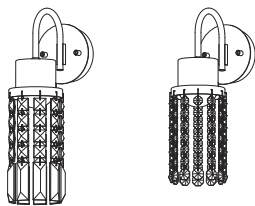


取扱説明書

住宅用照明器具（ブラケット）

保管用

施工説明付き



LGB81420LE1 LGB81421LE1

品番 LGB81420LE1
LGB81421LE1

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」（1～2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。



禁止

●布や紙など燃えやすいものをかぶせない
火災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。

●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。

●地震の際は器具から離れる
ガラス部品の破損により、
けがのおそれがあります。
（地震が治まった後も、ガラスの破片等が
ないことをご確認ください。）



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。

●LEDを直視しない
目の痛みの原因となることがあります。

●アルカリ系洗剤は使用しない
強度低下により破損し、落下するおそれ
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。
◎お手入れの際は電源を切り、LEDや
その周辺が冷めてから行ってください。

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。

- ・ 補強のない薄い場所 (ベニヤ板や石膏ボードなど)
- ・ 不安定な場所

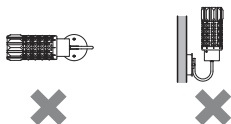


◎この器具は壁面取付専用です。

● 次のような方向には取り付けない

火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

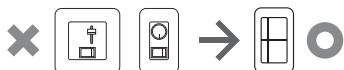
- ・ 横向き
- ・ 逆向き



■ 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。



◎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行う

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し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。

● メタルラス張り、ワイヤラス張り、金属板張りの木造の造営材に器具を取り付ける場合は、器具の金属部と絶縁を取る

木ネジ、器具の取付板等とメタルラス、ワイヤラス、金属板とが電氣的に接触しないように取り付けてください。守らないと、漏電した場合、火災のおそれがあります。

注意

● 浴室など湿気の多い場所や屋外で使わない

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。



水ぬれ禁止

● 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。

● LGB81420LE1の飾りに付いているフィルムテープは丁寧に取り外す

部品が破損、変形するおそれがあります。



必ず守る

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。)

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

取り付け前のご注意

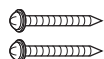
- 器具の取り付けは、手袋など保護具を使用してください。

取り付け前の準備

- 袋ナット（2個）をゆるめて取付板を取り外す。

付属部品

□木ネジ（2本）

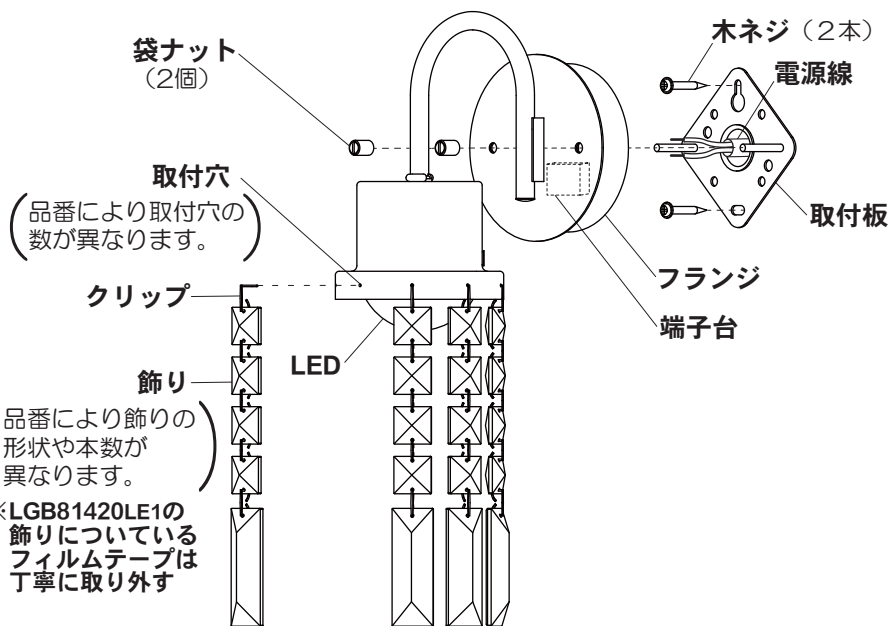


□飾り

<LGB81420LE1の場合>



<LGB81421LE1の場合>



※LGB81420LE1の飾りに付いているフィルムテープは丁寧に取外す

照明器具を取り付ける

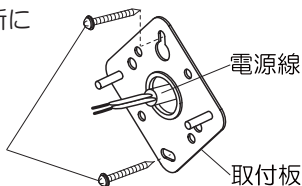
安全のため、電源を切ってから行ってください

1 取付板を取り付ける

付属の木ネジ（2本）で

- 壁面の補強材のある場所に取付けてください。
- 取付ピッチ66.7mm

木ネジ（2本）



注意



必ず守る

取り付けは確実に

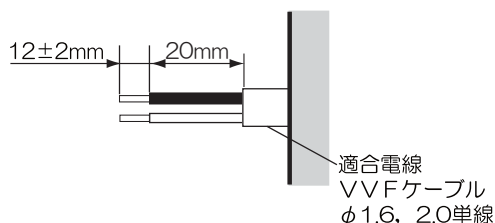
木ネジの締め付けが不完全な場合、器具落下によるけがの原因となることがあります。

2 端子台に電源線を接続する

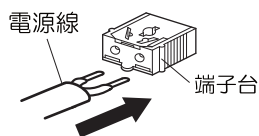
①電源線を下図のように加工する

- 適合電線VVFΦ1.6、Φ2.0単線

<電源線加工寸法>

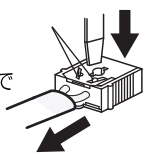


②電源線を端子台に差し込む



器具の取り替えなどで電源線を外す場合

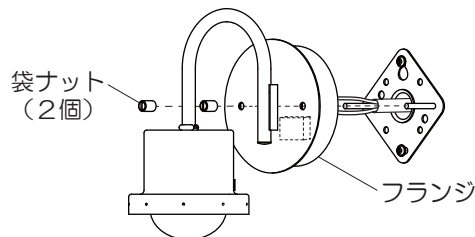
マイナスドライバーなどで解除穴を押しながら電源線を引き抜く



3 フランジを取り付ける

袋ナット（2個）で

- ①袋ナット（2個）でフランジを取り付ける。
- ②ドライバーで袋ナット（2個）を締め付ける。

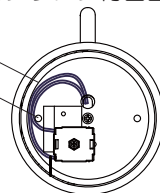


<フランジ背面図>

リード線

取付穴

※リード線が取付穴に掛かっている場合は、リード線を穴からずらして、取付板に取り付ける。

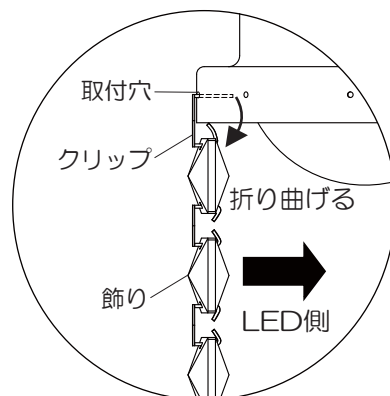


4 飾りを取り付ける

取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。

- 飾りのクリップを取付穴に取り付ける。

※クリップ及び飾りによじれがある場合はまっすぐにしてください。



お手入れについて

電源を切って、光源やその周辺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度程度）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

【 器具自体の留意点 】

- 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、通常のランプのようにお客様自身でのお取替えはできません。
- 手造り品ですので寸法、および色味・模様が多少異なることがあります。

【 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場合があります。

仕 様

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流
AC100V	50/60Hz	4.3W	0.09A

- LED電球の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測したものです。

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 () 一
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 ☐LGB81420LE1
 ☐LGB81421LE1

☒ 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 2016

LGB81420-T3A1

N0416-010416