

保証について

- 保証について
この商品の保証期間は3年です。
但し、消耗品は除きます。
詳細は弊社のカタログをご参照ください。
※保証期間の例外
24時間連続使用など、1日
20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。
- 保証書について
保証書が必要な場合は、下記「CSセンター」までお申し出ください。
- 補修用性能部品の保有期間
弊社は照明器具の補修用性能部品を、製造打ち切り後最低6年間保有しています。
補修用性能部品(同等の機能を有する代替品含む)とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

点検方法

- 明るく安全に使用するために6ヵ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

点検項目

- LEDが切れていませんか。
- 正常に点灯しますか。
- スイッチは正常に切り替えますか。
- 天井との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。
- 可動部は異常なく動作しますか。
- 異常な臭い、音、発熱はありませんか。
- ガラス、プラスチック部品等に、ひび、割れ、変形等が発生していませんか。

2. 異常時の処置

異常を感じた場合は、速やかに電源を切って、販売店、工事店、または当社「CSセンター」までお申し出ください。
(部品等の取り替えは勝手にしないでください。)

商品についてのご相談

照明器具の機能・性能等のお問い合わせは、下記までお電話ください。

CSセンター:(0570)003-937(ナビダイヤル 全国共通)

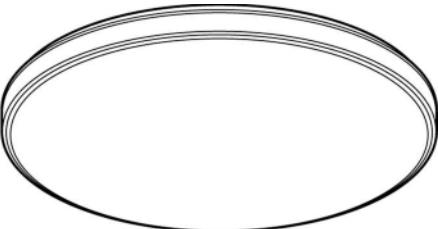
受付時間(月~金曜)9:00~17:00 土・日・祝祭日、夏季、年末年始休業日は受付しておりません。



LEDシーリングライト

取扱説明書

保管用



もくじ

使う前に

| | |
|-------------|-----|
| 安全上のご注意 | 2 |
| お知らせ | 3 |
| 各部のなまえと付属品 | 4 |
| 取り付け前の確認 | 5 |
| 取り付けかた | 5~6 |
| 取りはずしかた | 7 |
| チャンネルの合わせかた | 7 |

使いかた

| | |
|--------------------|----|
| あかりをつける | 8 |
| 壁スイッチで操作 | 8 |
| リモコンで操作 | 8 |
| 明るさの調整 | 9 |
| 明るさのメモリ | 9 |
| ゆっくりおやすみタイマー予約のしかた | 10 |

必要なときに

| | |
|-------------|----|
| お手入れのしかた | 11 |
| 故障かな? と思ったら | 11 |
| 仕様 | 11 |
| 保証とアフターサービス | 12 |

大光電機株式会社

〒541-0043 大阪市中央区高麗橋3-2-7 高麗橋ビル6F

器具形名

~6畳: DCL-38482

~8畳: DCL-38483

~10畳: DCL-38484

日本国内専用
Use only in Japan

このたびはお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。

- この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。
- お読みになった後は、お使いになるかたがいつでも見られるところに必ず保管してください。
- 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

工事終了後、この取扱説明書を必ずお客様へお渡しください。

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産の損害を防ぐために、お守りいただくことを説明しています。

「表示の説明」は、誤った取り扱いをしたときに生じる危害・損害の程度の区分を説明し、「図記号の説明」は図記号の意味を示しています。

表示の説明



警告

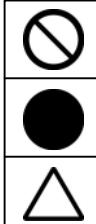
「死亡または重傷を負う可能性がある内容」を示します。



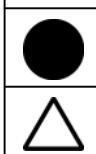
注意

「軽傷を負うことや、家屋・家財などの損害が発生する可能性がある内容」を示します。

図記号の説明



中の絵と近くの文で、してはいけないこと(禁止)を示します。



中の絵と近くの文で、しなければならないこと(指示)を示します。



中の絵と近くの文で、注意を促す内容を示します。



警告



●分解・修理・改造はしない

(火災・感電・落下してけがの原因)

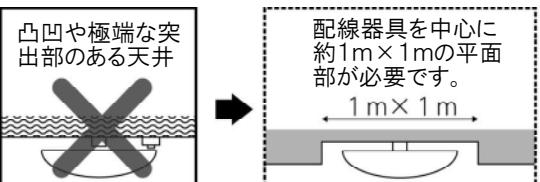


●次の場所には取り付けない

(取り付けが確実でない場合、火災・感電・落下してけがの原因)

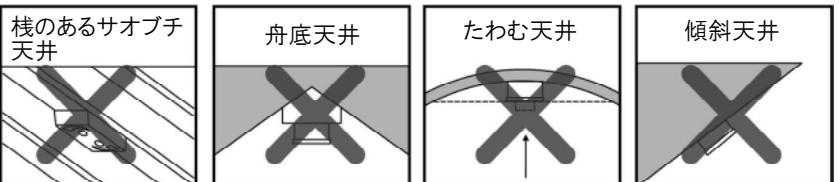
天井の材質や構造によっては、天井面が変色する場合があります。

◎この器具は天井取り付け専用です。照明器具がガタついたり、簡単に回転したりする場合は、取り付けが不十分です。



配線器具を中心約1m×1mの平面部が必要です。
1m×1m

配線器具は必ず丈夫な天井面に確実に取り付けてください。



●次の配線器具には取り付けない

(火災・感電・落下してけがの原因)

次の場合は、配線器具の交換を電気店・工事店にご依頼ください。配線器具などの工事は、電気工事の有資格者による施工が義務付けられています。

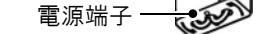
●破損しているもの



●グラグラしているもの
取り付けが不十分なもの



●電源端子露出タイプ
電源端子



●埋込・露出引掛シーリング・
配線器具が埋め込まれたもの



14mm以上
10mm未満

●角形・丸形引掛シーリング
24mm以上
20mm未満



●ケースウェイ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

●調光器による調光使用はしない

(破損・発煙の原因)

●紙や布などを器具にかぶせたり、器具の近くに置いたりしない

(火災の原因)

お手入れのしかた

●いつも明るく安全にお使いいただくために、6ヶ月ごとを目安に照明器具のお掃除をしてください。

●お手入れをするときは、電源を切ってください。感電の原因となります。

お願い

ガソリンやシンナー、ベンジンなどの薬品を使ったり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色、変質、破損の原因となります。

■照明器具

●ホコリや虫などは、中性洗剤に浸してよく絞ったやわらかい布で拭き取ってください。

■リモコン

●送信部のよごれは、乾いた布で拭き取ってください。よごれたままにすると、動作しにくくなります。

故障かな？ と思ったら

■こんなときは故障ではありません

- 冬季など周囲の温度が低いときは、明るくなるのに時間がかかるたり、点灯直後にちらつきが発生したりすることがあります。
- 点灯中や消灯直後、「ピシ、ピシ」「ポツ、ポツ」という音がすることがあります。プラスチックが伸縮し、摩擦音が生じるためです。
- 照明器具を使用中、近くでラジオやテレビを使用すると雑音が入ることがあります。雑音が入る場合、照明器具とラジオ・テレビの距離をできるだけ遠ざけるか、それぞれの向きを変えてください。
- 照明器具交換の目安は、使用環境によって異なりますが、約8~10年が目安です。
- 停電などで明るさが切り替わったり、切り替えができなくなったりすることがあります。その場合は、壁スイッチなどで一度消灯すると正常な動作に戻ります。長時間使わない場合は、壁スイッチで消灯してください。
- 周囲の温度が高くなると、照明器具保護のため明るさが自動で下がります。
- リモコンからの信号を照明器具が受信したときに、常夜灯がちらつく場合があります。
- 調光時、照明器具の発光面端部に明暗ができることがあります。
- 常夜灯が点灯しているときにセードが青色に見えることがあります。

■次の点をお調べください

| 現象 | 考えられる原因 | 処置 |
|--------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| リモコンで照明器具が操作できない | リモコンに電池が正しく入っていない。 | 電池を正しく入れてください。(→5ページ) |
| | 照明器具とリモコンのチャンネルが合っていない。 | チャンネルを合わせてください。(→7ページ) |
| | 壁スイッチがOFFになっている。 | 壁スイッチをONにしてください。 |
| | リモコンの電池が消耗している。 | 新しい電池に交換してください。(→5ページ) |
| 照明が5秒間隔で 昼白色の全光→白色→電球色→ 昼白色の10%→昼白色の全光 を繰り返す。 | 工場検査モード(デモモード)になっている。 | 「△青色」「▽黄色」「消灯」ボタンを、同時に3秒間押したままにしてください。 「ピッ」と鳴って通常動作に戻ります。 |

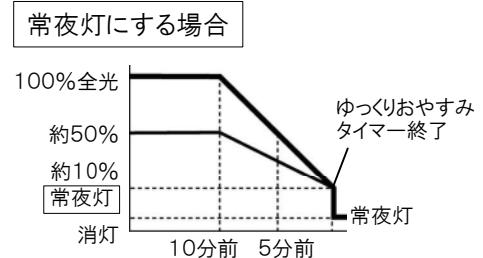
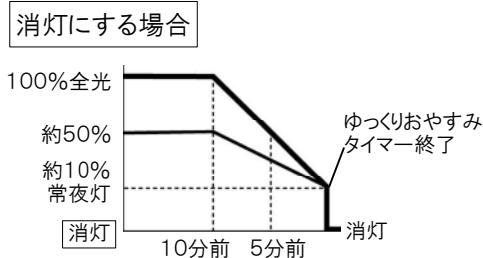
仕様

| 器具形名 | 定格電源電圧 | 電源周波数 | 消費電力(器具) | 待機電力 |
|----------------|--------|-----------|----------|------|
| ~6畳:DCL-38482 | AC100V | 50/60Hz共用 | 41W | 0.5W |
| ~8畳:DCL-38483 | AC100V | 50/60Hz共用 | 49W | 0.5W |
| ~10畳:DCL-38484 | AC100V | 50/60Hz共用 | 55W | 0.5W |

ゆっくりおやすみタイマー予約のしかた …30分後にゆっくり消灯、または常夜灯にします

ゆっくりおやすみタイマーとは

設定した時刻の10分前から少しずつ暗くなっていき、消灯または常夜灯が点灯します。



1 「30分」を押す

- 「30分」を押すと「ピッ」と1回音が鳴ります。



■消灯／常夜灯の設定

チャンネルの設定によって、ゆっくりおやすみタイマーで消灯するか常夜灯にするかを選ぶことができます。

お買い上げ時は、本体・リモコンが「CH1」に設定されています。チャンネル設定のしかたは、7ページ「チャンネルの合わせかた」をご覧ください。

- 消灯にする場合:「CH1」
- 常夜灯にする場合:「CH2」

お知らせ

- ゆっくりおやすみタイマーを解除する場合は、点灯ボタン（「全光」「シーン」「常夜灯」「消灯」ボタンなど）を操作してください。
- 常夜灯が点灯しているときにゆっくりおやすみタイマーを設定した場合、チャンネル設定が「CH1」「CH2」どちらの場合でも、30分後に消灯します。この場合、ゆっくり暗くなりながら消灯しません。

注意



●屋外や湿気の多い場所で使用しない

(火災・感電の原因)
◎この器具は防水ではありません。



●点灯中や消灯直後は、器具に触らない

(やけどの原因)



●交流100Vの電圧で使用する

(火災・感電の原因)

●1年に1回の自主点検、および3年に1回の工事店などの専門家による点検を実施する

(点検せずに長期間使い続けると、まれに発煙・発火・感電の原因)

●お手入れをするときは電源を切る

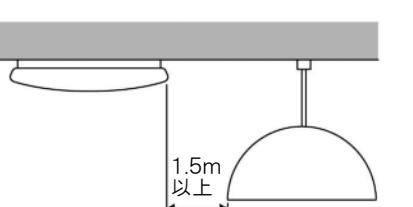
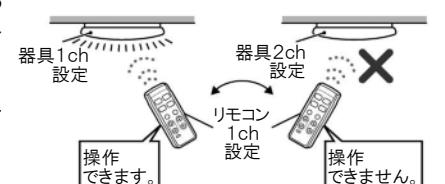
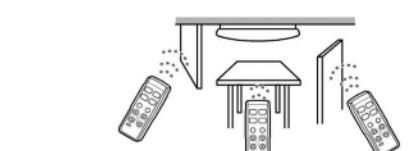
(感電の原因)

■ご使用についてのお知らせ

- LED光源は器具に組み込みのため、交換できません。
- LED光源にはバラつきがあるため、同じ形名の商品でも商品ごとに発光色や明るさが異なることがあります。
- 照射距離が近い場合や照射面などによって、光ムラが発生することがあります。
- 照明器具には寿命があります。設置して8年～10年たつと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しているため、点検・交換をおすすめします。
※ 使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JISC8105-1解説による)
- 周囲の温度が高い場合や点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- アダプターは専用(付属)のものを使用してください。専用のもの以外を使用すると、破損する場合があります。
- 1個の壁スイッチで2台以上の照明器具を操作しないでください。同時に切り替わらない場合があります。

■リモコンについてのお知らせ

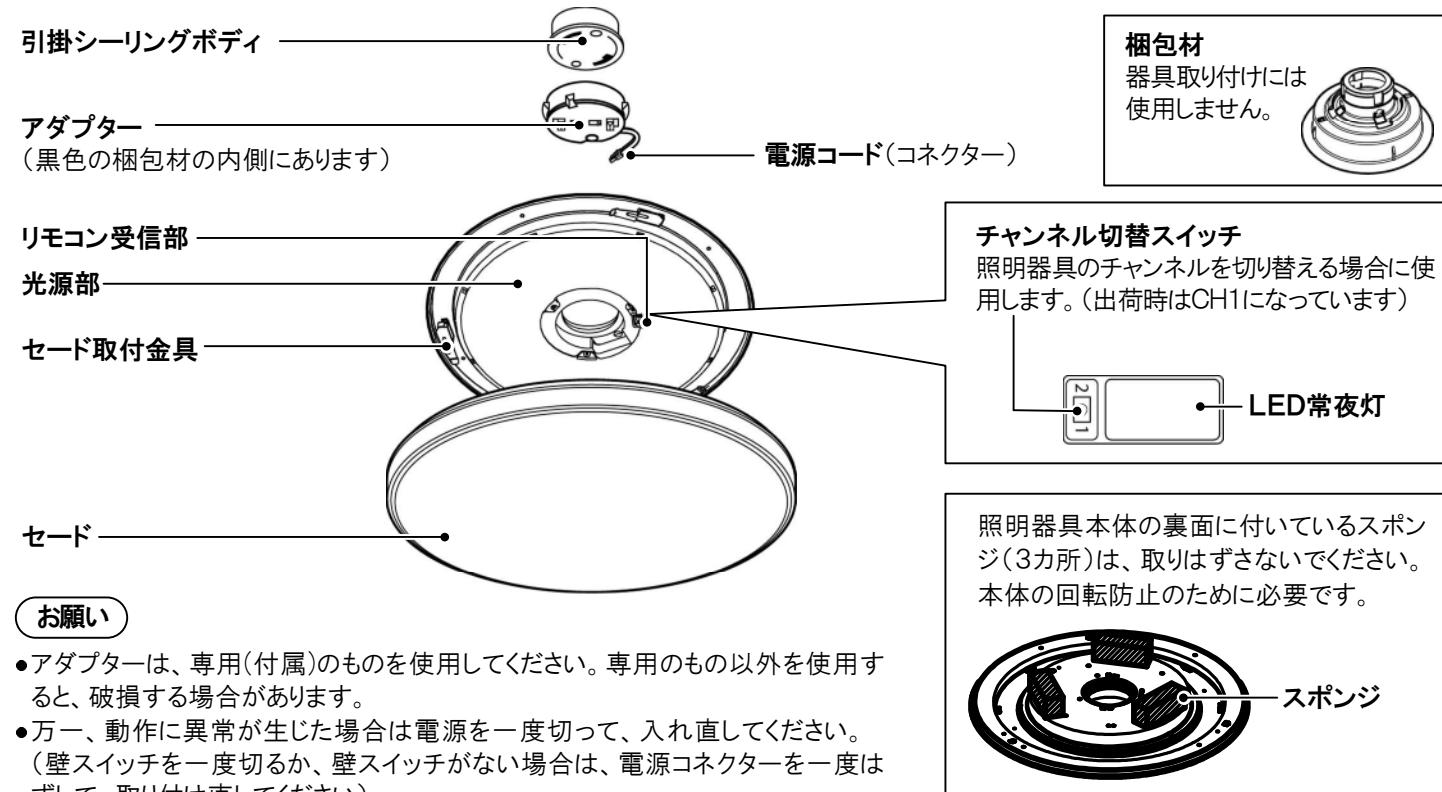
- リモコンは当社の照明器具専用です。テレビなど他の機器には使用できません。
- リモコンは照明器具の壁スイッチがONのときのみ切り替えできます。
- リモコンで消灯した場合は、約0.5W以下の電力を消費します。(マイコンを使用しているためわずかな電流が流れます)長時間使わないときは、壁スイッチを切ってください。
- リモコンを落としたり、水をかけたり、踏みつけたりしないでください。故障の原因となります。
- 照明器具とリモコンの間に、信号をさえぎるものがある場合は、照明器具が動作しないことがあります。その場合はさえぎるものを探して、リモコンを操作してください。
- 天井、壁、床の色や材質によって、操作距離が短くなる場合があります。
- リモコンの送信部と照明器具の受信部は、よごれると動作しにくくなります。よごれたら乾いた布で拭いてください。また、電池が消耗すると動作しにくくなりますので、その場合は新しい電池と交換してください。(→5ページ)
- 照明器具の近くで赤外線リモコン方式のテレビやワイヤレス機器などを使用すると、リモコンが正常に動作しないことがあります。
- 点灯直後や全光点灯時、調光時などに、リモコンで切り替えにくいことがあります。その場合は、しばらくしてから切り替えてください。
- リモコンで消灯した後に停電が発生した場合、全光点灯などになることがあります。
- 2台の照明器具を一つのリモコンで操作する場合は、照明器具のチャンネルとリモコンのチャンネルを合わせて操作してください。(→7ページ)
- インバーター照明器具が取り付けられた部屋で使用する場合は、インバーター照明器具から1.5m以上離して取り付けてください。



各部のなまえと付属品

お買い上げの商品と取扱説明書に記載したイラストは異なることがあります。

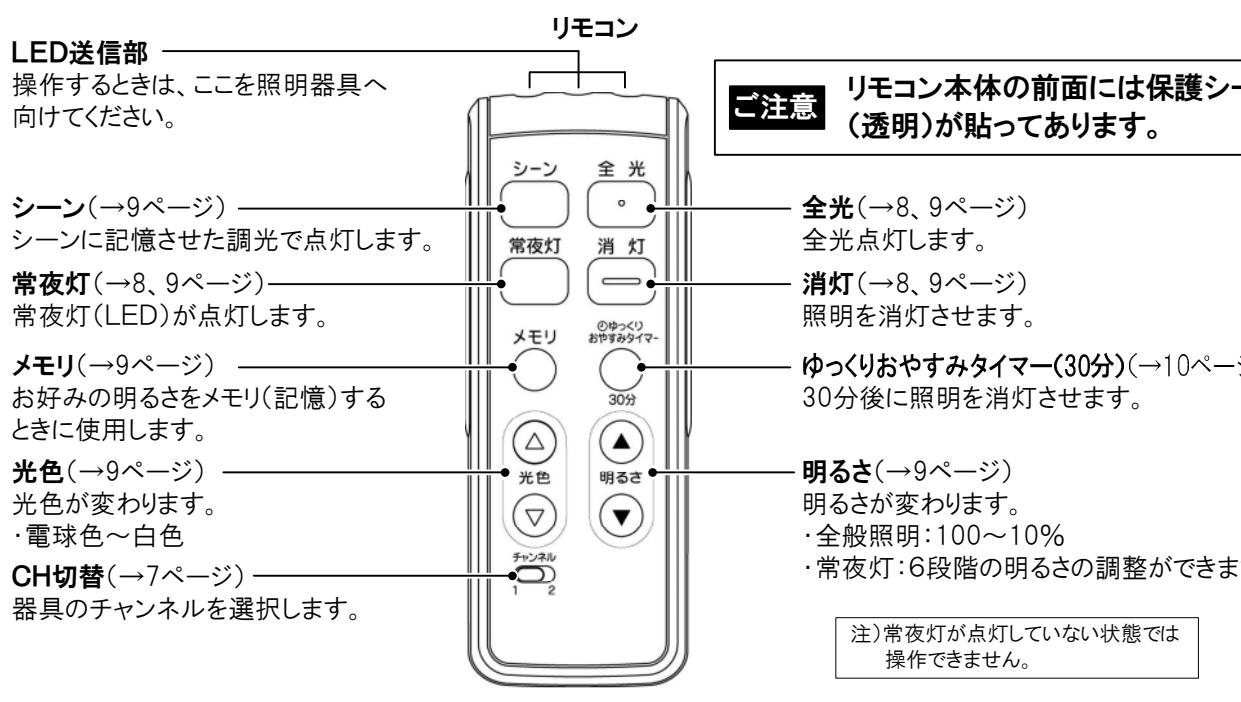
照明器具



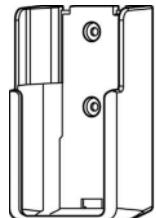
お願い

- アダプターは、専用(付属)のものを使用してください。専用のもの以外を使用すると、破損する場合があります。
- 万一、動作に異常が生じた場合は電源を一度切って、入れ直してください。
(壁スイッチを一度切るか、壁スイッチがない場合は、電源コネクターを一度はずして、取り付け直してください)

リモコンとリモコン付属品



●リモコンホルダー



●壁ホルダー取付用木ねじ(2本)



●単4形乾電池(2本)



※動作確認用です。

明るさの調整

- 全光点灯は100%～約10%、常夜灯は6段階の明るさの調整ができます。



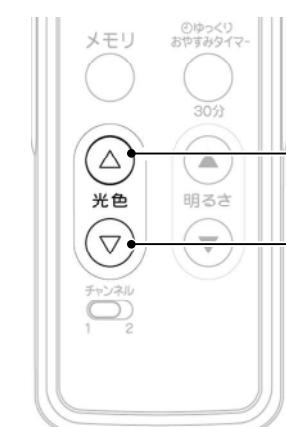
照明が点灯している状態で、「▲」または「▼」ボタンを押す

- 1回押すと、1段ずつ明るさが変化します。
- 押したままにすると、連続して調整できます※。
- 明るさが上限・下限になると、「ピピッ」と音が鳴ります。

※冬季など周囲の温度が低い場合、点灯直後は連続して調整できないことがあります。
その場合は、1回ずつ押して調整してください。

色の調整

- 照明の色を、涼しげな白色やあたたかみのある電球色に変えることができます。



「△(青色)」または「▽(黄色)」ボタンを押す

- 1回押すと、1段階ずつ電球色、または白色に近づきます。
- 押したままにすると、色が連続して変化します※。
- 色の上限になると、「ピピッ」と音が鳴ります。

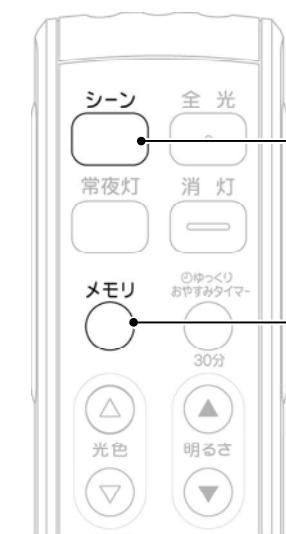
※冬季など周囲の温度が低い場合、点灯直後は連続して調整できないことがあります。
その場合は、1回ずつ押して調整してください。

お知らせ

- 常夜灯の場合は、「△(青色)」「▽(黄色)」ボタンを押しても色の調整はできません。

明るさと色のメモリ …調光状態を記憶させるために

- お好みに調整した照明の明るさと色を、シーンボタンにメモリ(記憶)させることができます。



「メモリ」ボタンを押しながら、「シーン」ボタンを押す

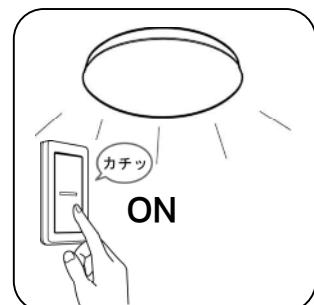
- 「ピーッ」と音が鳴って、現在の調光状態がメモリされます。
- すでにメモリした設定を変更する場合は、同じ手順を繰り返してください。

工場出荷時は、以下に設定してあります。
シーン:明るさ約70%

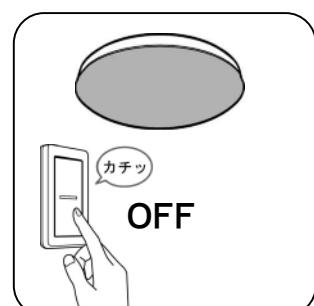
あかりをつける

壁スイッチで操作

■点灯・消灯する



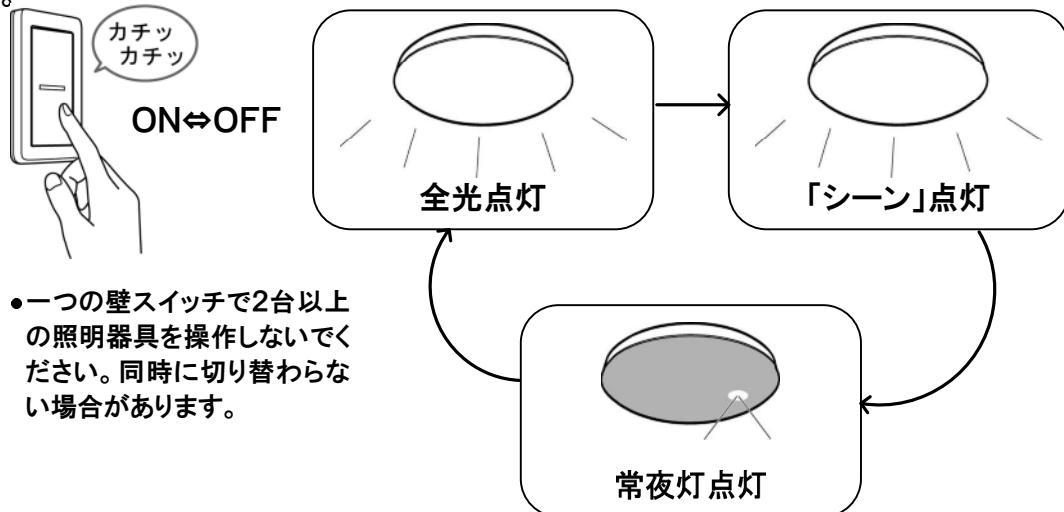
前回と同じ点灯状態で点灯します。



消灯します。
点灯状態(明るさ)が記憶されます。

■点灯状態を切り替える

●壁スイッチを約1秒以内にOFF→ONすると、点灯状態が以下のとおりに切り替わります。



お知らせ

- 壁スイッチを「OFF」にする前にリモコンで消灯した場合は、再び壁スイッチで「ON」にすると、常夜灯が点灯します。
- 「シーン」のお買い上げ時の設定は、約70%調光です。リモコンでお好みの明るさに設定することができます。
- 壁スイッチで切り替えて常夜灯を点灯した場合は、リモコンで設定した常夜灯の明るさで点灯します。

リモコンで操作

●リモコンは照明器具の壁スイッチがONのときに使うことができます。

■シーンを選びます

●「シーン」に記憶させた明るさで点灯します。
「シーン」ボタンに記憶させる方法は、9ページをご覧ください。

■常夜灯が点灯します

●調整した常夜灯の明るさで点灯します。
設定方法は、9ページをご覧ください。



■全光点灯します

●消灯した状態からは、3秒程でゆっくり点灯します。

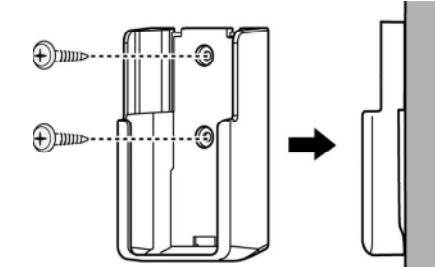
■消灯します

●全光点灯した状態からは、3秒程でゆっくり消灯します。

■リモコンホルダーの使いかた

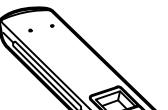
リモコン送信器の紛失を防止するため、リモコンホルダーが同梱されています。壁面に取り付けてご使用ください。リモコンがききにくい場合は、リモコンホルダーからはずして送信部を照明器具に向けて操作してください。

付属の木ねじで壁に取り付ける



■乾電池の入れかた

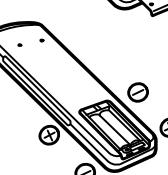
1 裏面のカバーを軽く押さえながら、手前に引く



お願い

- 乾電池を交換するときは、必ず同時に2本とも新しいものに交換してください。動作不良の原因となります。
- 長期間リモコンを使用しない場合は、乾電池をはずしてください。液漏れなどによりリモコンを傷める原因となります。

2 表示に合わせて極性(+)を間違えないように入れて、カバーを閉める



お知らせ

乾電池の寿命の目安は、1日10回使用した場合で約9ヶ月です。

取り付け前の確認

天井の配線器具の確認

●天井に付いている引掛シーリングボディを確認してください。

天井に右図の引掛シーリングボディが付いていれば、取り付けられます。

右図以外の引掛シーリングボディの場合、または引掛シーリングボディが設置されていない場合は、取り付けられません。電気店・工事店にご相談ください。
配線器具などの工事は、電気工事の有資格者による施工が義務付けられています。

JIS C8310シーリングローゼットに記載の引掛シーリングボディに適応しています。

天井からの出しろが22mmの引掛シーリングボディ



天井からの出しろが11mmの引掛シーリングボディ



角形・丸形引掛シーリングボディ

埋込引掛シーリングボディ

取り付けかた

安全のため、電源を切った状態で取り付けてください。

1 引掛シーリングボディにアダプターを取り付ける

- ①アダプターの2本の引掛刃を引掛シーリングボディに挿入する
- ②「カチッ」と音がするまで右に回す
 - アダプターを取り付けるときは、アダプターのツメを持たないでください。ツメを持つと、引掛シーリングボディにアダプターを取り付けられません。
- ③コネクターを仮固定穴に挿入する
- ④赤いボタンを押さずに左に回し、はずれないことを確認する
 - アダプターの取り付けが不十分な場合、落下してけがの原因となります。

