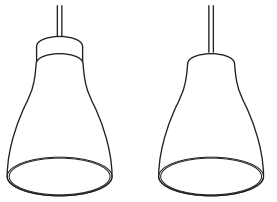


取扱説明書

住宅用照明器具（ペンダント）

保管用

施工説明付き



飾り付きタイプ 飾り無しタイプ

- 品番 LGB15330** (飾り：オレンジ)
LGB15331 (飾り：ブルー)
LGB10585 (飾り：無し)

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。
- ランプは器具表示のものを使用する
間違った種類、ワット数のランプを使用すると、火災のおそれがあります。



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。
- ランプ交換、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。



接触禁止

- 点灯中や消灯直後はランプ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。
- ◎お手入れやランプ交換は電源を切り、ランプやその周辺が冷めてから行ってください。



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。
- 多灯設置する場合、器具を揺らしたりしない
器具の揺れなどでセードが接触し、落下、破損、傷などの原因となることがあります。
- LEDを直視しない
目の痛みの原因となることがあります。

■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

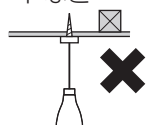
警告

■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)



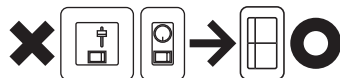
・55度を超える
傾斜した場所



◎この器具は天井面吊り下げ専用です。

■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
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。
- スペーサと取付板は確実に取り付ける
木ネジの締め付けが不完全な場合、
落下によるけがのおそれがあります。
- 支持金具は支持具に確実に
はめ込む
不完全な場合セード落下の原因となることが
あります。



必ず守る

注意



水ぬれ禁止

- 浴室など湿気が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

- 壁の近くに取り付けない
器具の揺れなどでセードが壁に接触し、落下、
破損、傷などの原因となることがあります。



必ず守る

- 器具の取り付けは確実に
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。
- 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。

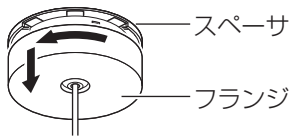
施工前のご確認事項

- 必ず壁スイッチを設けてください。
この器具は光色切替タイプのランプを使用しています。光色切替操作には壁スイッチが必要です。
(7ページ「壁スイッチで照明器具を操作する」参照)
- 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

取り付け前のご準備

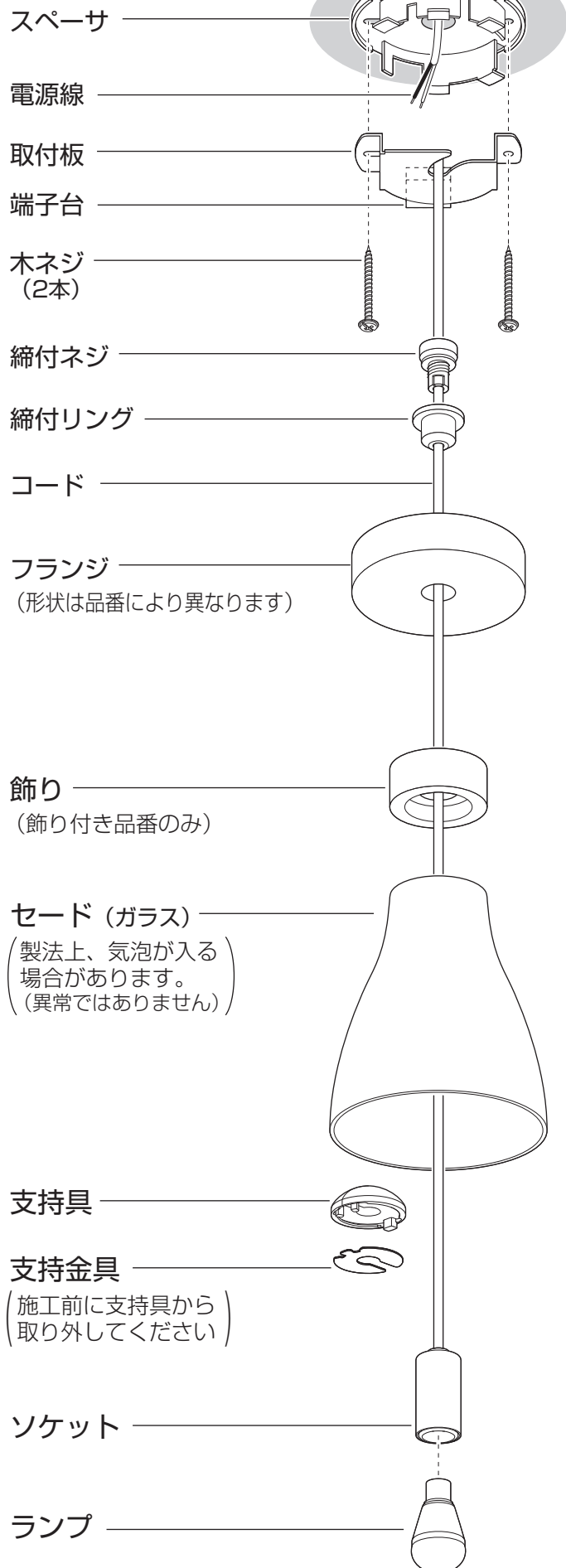
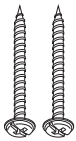
- ・ フランジを左に回し、スペーサからフランジを取り外してください。



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
(2本)

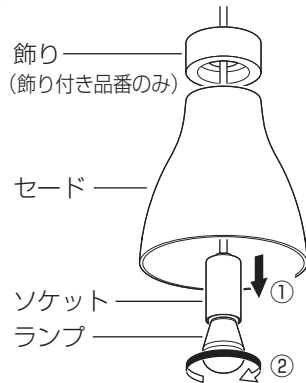


照明器具を取り付ける

安全のため、電源を切ってから行ってください

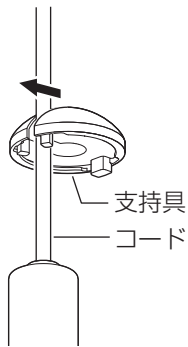
1 ランプを取り付ける

- ①飾りとセードにソケットを通す
- ②ソケットにランプをねじ込む

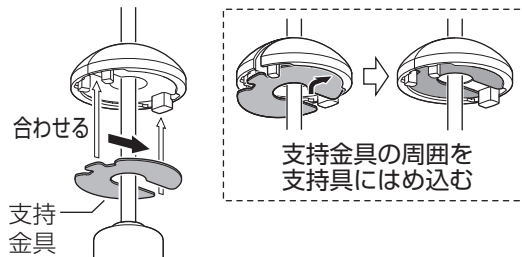




2 ソケットにセードをのせる

- ①コードに支持具を差し込む

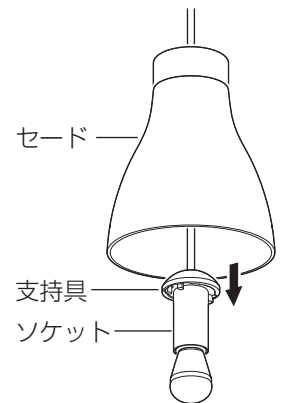


- ②コードに支持金具を差し込み、支持具に支持金具をはめ込む



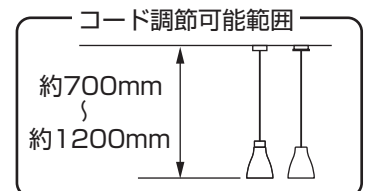
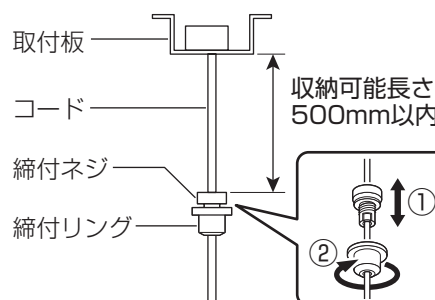
 注意	 必ず守る
	支持金具は支持具に確実にはめ込む 不完全な場合セード落下の原因となります。

- ③ソケットにセードをのせる

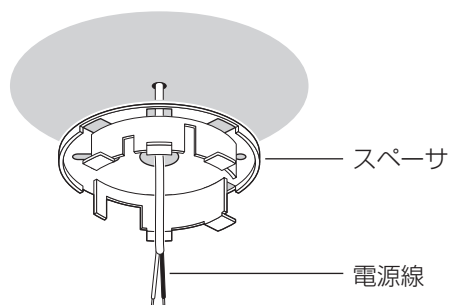


3 収納したいコードの長さを決める

- ①フランジ内に収納したいコードの長さを決め、その位置に締付ネジを移動させる。
- ②締付リングで、締付ネジを固定する。



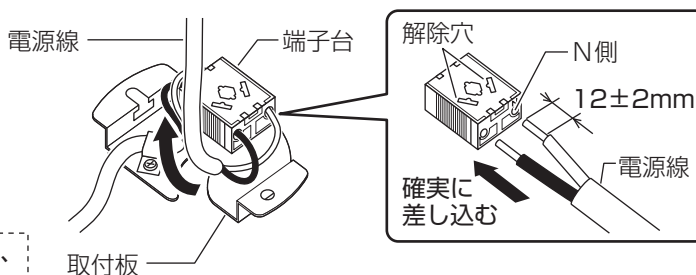
4 スペースに電源線を通す



5 端子台に電源線を接続する

・適合電線 VVFφ1.6、φ2.0単線

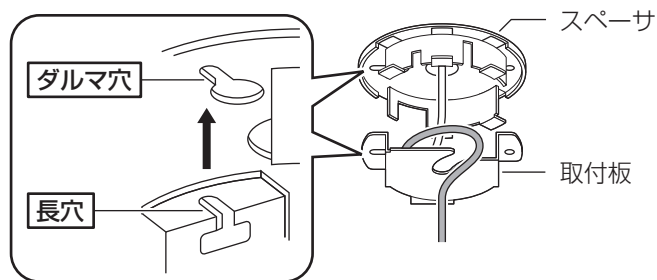
・電源線差し込み後、
取付板の中央にくるように
電源線を曲げてください。



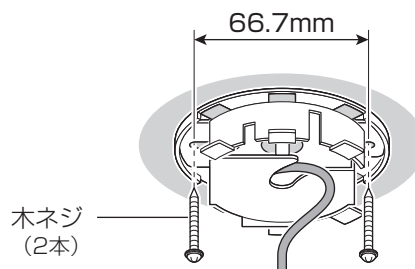
器具の取り替え等で電源線を外す場合は、
マイナスドライバー等を解除穴に
差し込みながら電源線を引き抜く。

6 天井面にスペースと取付板を取り付ける

①スペースのダルマ穴と取付板の長穴を合わせる。

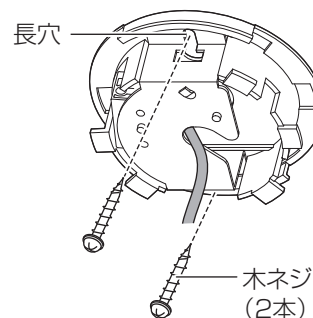


②付属の木ネジ (2本) で
スペースと取付板を取り付ける。



傾斜天井への取付の場合

長穴を
天井の高い方へ向けて
取り付ける。



注意

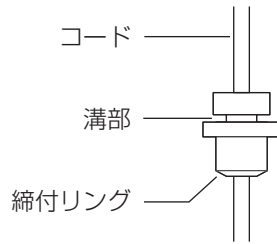
必ず守る

器具の取り付けは確実に
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。

(次ページにつづく)

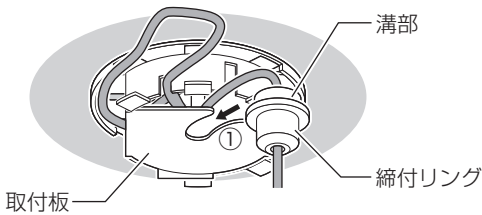
7 締付リングを取付板に取り付ける

・収納するコード長さによって、取り付け方法が変わります。

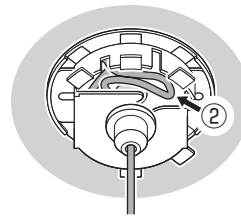


0~270mm未満の長さを収納する場合

① 締付リング (溝部) を取付板に差し込む。



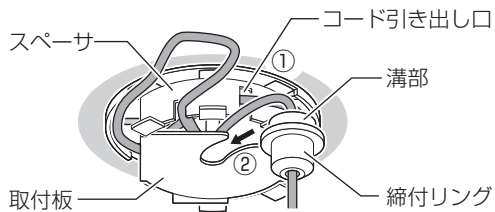
② 余分なコードを取付板の中に押し込む。



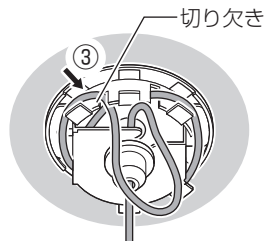
270~500mm未満の長さを収納する場合

① コード引き出し口からコードを引き出し、スペーサに1周巻き付ける。

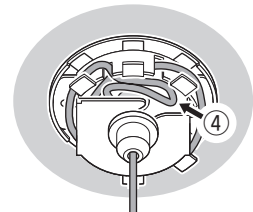
② 締付リング (溝部) を取付板に差し込む。



③ コードの巻き終わりを切り欠きに引掛ける。



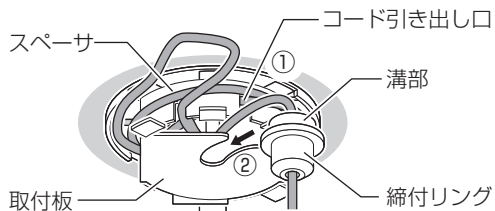
④ 余分なコードを取付板の中に押し込む。



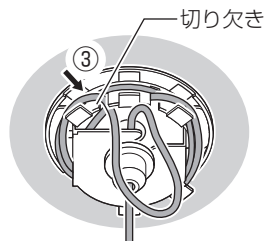
500mm収納する場合

① コード引き出し口からコードを引き出し、スペーサに2周巻き付ける。

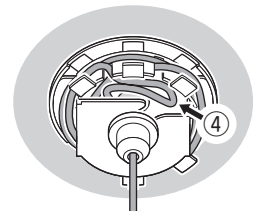
② 締付リング (溝部) を取付板に差し込む。



③ コードの巻き終わりを切り欠きに引掛ける。



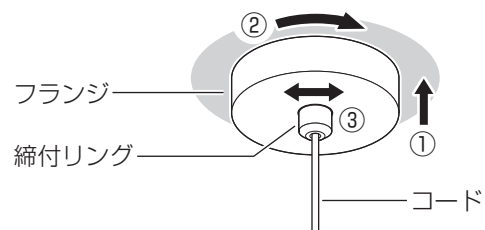
④ 余分なコードを取付板の中に押し込む。



8 フランジを取り付ける

- ① 天井面にフランジを押し上げる。
- ② フランジを止まるまで軽く右に回す。
- ③ コードがフランジの中央にくるように締付リングを動かして調節する。

・コードをかみ込んだ場合、フランジが取り付けません。手順 7 に戻って、取付板内にコードを正しく収納し直してください。

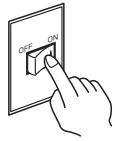


壁スイッチで照明器具を操作する

照明器具の光の色を切り替えます

点灯

壁スイッチON



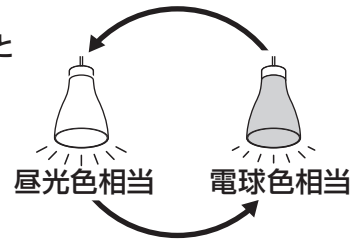
昼光色相当

昼光色相当で点灯

電球色にする場合は、「光の色の切り替え」を行う

光の色の切り替え

点灯状態で壁スイッチをOFF→ON(約2秒以内)すると光色が切り替わります。



- 1個の壁スイッチで、照明器具を2台以上使用する際のご注意
「光の色の切り替え」を行って照明器具の光の色がそろわない場合は、リセット操作をしてください。

リセット操作方法

- 1.点灯状態から消灯し、約20秒後に再び点灯する
→照明器具の光の色が昼光色になります。
- 2.電球色に合わせる場合は、再度「光の色の切り替え」を行う

●意図しない光の色になっている場合

瞬間的な電圧低下、停電や誤って壁スイッチを操作した場合は、意図しない光の色になることがあります。その場合は、「光の色の切り替え」を行ってください。

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。

【 周囲の影響 】

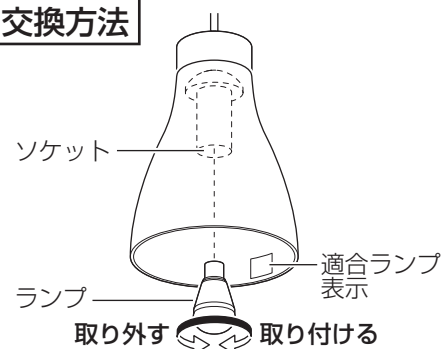
- 器具の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入ることがあります。
- 器具のきわめて近くでは、リモコン機器（エアコンなど）のリモコンが動作しにくくなる場合があります。

ランプを交換する

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

- ランプの明るさが低下するとランプの寿命です。ランプを交換してください。
- パナソニック製ランプをお求めください。
- ランプの種類は器具に表示しています。白熱灯、電球形蛍光灯は使用できません。

ランプの交換方法



お手入れについて

電源を切って、ランプ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。

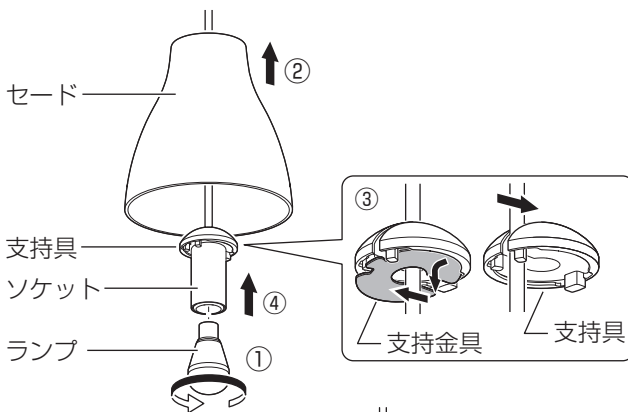
確認

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。

セードの外しかた

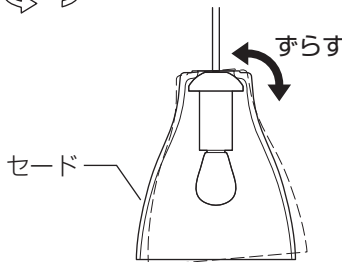
- ①ランプを外す
- ②セードを持ち上げる
- ③コードから、支持金具・支持具を外す
- ④セードから、ソケットを引き抜く

・セードの取付方法は
 4ページ 手順 **1 2** を参照。



器具の傾き調整について

- 器具が傾く場合、セードをずらして傾きを調整してください。
 ・調整後、ランプ・ソケットが傾く場合があります。



仕様

付属ランプの品名は、ランプに表示しています。ご確認ください。

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流		付属ランプ
			2700K	6200K	
AC100V	50/60Hz共用	6.4W	0.113A		LDA6-G-E17/KU/DN/S/W (E17)

- 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。

修理を依頼される時は…

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** LGB15330 LGB10585
 LGB15331

器具のラベルをご参照いただき、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

保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へ申し出てください。

*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 2016-2019

LGB15330-T3A4

N0416-040419