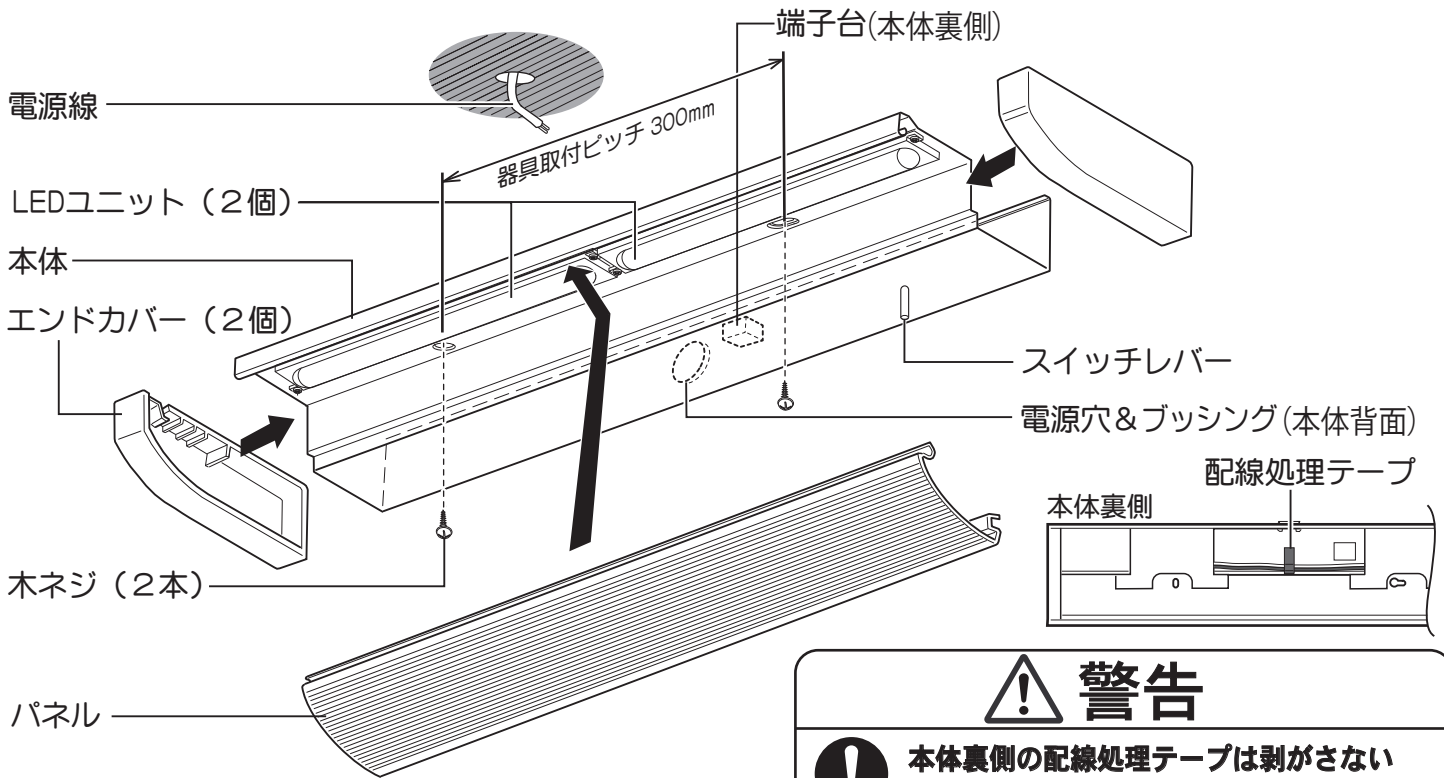
付属部品

□ 木ネジ
(2本)



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

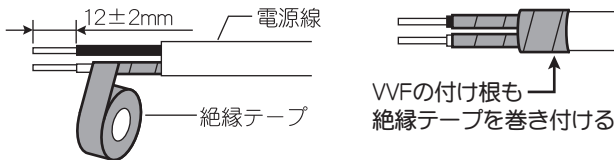


警告

本体裏側の配線処理テープは剥がさない
取り付け不備の原因となり、火災、感電のおそれがあります。

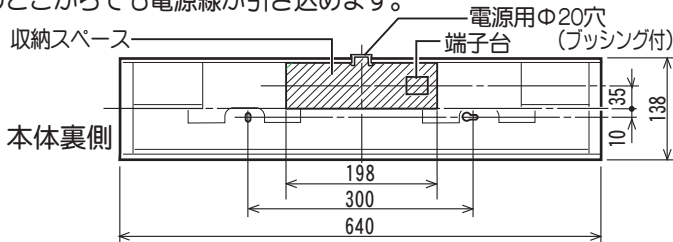
1 電源線を加工する

- 適合電線VVF $\phi 1.6$ 、 $\phi 2.0$ 単線
- VVF外被から絶縁テープを巻き付けてください。

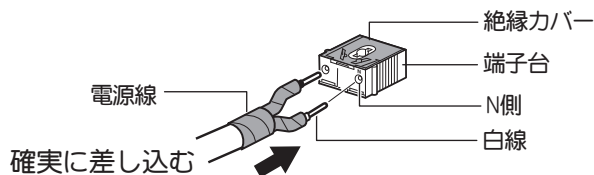


2 端子台に電源線を接続する

- 本体背面の $\phi 20$ 電源穴及び裏面の電源収納スペース(下記斜線部)のどこからでも電源線が引き込めます。



- 本体背面の $\phi 20$ 電源穴はブッシングでふさいであります。必要に応じて取り外してください。
- 電源の白線を端子台のN表示側に差し込む。



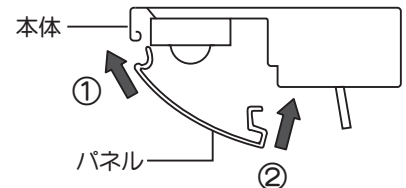
- 絶縁カバーは、取らないでください。電源線を外すために取った場合は、取り付け直してください。

3 本体を取り付ける

- 補強材のある場所に付属の木ネジ(2本)で取り付ける。
- 器具取付ピッチ 300mm

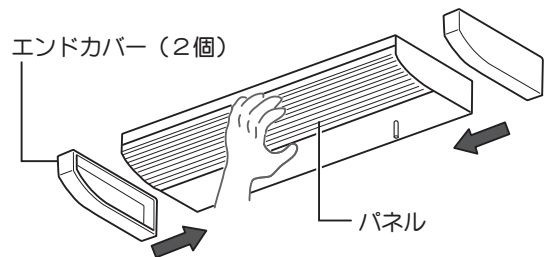
4 本体にパネルを取り付ける

- 本体にパネルを差し込みながら、パネルを押し上げてはめる。



5 エンドカバーを取り付ける

- パネルを手で支えながらエンドカバーをはめ込む。

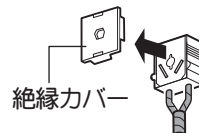


注意

パネル、エンドカバーは確実に取り付ける
守らないと、落下の原因となることがあります。

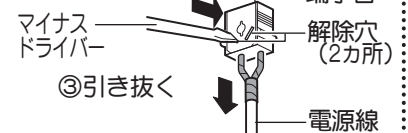
電源線の外しかた

- ① 絶縁カバーを外す



※絶縁カバーは必ず取り付け直す

- ② 押しながら



※マイナスドライバー等の先端で解除穴を押しながら片方ずつ電源線を引き抜く

お手入れ・LEDユニットの交換

光源に不具合が発生しても、LEDユニットだけを交換できます

- 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、アルカリ性洗剤などでふいたり、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。

- 交換用のLEDユニットは、販売店、工事店にご依頼ください。
・LEDユニットの品番は、LEDユニットの背面に表示しています。

交換方法

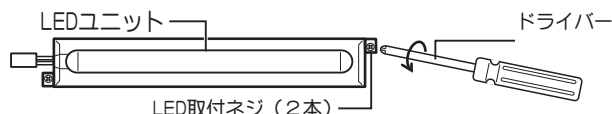
注) 交換作業前に、必ず電源を切ってください。

(1)エンドカバー、パネルを取り外す

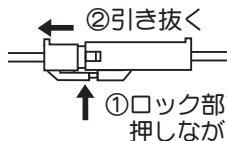
- ・2ページ「施工前のご準備」参照。

(2)LEDユニットを取り外す

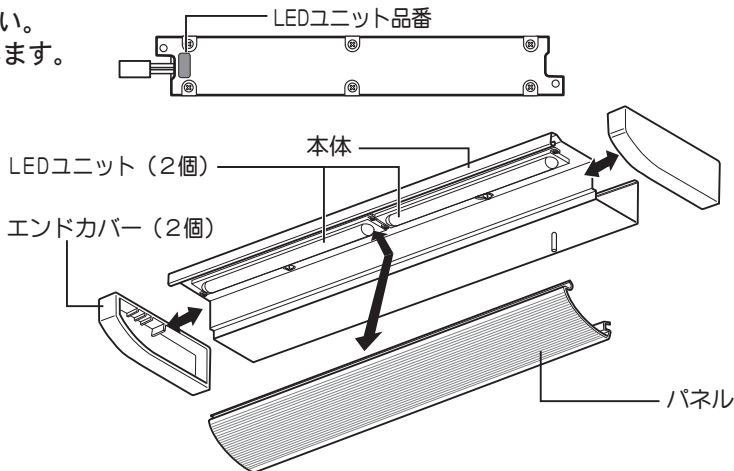
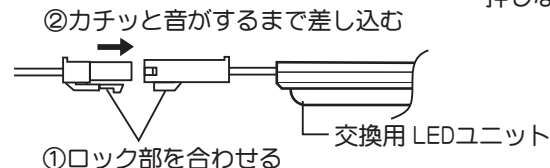
- ・LEDユニットを支えながら、プラスドライバーでLED取付ネジ(2本)を取り外す。



(3)コネクタの接続を解除する



(4)交換ユニットを接続する



(5)交換ユニットを取り付ける

- ・交換用LEDユニットをLED取付ネジ(2本)で、ゆるみがないように固定する。

(6)パネル、エンドカバーを取り付ける

- ・3ページ「各部のなまえと取り付けかた」4、5参照。

注意



●器具配線やコネクタを過度な力で引っばらない
充電部露出による感電の原因となることがあります。

ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

- 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。
- 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、又は別紙お客様ご相談窓口にご相談ください。

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 () ー
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 LGB52090LE1
- 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 インテリア照明ビジネスユニット

〒571-8686 大阪府門真市門真1048 © Panasonic Corporation 2012

LGB52090LE1-T3A3

N0512-031012