

保管用

施工説明付き

保証書別添付

取扱説明書

住宅用照明器具 (シーリングライト)

LEDシリーズ

※対象品番は裏表紙の仕様欄を
参照ください

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。

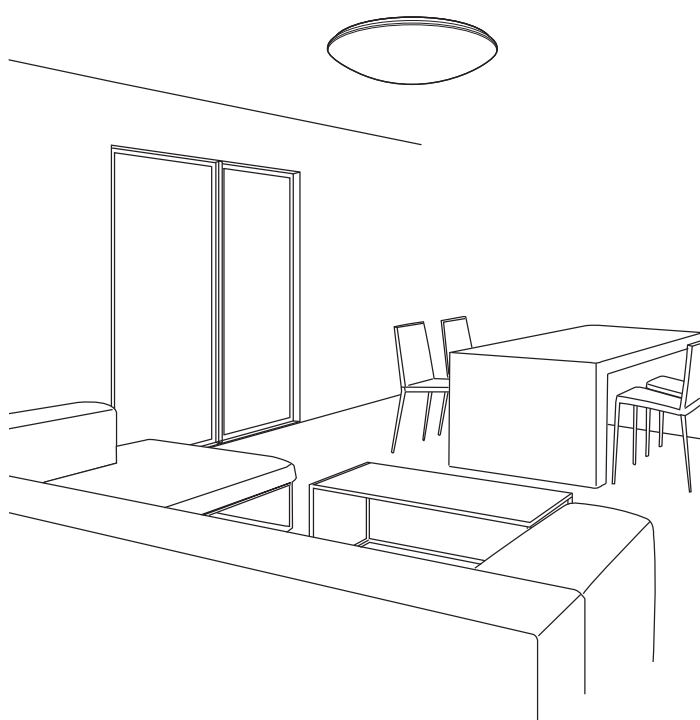
■取扱説明書をよくお読みのうえ、
正しく安全にお使いください。
特に、ご使用前に「安全上のご注意」(2～3ページ)を
必ずお読みください。
保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず
確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

工事店様へ

■この説明書は必ずお客様にお渡しください。

もくじ

安全上のご注意	2
各部のなまえと付属部品	3
照明器具を取り付ける	4
照明器具を取り外す	5
お手入れについて	6
各部のはたらき	6
あかりをつける	7
リモコンの設定と便利な使いかた	8
留守中に在宅を装う (るすばんモードの使いかた)	10
故障かな?と思ったら	11
ご使用上に関するお知らせ	裏表紙
仕様	裏表紙
保証とアフターサービス	裏表紙



※イラストはイメージです。

便利な「るすばんモード」機能付き

- 「るすばんモード」をセットすると、
留守中に照明器具が自動で点灯・消灯します。

(例)初期設定
昼間は消灯



17:00になると
自動で点灯



23:00になると
自動で消灯



- るすばんモードは
解除するまで
毎日繰り返します。
在宅を装うため、
点灯・消灯時刻は
毎日変わります。

(例) 点灯・消灯時刻	設定日	2日目	3日目	4日目
設定通り	●	●	●	●
15分前		●		
30分前				●

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。)

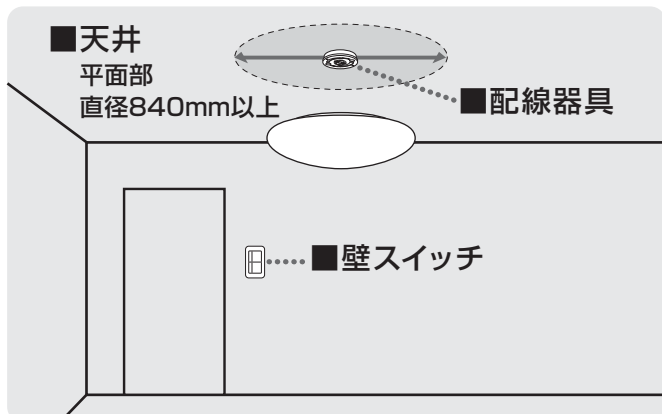
警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

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。

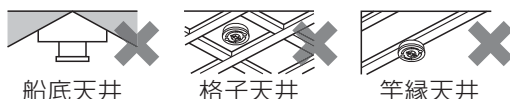
警告



天井

必ず守る ●必ず上図のような平面部の直径が840 mm 以上の天井に取り付ける
落下によるけがのおそれがあります。

●凹凸のある場所に取り付けない
落下によるけがのおそれがあります。



●傾斜した場所に取り付けない
火災、落下によるけがのおそれがあります。

◎この器具は水平天井面取り付け専用です。
※傾斜天井用アダプタ (別売: 品番HK9048) を使用した場合は、55度までの傾斜天井に取り付けできます。
詳細は傾斜天井用アダプタの取扱説明書をご参照ください。



禁止



禁止

配線器具

●がたついたり、破損している配線器具 (ローゼット・引掛シーリング) 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。  がたつき・破損

●適正な状態にない配線器具には無理に取り付けない

落下によるけがのおそれがあります。
内装材の重ね貼りなどにより出しろが小さくなったもの



ローゼット10mm未満 引掛シーリング19mm未満

斜めに取り付けられたもの シーリングハンガーが取り付けられたもの



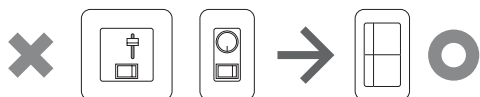
ケースウェイに取り付けられたもの 電源端子露出タイプ

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。



必ず守る



◎販売店、工事店に交換を依頼してください。(取り外しには資格が必要です。)

その他

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。

●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。

●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 (保証書内在中) にご相談ください。



必ず守る



必ず守る

●アダプタは確実に取り付ける
落下してけがのおそれがあります。

●本体は確実に取り付ける
破損して感電のおそれがあります。

●本体が簡単に回転しないことを確認してからカバーを取り付ける
破損して感電のおそれがあります。

⚠ 注意

- 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」(保証書内在中)に基づき、自主点検してください。

- 付属の梱包材は取り除いて使用する。そのまま使用すると、火災の原因となることがあります。

- カバーは確実に取り付ける。落下してけがのおそれがあります。



接触禁止



水ぬれ禁止



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。

- 浴室など湿気の多い場所や屋外で使えない

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。

- 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。

- リモコンのLED手元灯やカバーを外した状態で点灯したLEDを長時間直視しない。目の痛みの原因となることがあります。

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

照明器具

(カバー形状は品番により異なります)

本体取り付け用付属部品

アダプタ (1個)

補修品番NZ2717M

配線器具

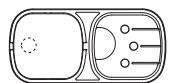
配線器具

丸型フル引掛シーリング(1個)

引掛シーリング用木ネジ (2本)

常夜灯

リモコン受信器



操作方法是、7、9ページ参照

カバー

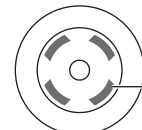
(品番をカバーのラベルに表示しています。)

※品番により仕様が変わります。

裏表紙「仕様」参照

本体

※器具本体裏面に4カ所ついている黒スポンジは取らないでください。(本体回転防止のため必要です)



黒スポンジ

コネクタ

LED

リモコン付属部品

リモコン (1個)

補修品番HK9478MM

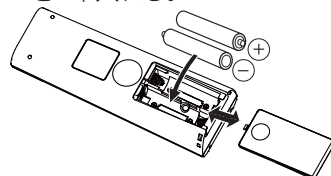
操作方法是、6～10ページ参照



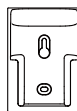
単3形乾電池 (2本)



- リモコンの裏ボタンを開けて、単3形乾電池を2本入れる。

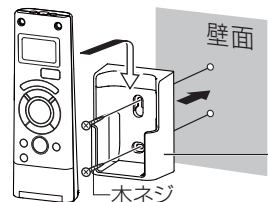


リモコンボックス (1個)



リモコンボックス用木ネジ (2本)

- リモコンボックスを使用して、紛失防止用に壁掛け収納できます。



壁面

リモコンボックス

木ネジ

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

※必ず壁スイッチと併用してください。☎ 裏表紙「ご使用上に関するお知らせ」参照

1 天井についている配線器具を確認する

天井に右記のような配線器具が付いている場合、取り付けできます。

→**2**の作業へ進んでください。

右記以外の配線器具の場合、または、配線器具が設置されていない場合は取り付けできません。

◎販売店、工事店に配線器具の取り替え、取り付けをご依頼ください。

※工事には資格が必要です。

天井からの出しろが 22 mm の配線器具

丸型フル引掛
シーリング

WG5005 WG5015

丸型引掛
シーリング

WG4000 WG4420
WG4425 WG1500

フル引掛
ローゼット

WG6005

角型引掛
シーリング

WG1000

天井からの出しろが 11 mm の配線器具

引掛埋込ローゼット

WG6000 WG6420 WG6130

引掛埋込ローゼット (ハンガーなし)

WG6001WK

2 天井の配線器具にアダプタを取り付ける

①位置を合わせる

アダプタのツメ (2カ所) を配線器具のスライド穴に入れる

②カチッと音がするまで

アダプタを右に回して取り付ける

確認

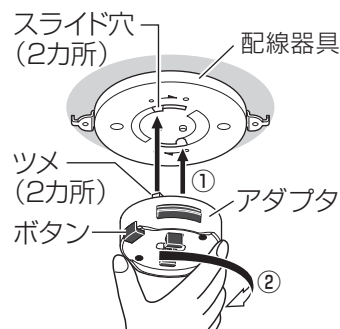
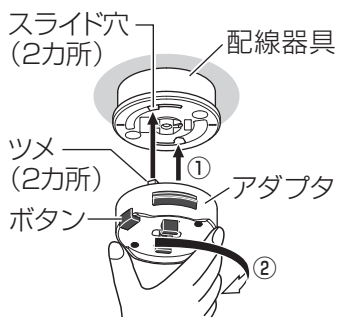
ボタンを押さずに左に回して
外れないことを確認する



警告



アダプタは確実に取り付ける
落下してけがのおそれ
があります。



3 アダプタに本体を押し上げて取り付ける

アダプタに本体の穴を合わせて押し上げる

※配線器具により本体の取付位置が異なります。
右記を参考に押し上げてください。

※器具裏面の黒スポンジは取り外さないでください。
本体の固定ができなくなり簡単に回転します。

確認

本体を押し上げてもアダプタに取り付かない場合は、
アダプタが正しく取り付けられていません。

→取り付けできない場合は、

(1) アダプタを外す

☎ 次ページ「照明器具を取り外す」手順**3**参照

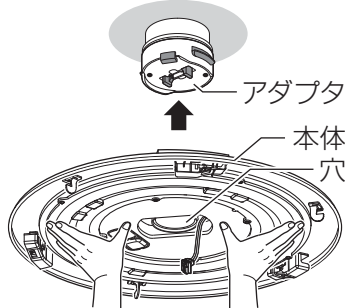
(2) 再度、手順**2**を行う



警告



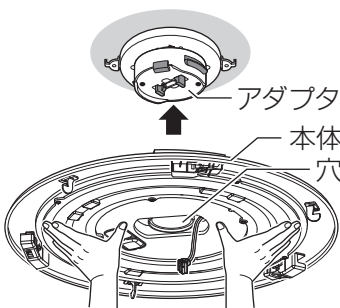
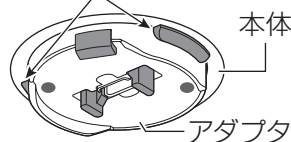
本体は確実に取り付ける
破損して感電のおそれ
があります。



カチッ、カチッと
2度、音がするまで
押し上げる

アダプタの本体取り付け位置

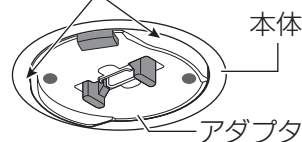
アダプタのツメ (黒色) が
両方見える



カチッと1度、音が
するまで押し上げる

アダプタの本体取り付け位置

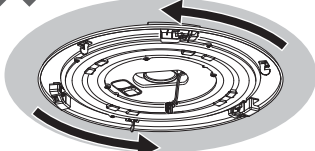
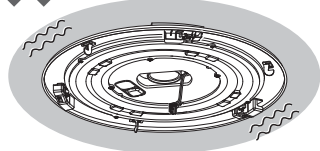
アダプタのツメ (黒色) が
両方見えない



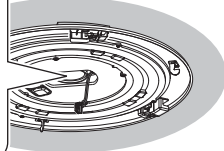
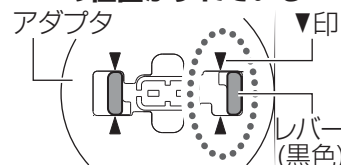
4 本体が正しく取り付けられているか確認する

✕ 本体がグラグラする

✕ 本体が簡単に回転する



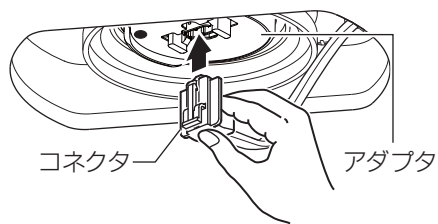
✕ アダプタの▽印とレバー
の位置がずれている



上図の場合、正しく取り付けされていないので再度、手順**3**を行ってください。

5 コネクタをアダプタに差し込む

- ① 本体がグラグラしていないか、簡単に回転しないか確認する
- ② コネクタをアダプタに確実に差し込む

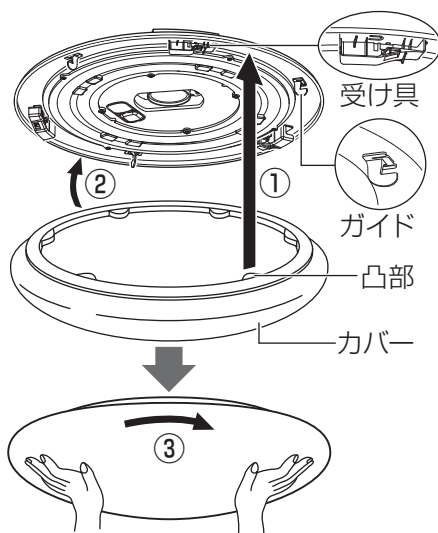


確認

- コネクタが差し込めない場合は、本体が正しく取り付けられていません。
→ 差し込めない場合は、前ページ手順③に戻る。
- 引っ張って、コネクタが外れないことを確認する。
- 本体がグラグラしている状態や簡単に回転する状態でコネクタを差し込んだ場合は、コネクタを外して(☞ 下記「照明器具を取り外す」手順①参照) 本体を押し上げる(☞ 前ページ手順③参照)

6 カバーを取り付ける

- ① カバーの凸部を本体の受け具とガイドの間に合わせる
- ② カバーを持ち上げる
- ③ カバーを回転が止まるまで右に回す(回転角度は、最大で約50度)
- ④ カバーが右に回転しないことを確認する



警告



本体が簡単に回転しないことを確認してからカバーを取り付ける
破損して感電のおそれがあります。

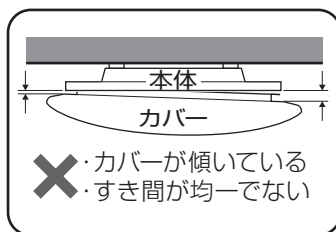
注意



カバーは確実に取り付ける
落下してけがのおそれがあります。

確認

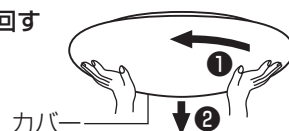
- カバーが1回転しても取り付けできない場合は、本体が正しく取り付けられていません。
→ 取り付けできない場合は、
(1) コネクタを外す ☞ 下記「照明器具を取り外す」手順①参照
(2) 本体を押し上げる ☞ 前ページ 手順③参照
(3) コネクタを差し込む ☞ 上記 手順⑤参照
(4) 再度、手順⑥を行う
- カバーが傾いていないか、すき間が均一になっているか確認する。
→ カバーが傾いたり、すき間が均一でない場合は、カバーの凸部が受け具にはまっていない可能性があります。
カバーを左に回して外し、再度、手順⑥を行う



- × カバーが傾いている
- × すき間が均一でない

カバーの外しかた

- ① カバーを左に約20度回す
- ② カバーを外す



確認

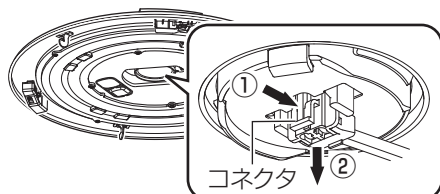
- カバーが1回転しても取り外せない場合は、本体が正しく取り付けられていません。
→ 取り外せない場合は、本体を押さえながらカバーのみを左に回して外し本体を正しく取り付け
☞ 左記 確認 手順(1)~(3)参照

照明器具を取り外す

安全のため、電源を切ってから行ってください

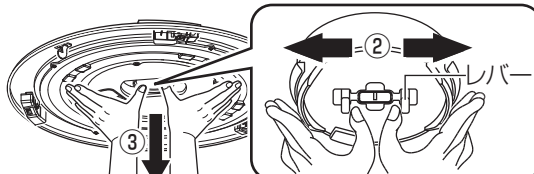
1 コネクタを外す

- ① つまみながら
- ② 引いて、外す



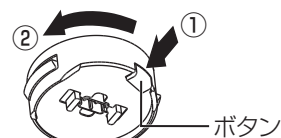
2 本体を外す

- ① 本体が落ちないようにしっかりと支え
- ② レバーを矢印の方向(左右)に広げたま
- ③ 本体をゆっくりと下げて、外す



3 アダプタを外す

- ① ボタンを押しながら
- ② 左に回す



お手入れについて

安全のため、電源を切っ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。

- リモコンのリモコン送信部は定期的にお手入れを行ってください。
ほこりなどにより汚れるとリモコンが効きにくくなります。

リモコン
送信部

- 電池は半年を目安に取り替えてください。

※付属の乾電池は、最初に使用するために用意しているもので、半年に満たないうちに消耗する場合があります。

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。

本体とカバーのお手入れ方法 ※カバーの仕様によってお手入れ方法が異なります。カバーの仕様は、裏表紙「仕様」参照

- クレイコートなしタイプの場合：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。

- クレイコートありタイプの場合：下記参照

クレイコート部(カバー外面)のお手入れ

- 汚れは、やわらかい布を**水**に浸してよく絞ってから軽くふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。

他の部位のお手入れ

- 汚れは、やわらかい布を**石けん水**に浸してよく絞ってからふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。

確認

- クレイコート部(カバー外面)は、強くこすらないでください。また、水拭きの際は洗剤などを使用しないでください。
コーティングはがれの原因となります。

【クレイコートとは】

水や油をはく効果のあるコーティングで従来素材よりホコリや油汚れが付着にくく、付着した場合でも、容易にふき取れます。(注1)
(注1)すべての汚れに対応できるものではありません。
染料やタパコのヤニなどには効果がありません。

クレイコート
(カバー外面)

各部のはたらき

リモコン

リモコン送信部

※傷つけたり、汚したりしないでください。

調色ボタン

LEDの光色を白い色から暖かい色に連続で調節
☞ 8ページ「LEDを調光、調色し記憶させる」参照

白い色ボタン

LEDが昼白色6500K※、明るさ約50%で点灯
☞ 7ページ「あかりパターンを切り替える」、
8ページ「LEDを調光、調色し記憶させる」参照

全灯ボタン

LEDが昼白色4700K※、明るさ100%で点灯
☞ 7ページ「あかりパターンを切り替える」、
8ページ「LEDを調光、調色し記憶させる」参照

常夜灯ボタン(蓄光)

常夜灯が明暗ボタンで変更した明るさで点灯
(初期設定:100%の明るさ)
◎太陽光や照明器具の光を蓄えて発光します。
☞ 8ページ「常夜灯を調光し記憶させる」参照

手元灯ボタン(蓄光)

ボタンを押している間はLED手元灯が点灯
◎太陽光や照明器具の光を蓄えて発光します。
☞ 9ページ「手元灯(橙)を操作する」参照

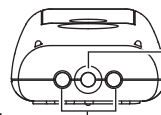
時刻設定ボタン

現在時刻、点灯・消灯時刻を設定
☞ 8ページ「リモコンの現在時刻を設定する」参照

時刻ボタン

現在時刻、点灯・消灯時刻を変更
☞ 8ページ「リモコンの現在時刻を設定する」参照

送信部1
送信部2



LED手元灯(橙)

手元灯ボタンを押している間はLED手元灯が点灯

るすばんボタン

るすばんモードの設定/解除
☞ 10ページ
「留守中に在宅を装う(るすばんモードの使いかた)」参照

普段ボタン

LEDが明暗ボタン、調色ボタンで変更した明るさ、色で点灯
(初期設定:昼白色4700K※、明るさ約70%)
☞ 7ページ「あかりパターンを切り替える」、
8ページ「LEDを調光、調色し記憶させる」参照

暖かい色ボタン

LEDが電球色3000K※、明るさ約50%で点灯
☞ 7ページ「あかりパターンを切り替える」、
8ページ「LEDを調光、調色し記憶させる」参照

明暗ボタン

LED(100%~約5%)、常夜灯(6段階)の明るさを調整
☞ 8ページ「LEDを調光、調色し記憶させる」、
「常夜灯を調光し記憶させる」参照

おやすみタイマーボタン

☞ 9ページ「おやすみタイマーをセットする」参照

消灯ボタン

チャンネルボタン

操作する器具のチャンネル(1~3)を設定
(初期設定:チャンネル1)
☞ 9ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」参照

フタ

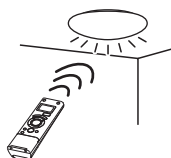
フタを開けて、時刻設定やチャンネル切替を行います。

※ K(ケルビン)とは、色温度の単位で光の色を数値化したものです。

送信のしかた 必ず「リモコン送信部」を器具に向けて操作してください。

●通常の点灯・消灯の場合

「送信部1」を器具に向けて
操作する。



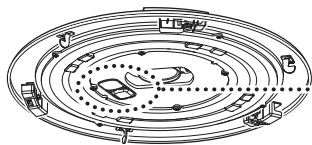
●「るすばんモード」「おやすみタイマー」を使用する場合

寝かせた状態で点灯・消灯
することを確認する。



各部のはたらき

リモコン受信器 (本体)



チャンネル設定スイッチ

器具のチャンネルを設定する場合に使用
 ⑨ 9ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」参照

音切入スイッチ

押すごとにリモコン操作時の音を切/入

OFF/ON スイッチ

押すごとに消灯/普段のあかり

リモコン受信部

リモコンからの信号を受けます。
 ※傷つけたり、汚したりしないでください。

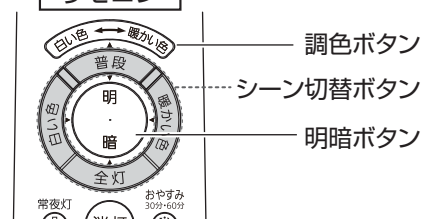
あかりをつける

あかりパターンを切り替える

壁スイッチはONの状態にしてください

リモコンのシーン切替ボタンで4つのあかりパターン
 (普段、全灯、白い色、暖かい色) が選べます。

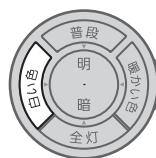
リモコン



調色ボタン

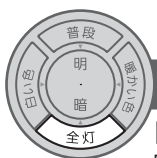
シーン切替ボタン

明暗ボタン



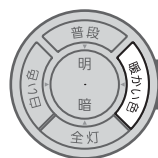
白い色(昼光色)

「白い色ボタン」を押すと、
 昼光色6500K※、明るさ約50%
 で点灯



全灯(昼白色)

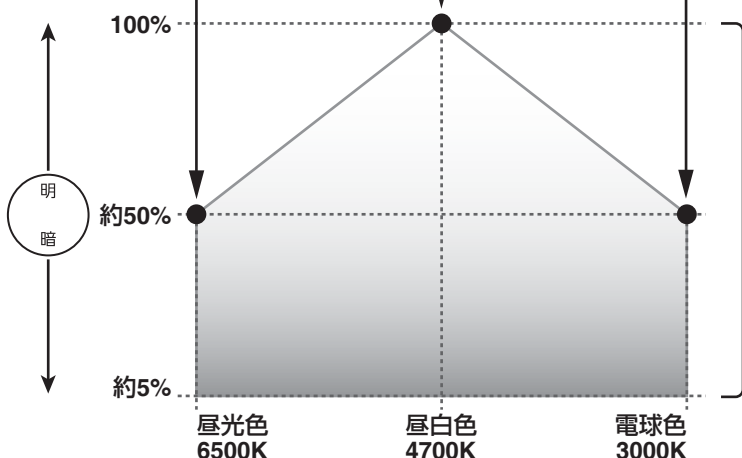
「全灯ボタン」を押すと、
 昼白色4700K※、明るさ100%
 で点灯



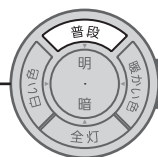
暖かい色(電球色)

「暖かい色ボタン」を押すと、
 電球色3000K※、明るさ約50%
 で点灯

「明暗ボタン」で明るさを調節



「調色ボタン」で光色を調節



普段

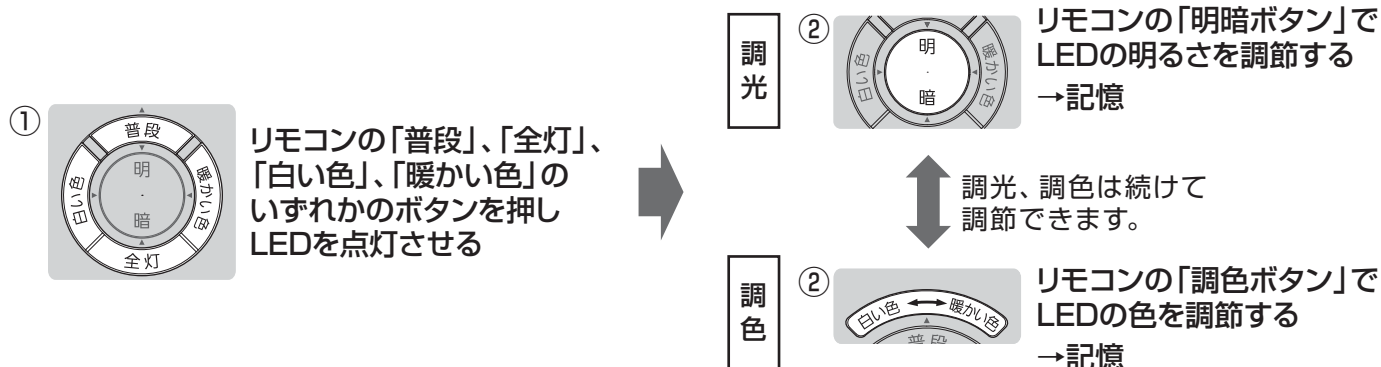
「普段ボタン」を押すと、左図の
 範囲内であらかじめ設定した明るさ、
 光色で点灯します。
 (初期設定: 昼白色4700K※、明るさ約70%)
 設定方法は、⑧ 8ページ
 「LEDを調光、調色し記憶させる」参照

※ K(ケルビン)とは、色温度の単位で
 光の色を数値化したものです。

あかりをつける(つづき)

LEDを調光、調色し記憶させる

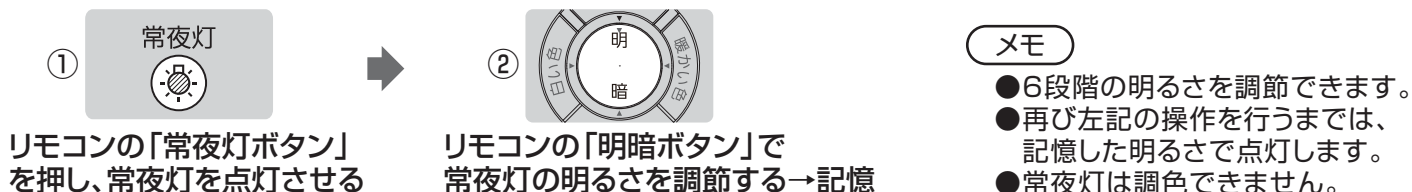
LED点灯中に調光、調色操作を行うと、その明るさ、色を「普段ボタン」に記憶します。



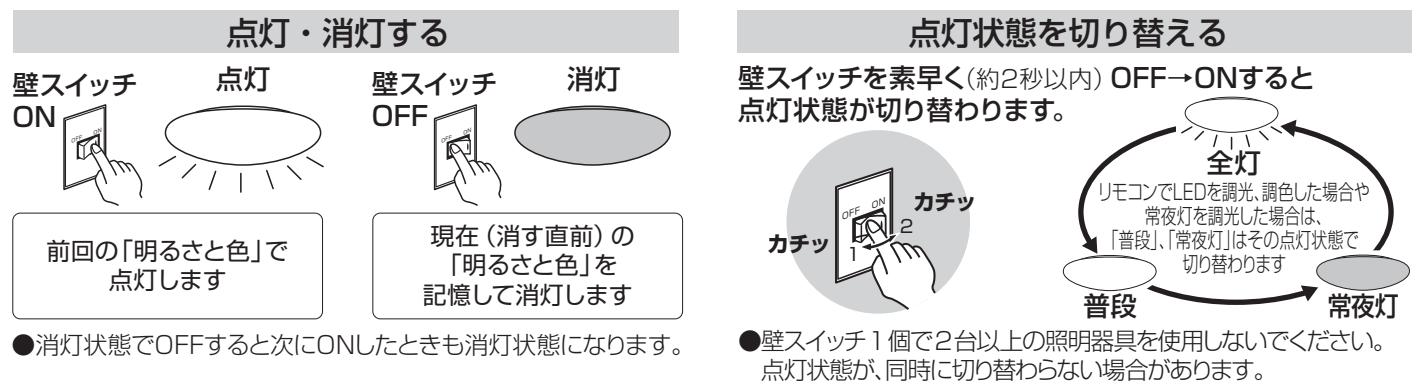
- メモ
- 再度、「普段ボタン」を押すと、記憶した明るさ、色で点灯します。
 - 「全灯ボタン」「白い色ボタン」「暖かい色ボタン」を押して明るさや色を調節した場合も「普段ボタン」に記憶されます。

常夜灯を調光し記憶させる

常夜灯点灯時に調光操作を行うと、その明るさを記憶します。

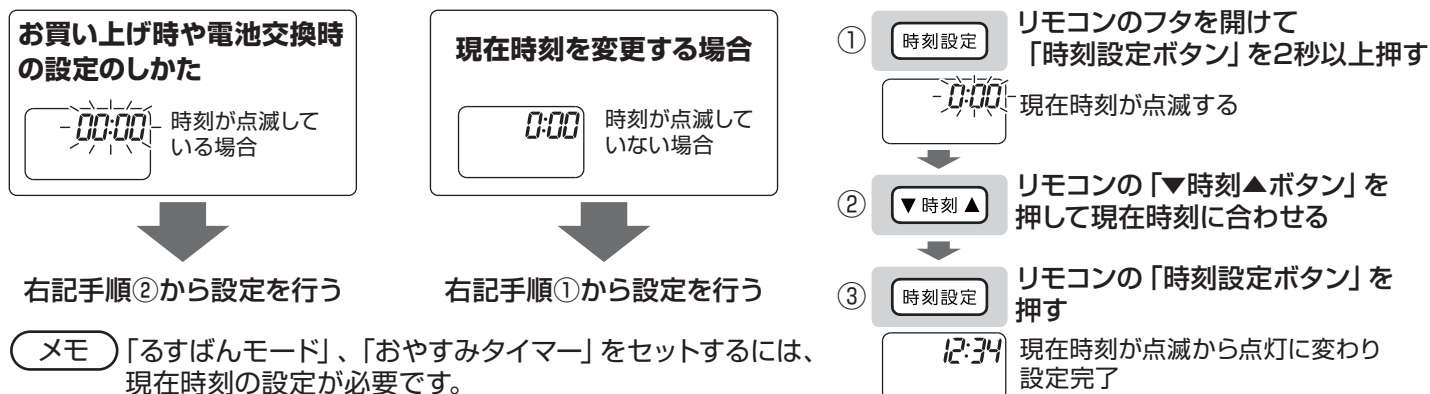


壁スイッチで照明器具を操作する



リモコンの設定と便利な使いかた

リモコンの現在時刻を設定する



複数のリモコン照明器具を操作する

照明器具のチャンネルを変更できます

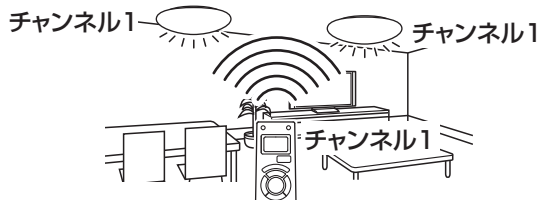
リモコンのチャンネルを切り替えると、1台のリモコンで複数の器具が操作できます。
また、リモコンで器具を操作できない時は、チャンネル設定が正しくない場合があります。

チャンネル設定でできること

- 複数の器具を同時に点灯できます。

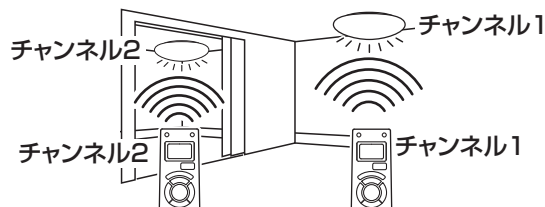
※器具間の距離やリモコン操作の方向により、同時に点灯しないことがあります。

(例)一部屋に2台のリモコン照明器具がある場合



- 近くの器具を別々に点灯できます。

(例)隣室にもリモコン照明器具がある場合



- ① **チャンネル設定スイッチ**
リモコン受信器(本体)の「チャンネル設定スイッチ」を押す(1秒以内にはなす)
→「ピッ」と音がる
- ② **チャンネル**
リモコンのフタを開けて「チャンネルボタン」を押して希望のチャンネル(CH1～3)に合わせる
現在設定されているチャンネルが表示されます。
その後、押すごとにCH1→CH2→CH3と切り替わります。
(最後に操作してから約10秒後に表示は消えます。)
- ③ **普段**
リモコンの普段、全灯、白い色、暖かい色、明暗、調色、消灯、常夜灯のいずれかのボタンを押す
→「ピーッ」と音がして設定完了

メモ

リモコンの普段、全灯、白い色、暖かい色、明暗、調色、消灯、常夜灯のいずれかのボタンを押している間は、現在設定されているチャンネルが表示されます。



おやすみタイマーをセットする

おやすみタイマーをセットすると、30分または60分後に自動消灯を行います。

- ① **おやすみ 30分・60分**
リモコンの「おやすみタイマーボタン」を押して希望のタイマーをセットする
(30分後消灯) (60分後消灯) (未設定・解除)
おやすみ 12:34 30 → おやすみ 12:34 60 → 12:34
押すごとに表示が切り替わります。

メモ

- 「おやすみタイマー」設定時間経過後、タイマー時間表示は消え、「おやすみタイマー」は解除されます。
- 「おやすみタイマー」セット中に、「消灯ボタン」を押すと、「おやすみタイマー」が解除されます。

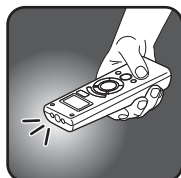
- ② 設定後はリモコンが動作する場所に寝かせた状態で置く (6ページ「送信のしかた」参照)

手元灯(橙)を操作する

いざという時に便利な手元灯付き

手元灯

リモコンの「手元灯ボタン」を押している間、LED手元灯が点灯



ご注意

ひんぱんに手元灯を使用すると電池寿命が短くなります。

留守中に在宅を装う(るすばんモードの使いかた)

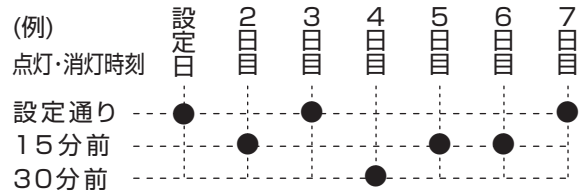
リモコンで留守中に在宅を装う「るすばんモード」設定にしておくと照明器具が自動的に点灯/消灯します。
(本商品で家宅への侵入や盗難を確実に阻止することはできません。)

るすばんモードのはたらき

- 「るすばんモード」をセットすると、留守中に照明器具が自動で点灯・消灯します。



- るすばんモードは解除するまで毎日繰り返します。在宅を装うため、点灯・消灯時刻は「設定通り」、「15分前」、「30分前」の3パターンでランダムに変わります。(設定日のみ設定通り動作します)



るすばんモードをセットする

- ① **るすばん** リモコンの「るすばんボタン」を押す
- るすばん** 点灯 17:00
消灯 23:00
- るすばん**、点灯時刻、消灯時刻が表示される
(初期設定:(点灯)17:00 (消灯)23:00)
- 約10秒後
- るすばん** 12:34
- るすばん**、現在時刻が表示が切り替わり、るすばんモードがセットされる
- もう一度押すと解除します(**るすばん**表示が消えます)

メモ

- るすばんモードは「普段のあたり」の明るさで点灯します。
- 「おやすみタイマー」と「るすばんモード」では、「おやすみタイマー」の設定が優先されます。
(「るすばんモード」の点灯時間帯であっても「おやすみタイマー」が優先されます。)

- ②操作したい器具の真下など、必ずリモコンが動作する場所に寝かせた状態で置く

メモ

壁スイッチOFFでは「るすばんモード」は動作しません。お出かけの際に照明器具をOFFする場合はリモコンで操作してください。



るすばんモードの時刻を変更する

- ① **るすばん** リモコンの「るすばんボタン」を押す
- るすばん** 点灯 17:00
消灯 23:00
- るすばん**、点灯時刻、消灯時刻が表示される
(初期設定:(点灯)17:00 (消灯)23:00)
- ② **時刻設定** リモコンのフタを開けて「時刻設定ボタン」を2秒以上押す
- るすばん** 点灯 17:00
消灯 23:00
- 点灯時刻が点滅する
- ③ **▼時刻▲** リモコンの「▼時刻▲ボタン」を押し、時刻を変更する
- 点滅している時に、時刻の変更ができます。
 - 点灯・消灯時刻は「30分毎」に設定できます。
- ④ **時刻設定** リモコンの「時刻設定ボタン」を押す
- るすばん** 点灯 17:00
消灯 23:00
- 消灯時刻が点滅する
→ 上記手順③と同様に消灯時刻の変更をする
- ⑤ **時刻設定** リモコンの「時刻設定ボタン」を押し、時刻を決定する
- 「時刻設定」を押さないで約60秒で、前回の設定に戻ります。
 - 一度設定すると、電池交換までは記憶しています。
- メモ** 「点灯」と「消灯」の同時刻設定はできません。
- ⑥そのまま「るすばんモード」がセットされます。
- 解除する場合は「るすばんボタン」を押す。

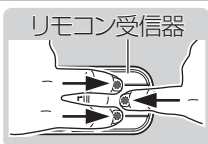
メモ

「るすばんボタン」を押した後、約10秒以内に「時刻設定ボタン」を押さないと下図のように表示が変わり、時刻の変更ができません(「るすばんモード」がセットされます)。時刻を変更する場合は「るすばんボタン」を押して、一旦「るすばんモード」を解除(**るすばん**表示が消えます)してから再び上記手順①より行ってください。



故障かな?と思ったら

下表に従って点検してください

現 象	考えられる原因	処 置	参照ページ
本体が取り付けられない	アダプタが正しく取り付けしていない	①アダプタを外し……………  5ページ ③ ②再度、アダプタを取り付ける……………  4ページ ②	
点灯しない	コネクタが確実に差し込まれていない	①コネクタを一度外し、……………  5ページ ① ②本体を押し上げてから……………  4ページ ③ ③コネクタを再度、差し込む……………  5ページ ⑤	
	壁スイッチがOFFになっている または、リモコンで消灯にして 壁スイッチをOFFにしていた	壁スイッチをONにする、または、 壁スイッチを素早く OFF→ONにする	8ページ  「壁スイッチで照明器具を 操作する」
勝手に点灯、消灯する	「るすばんモード」セッ中である	「るすばんモード」を解除する	10ページ  「るすばんモードをセットする」
勝手に点灯する	非常に短い停電などにより壁スイッチ 機能がはたらき、点灯状態が切り替わ った可能性がある	壁スイッチをOFFにする リモコンもしくは壁スイッチ操作で 点灯モードを切り替える	—  7～8ページ 「あかりをつける」
勝手に消灯する	「おやすみタイマー」セッ中である	「おやすみタイマー」を解除する	9ページ  「おやすみタイマーをセットする」
リモコン で操作 できない	液晶が表示しない	リモコンの電池が正しく入っていない	リモコンの電池を正しく入れる
	液晶は表示している	リモコンの電池が消耗している	リモコンの電池を交換する
	LED手元灯は点灯 する	リモコンと照明器具のチャンネルが 合っていない	リモコンのチャンネルを変更して 操作する
リモコン操作時に ちらつく	調光、調色動作をしている	調色、調光(下限付近)動作時、ちらつく場合がありますが異常では ありません。調色、調光動作が終わるとちらつきも止まります。	
点灯状態が 勝手に 切り替わる	「るすばんモード」セッ中である	「るすばんモード」を解除する	10ページ  「るすばんモードをセットする」
	電子ブロックが異常動作状態になっている	リモコン受信器の ・「チャンネル設定」スイッチ ・「音切入」スイッチ ・「OFF/ON」スイッチ の 3ボタンを同時に押す 。 (はなすと「ピッ」と音がして、常夜灯が点灯します。) ●この操作を行うと、器具の初期設定に戻りますので、下欄の「上記の処置 を行っても現象が続く場合」本体の処置②を行ってください。 また、記憶させていた普段のあかり、常夜灯の点灯状態も初期設定に戻 りますので、設定をなおしてください。	
「ビピッ ビピッ ビピッ」と 音がした後に、「消灯」する	電子ブロックが故障している	電源を切り、ご購入の販売店、工事店、お客様ご相談窓口 (保証書内在中) にご相談ください	
点灯・消灯時刻が設定できない	現在時刻が設定されていない	現在時刻を設定する	8ページ  「リモコンの現在時刻を設定する」
現在時刻が点滅している			
「るすばんモード」「おやすみ タイマー」が操作できない			
現在時刻が点滅している (00:00で点滅している)	リモコンの電池が消耗している	リモコンの電池を交換する	3ページ  「各部のなまえと付属部品」
「るすばんモード」 「おやすみタイマー」で 点灯または消灯しない	リモコンの電池が消耗している	リモコンの電池を交換する	「各部のなまえと付属部品」
	信号が届く範囲にリモコンがない	器具の真下など必ずリモコンが 動作する場所に置く	6ページ  「送信のしかた」
	リモコンのリモコン送信部が汚れている	リモコン送信部の汚れをふき取る	6ページ「お手入れについて」
現在時刻の 変更ができない	「るすばんモード」、「おやすみタイマー」 セッ中である	「るすばんモード」および 「おやすみタイマー」を解除して から行う	9ページ 「おやすみタイマーをセットする」 10ページ  「留守中に在宅を装う (るすばんモードの使いかた)」
「るすばんモード」が 設定時刻より早く 点灯、消灯する場合がある	「るすばんモード」をセットして、2日目以降である (より在宅を装うため、2日目以降からは 点灯、消灯時刻が設定通り、15分前、 30分前とランダムに変わります。)	設定時刻通りに、点灯・消灯したい 場合は、その日ごとに「るすばん モード」をセットする	10ページ  「留守中に在宅を装う (るすばんモードの使いかた)」

上記の処置を行っても
現象が続く場合

本体

①電源をいったん切り、約20秒以上経ってから再び電源を入れる
②器具のチャンネルを変更する  9ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」参照

リモコン

①リモコンの電池を抜き、約30分以上経ってから電池を入れる
②リモコンのチャンネルを変更する  9ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」手順②参照

●上記の点検でなお異常のある場合には、ただちに電源を切り、ご購入の販売店、工事店、お客様ご相談窓口(保証書内在中) にご相談ください。

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。
- 天井の材質や構造によっては、天井面が変色することがあります。
- 停電時、停電復帰時などで予期せぬ非常に短時間の停電が発生した場合、点灯状態が変わる場合があります。長時間使わないときは、壁スイッチをOFFしてください。
- 壁スイッチがないリモコン送信器の電池が消耗した場合やリモコン送信器を紛失した場合に点灯消灯ができません。
(本体のリモコン受信器の「OFF/ONスイッチ」を押せば消灯/普段点灯は可能)
- 壁スイッチをOFFしなければ、消灯時も電力を消費します。
- リモコンの電池を取り外した場合、リモコンのチャンネルが初期設定に変わることがあります。
その際は、リモコンのチャンネルを変更してください。☞9ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」手順②参照
- リモコンのLED手元灯が点灯している場合やリモコンの液晶が表示している場合でも、電池の消耗により照明器具の操作ができない場合があります。(LED手元灯の点灯中は、電池の消耗に関わらず照明器具の操作が行えません。)
- リモコンのボタン操作により液晶表示部がちらつく場合があります。
- LED、常夜灯、リモコンのLED手元灯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光源は、通常のランプのようにお客様自身でのお取り替えはできません。
- キレイコートは経年劣化により、効果が多少減少します。(使用環境により程度は異なります。)※1☞お手入れについては、6ページ「お手入れについて」参照

※1: キレイコートありタイプのみ対象。☞下記「仕様」参照

【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。
- 3Dテレビ用などの特殊なメガネをかけて点灯している照明器具を見た場合、縞模様やちらつきが見える場合があります。
- 3Dテレビ視聴時、リモコンが反応しにくい場合があります。
- 点灯中にビデオカメラを使用すると、ビデオカメラのモニターや録画画像に縞模様が入る場合があります。

仕様



保証書またはカバー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。

品 番	使用 電圧	周波数	消費電力	入力 電流	カバー
☐LGBZ1151C ☐LGBZ1154C ☐LGBZ1171 ☐LGBZ1181 ☐LGBZ1182 ☐LGBZ1150-RWL ☐LGBZ1151-RWL ☐LGBZ1152-RWL ☐LGBZ1153-RWL ☐LGBZ1154-RWL ☐LGBZ1155-RWL	AC 100V	50/60 Hz共用	47W	0.48A	キレイ コート なし
☐LGBZ2151C ☐LGBZ2154C ☐LGBZ2171 ☐LGBZ2181 ☐LGBZ2182 ☐LGBZ2150-RWL ☐LGBZ2151-RWL ☐LGBZ2152-RWL ☐LGBZ2153-RWL ☐LGBZ2154-RWL ☐LGBZ2155-RWL			52W	0.53A	
☐LGBZ3154C ☐LGBZ3181 ☐LGBZ3182 ☐LGBZ3150-RWL ☐LGBZ3152-RWL ☐LGBZ3153-RWL ☐LGBZ3154-RWL ☐LGBZ3155-RWL			59W	0.61A	
☐LGBZ1150C ☐LGBZ1152C ☐LGBZ1153C ☐LGBZ1155C ☐LGBZ1167 ☐LGBZ1168 ☐LGBZ1169 ☐LGBZ1170 ☐LGBZ1172 ☐LGBZ1173 ☐LGBZ1174 ☐LGBZ1175 ☐LGBZ1176 ☐LGBZ1183 ☐LGBZ1184			47W	0.48A	キレイ コート あり
☐LGBZ2150C ☐LGBZ2152C ☐LGBZ2153C ☐LGBZ2155C ☐LGBZ2167 ☐LGBZ2168 ☐LGBZ2169 ☐LGBZ2170 ☐LGBZ2172 ☐LGBZ2173 ☐LGBZ2174 ☐LGBZ2175 ☐LGBZ2176			52W	0.53A	
☐LGBZ3150C ☐LGBZ3152C ☐LGBZ3153C ☐LGBZ3155C ☐LGBZ3167 ☐LGBZ3168 ☐LGBZ3169 ☐LGBZ3170 ☐LGBZ3172 ☐LGBZ3173 ☐LGBZ3174 ☐LGBZ3175 ☐LGBZ3176			59W	0.61A	
☐LGBZ4150 ☐LGBZ4172			66W	0.67A	

- 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 () 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お客様ご相談窓口(保証書内在中)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 上記「仕様」をご参照ください。

●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・LEDユニットについては5年間です。

*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 2012 - 2015

LGBZ4150 - T3A8

LED — ① — 1

N0912 - 080615