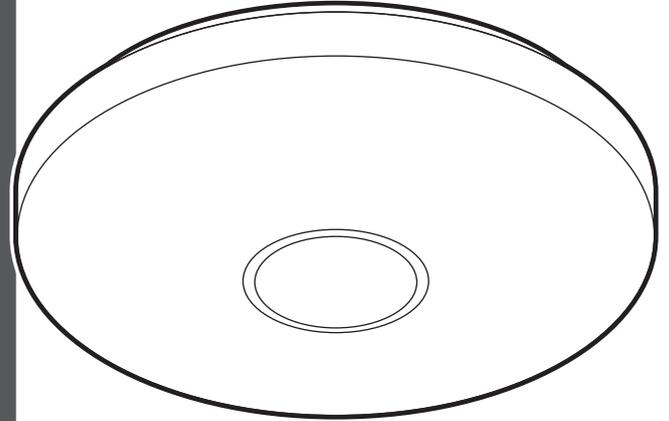


住宅用照明器具

# LEDシーリングライト 取扱説明書

GH-LC01-08シリーズ



- この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。  
また、お読みになった後も大切に保管してください。
- 必ずご使用前に「安全上のご注意」をお読みください。

## 工事店様へ

- 本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
ご使用上に関するお知らせ	4
内容物	4
各部名称	4
取り付け方法	5
取り外し方法	7
リモコン	9
明かりをつける	10
お手入れについて	11
トラブルシューティング	11
仕様	11
故障について	裏表紙

# 安全上のご注意(安全に正しくご使用いただくために)

製品を安全に正しくお使いいただき、人の被害やものの損害を未然に防ぐための重要な内容を記載しています。次の内容をよく理解してから本文をお読みになり、注意事項をお守りください。

## ■表示の説明

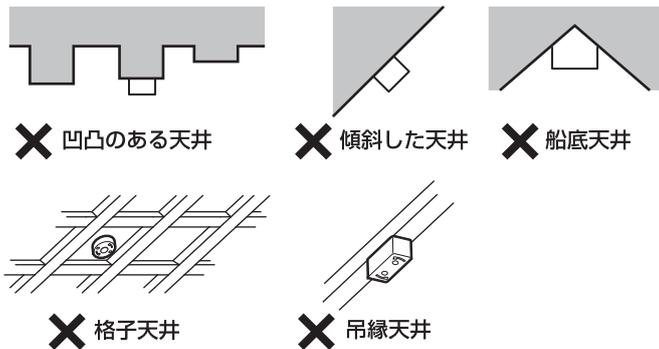
 <b>警告</b>	この表示の注意事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります。
 <b>注意</b>	この表示の注意事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります。なお、この表示の注意事項や、ここに示していない本文中の注意事項でも、状況によっては、死亡したり、重症を負うおそれがあります。必ず、ここに示す安全上のご注意をお守りください。

## ■絵表示の説明

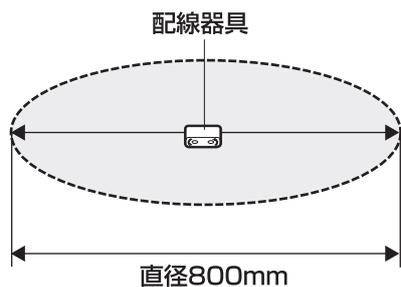
<b>行為を禁止する絵表示</b>	<b>注意をうながす絵表示</b>
 <p>この絵表示は、行為を禁止する内容を示しています。(左図の場合、「禁止」を示しています)</p> <p>禁止</p>	 <p>この絵表示は、注意をうながす内容を示しています。(左図の場合、「注意」を示しています)</p> <p>注意</p>
<b>行為を指示する絵表示</b>	
 <p>この絵表示は、行為を指示する内容を示しています。(左図の場合、「コンセントからプラグを抜く」を示しています。)</p> <p>コンセントから プラグを抜く</p>	

## 警告

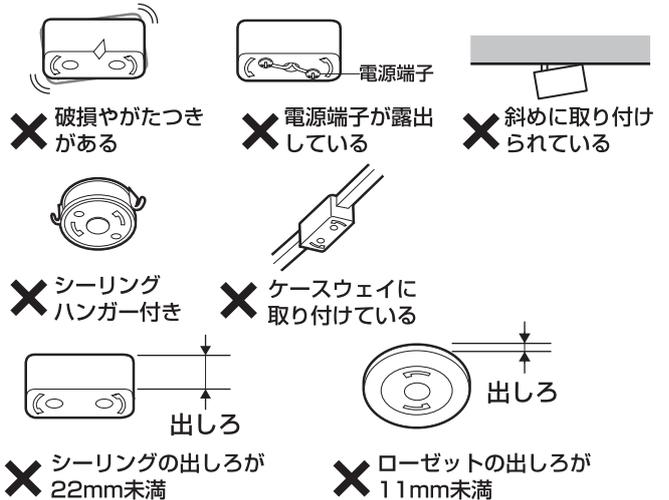
 本製品は水平天井面取り付け専用となりますので、下図のような場所には取り付けないでください。下図の様な場所に取り付けると、落下したり、火災や感電の危険があります。



 配線器具を中心に、直径800mm以上の平面部に取り付けてください。



 下図のような配線器具は事前に取り替えてください。下図のような配線器具に取り付けた場合、落下したり、火災や感電の危険があります。(取り替えには資格が必要となりますので、購入店や工事店に依頼してください。)



 調光機能のある壁スイッチは、事前一般的な入切スイッチに取り替えてください。調光器を使用した場合、破損や火災の危険があります。(取り替えには資格が必要となりますので、購入店や工事店に依頼してください。)



## 警告

### 異常が発生した場合

 発煙、発熱、異臭、異音が発生したら、すぐに電源を切ってください。  
発煙、発熱、異臭、異音がなくなったことをご確認の必ず行う上、ご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。

 落下や衝撃により破損したら、すぐに電源を切ってください。  
そのまま使用すると火災や感電の危険があります。必ず行うご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。

 水や異物が内部に入ったら、すぐに電源を切ってください。  
そのまま使用すると火災や感電の危険があります。必ず行うご購入店、または弊社テクニカルサポートへご連絡ください。

※地震や津波、地すべりなどの災害が発生するおそれがある場合、まずは、身の安全を確保してください。

### 電源について

 100ボルト交流電源(AC100V)でご使用ください。  
日本国外の商用電源や船舶などの直流電源でご使用になると故障の原因となり、火災や感電の危険があります。

### 使用について

 分解や改造をしないでください。  
火災や感電の危険があります。  
分解禁止

 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。  
禁止 火災の危険があります。

 器具の隙間や放熱孔に金属類や燃えやすいものを差し込まないでください。  
禁止 火災や感電の危険があります。

## 注意

### 設置について

 温度の高いところに設置しないでください。  
熱器具の真上や直射日光の当たる場所など温度の高いところに設置すると、高温による故障の原因となり、火災や感電の危険があります。  
禁止

 水のかかる場所や湿度の高いところに設置しないでください。  
雨や雪の吹き込む窓際、屋外、浴室でのご使用は、水濡れによる故障の原因となり、火災や感電の危険があります。  
水濡れ禁止

### 使用について

 点灯中や消灯直後はLEDやその周辺に触れないでください。  
接触禁止 やけどをする危険があります。

 点灯中のLEDを直視しないでください。  
目を痛める危険があります。  
禁止

### お手入れについて

 お手入れの際は、水洗いをしないでください。  
火災や感電の危険があります。  
禁止

 洗剤や薬品などで拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。  
禁止 破損や落下、感電の危険があります。

### 照明器具の寿命について

- 照明器具には寿命があります。
- 設置して8~10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。  
点検・交換をしてください。  
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯(JIS C 8105 解説による)。
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 点検せずに長時間使い続けると、発煙・発火・感電の危険があります。

 必ず行う

# ご使用上に関するお知らせ 故障ではありません

## <製品本体>

- 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発生することがあります。
- 停電が発生すると、点灯状態が変わる場合があります。
- 壁スイッチがオンの場合、消灯時も待機消費電力を消費します。
- LEDにはバラツキがあるため、同じ製品型番でも商品ごとに発光色や明るさが異なる場合があります。
- LED光源は、製品に組み込まれているため、お客様自身での交換はできません。

## <周囲への影響>

- 本製品の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入る事があります。
- 3Dテレビ用などの特殊メガネを掛けて点灯中の本製品を見た場合、縞模様やチラツキが見える場合があります。
- 写真や映像を撮影する時に、本製品を映しこむと縞模様ができる事があります。

## 内容物

パッケージの中に下記のものが入っているかご確認ください。

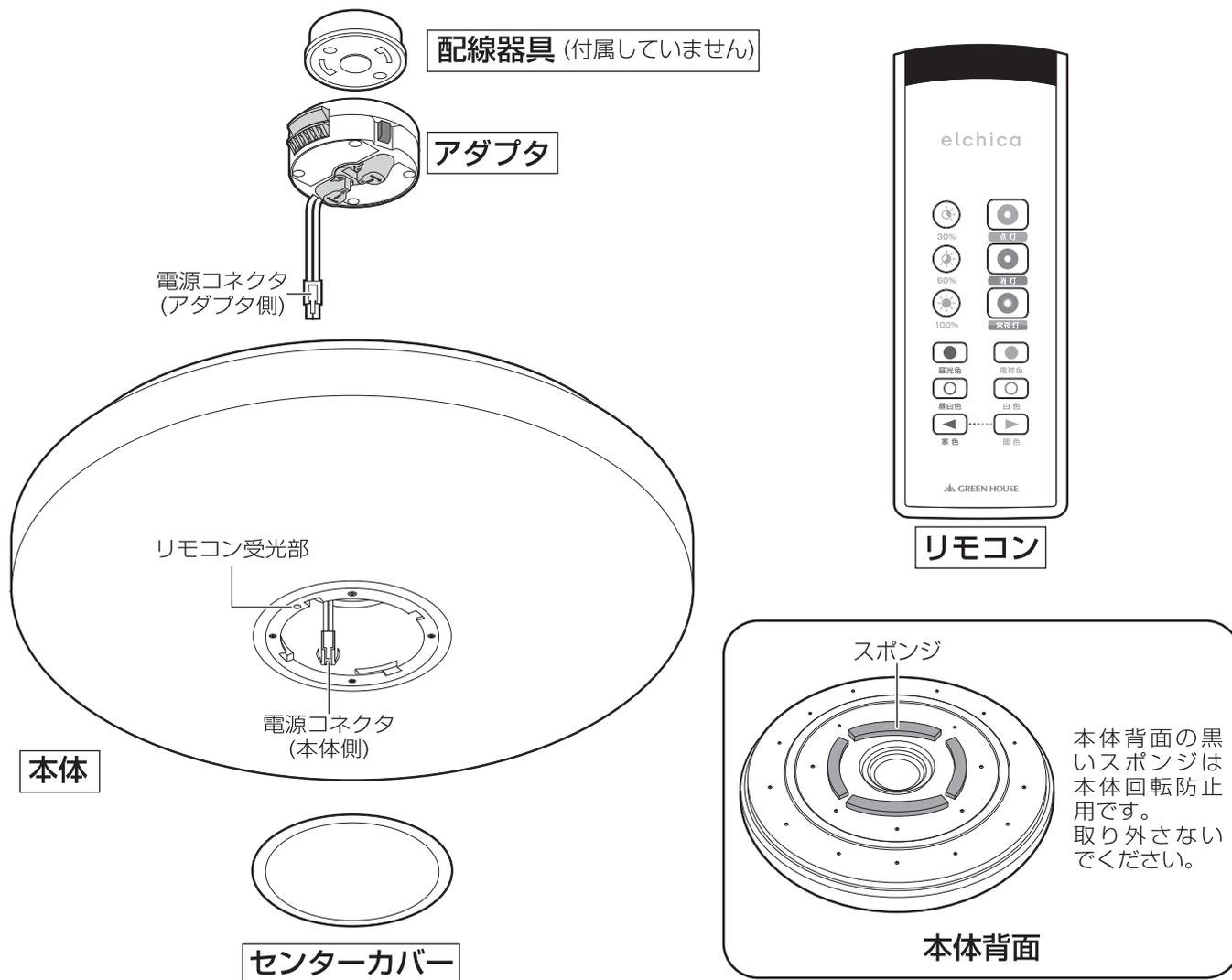
万が一、製品に不足や損傷がある際は、お買い上げの販売店へご連絡ください。

梱包箱、クッション材は今後の修理依頼などに備えて保管しておくことをお勧めいたします。

<input type="checkbox"/> 本体	...	1台	<input type="checkbox"/> アダプタ	...	1個
<input type="checkbox"/> センターカバー	...	1個	<input type="checkbox"/> 専用リモコン※	...	1台
<input type="checkbox"/> 取扱説明書/1年間保証書(本書)	...	1部			

※リモコン用の乾電池は付属していません。別途、単4形乾電池2本をご用意ください。

## 各部名称



# 取り付け方法

**⚠ 警告** 安全のためかならず電源を切ってから行ってください。

## 1. 天井についている配線器具を確認する

天井についている配線器具(引掛シーリング、ローゼット)を確認してください。天井から出ている配線器具の出しろが下図のような配線器具がついている場合、すぐに取り付けできます。

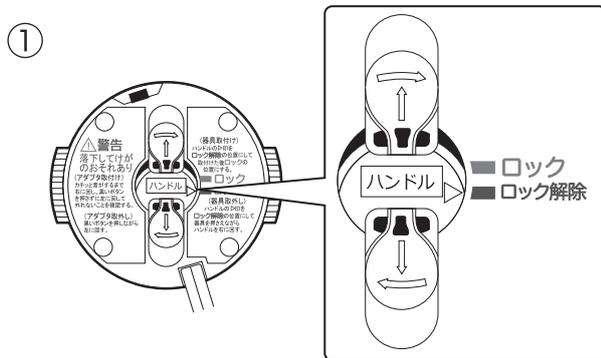


すぐに取り付けできる配線器具					
天井からの出しろが22mm以上				天井からの出しろが11mm以上	
角型引掛シーリング	丸型引掛シーリング	丸型フル引掛シーリング	フル引掛ローゼット	引掛埋込ローゼット	引掛埋込ローゼット(ハンガーなし)

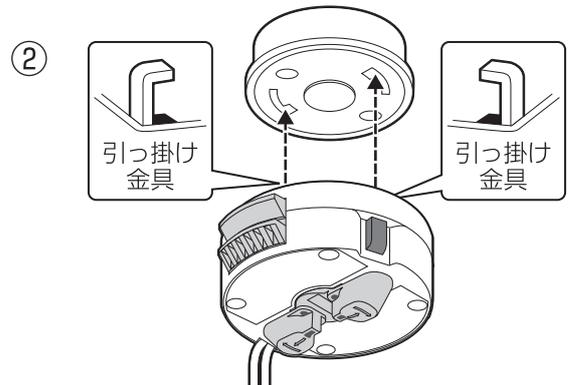
上図以外の配線器具や配線器具が設置されていない場合、取り付けできません。  
 ※販売店や工事店に配線器具の取り替え、取り付けをご依頼ください。(工事には資格が必要です)

## 2. アダプタの取り付け

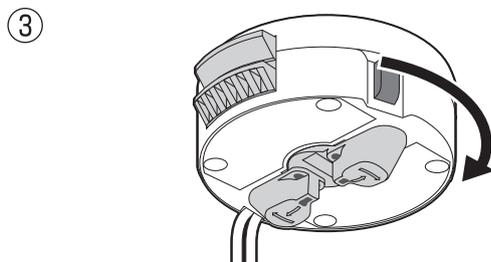
**⚠ 警告** アダプタは確実に取り付けてください。落下する危険があります。



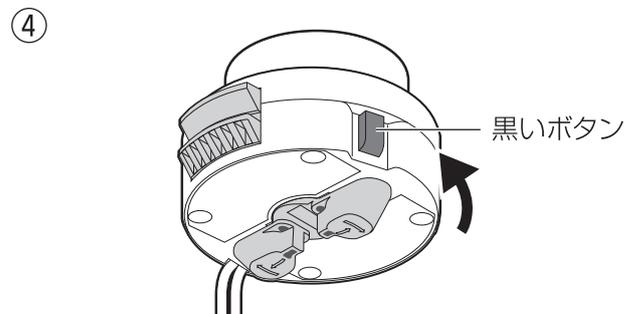
① ハンドルの▷位置を■ロック解除に合わせてください。



② アダプタの引っ掛け金具を配線器具の穴に挿し込んでください。



③ アダプタをカチッと音がするまで右に回してください。



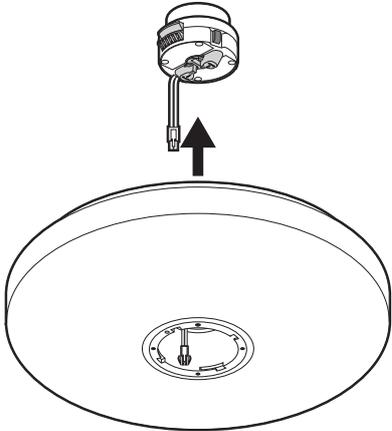
④ 黒いボタンを押さずにアダプタを左に回しても、外れないことを確認してください。

### 3. 本体の取り付け

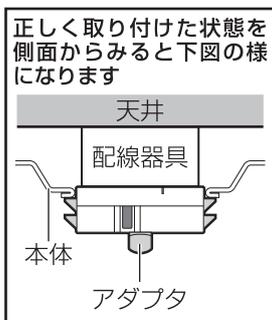
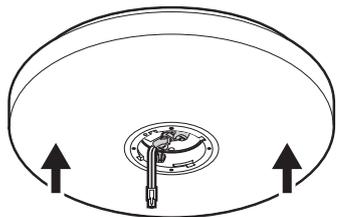
**⚠ 注意** 本体の取り付け作業は2人以上で行ってください。

#### 配線器具の出しろが22mm以上の場合

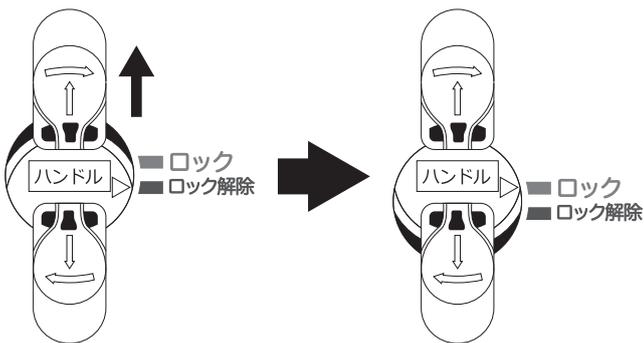
- ① 本体中の穴にアダプタを通し、カチッと音がするまで押し上げてください。



- ② 本体をもう一度カチッと音がするまで押し上げてください。

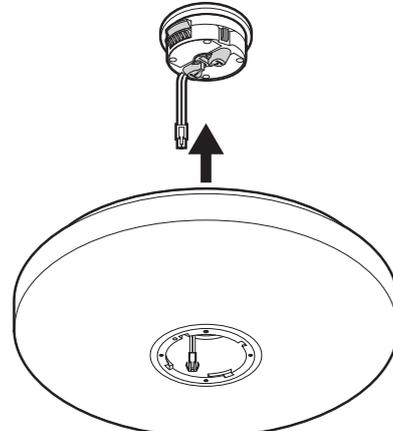


- ③ ハンドルの▷位置を■ロックに合わせてください。

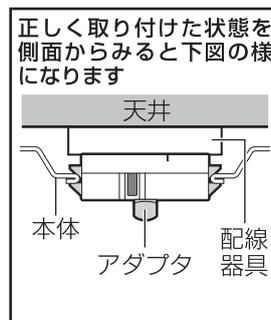


#### 配線器具の出しろが11mm以上の場合

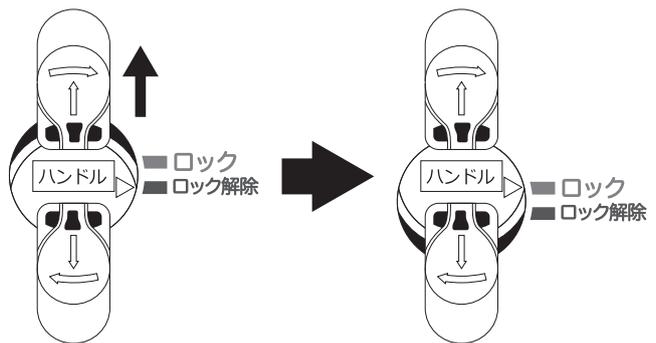
- ① 本体中の穴にアダプタを通し、カチッと音がするまで押し上げてください。



- ② 本体をもう一度カチッと音がするまで押し上げてください。



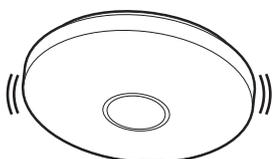
- ③ ハンドルの▷位置を■ロックに合わせてください。



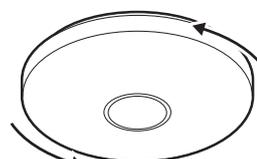
**⚠ 注意** 本体がななめだったり、ツメにかかっていない場合、ハンドルは■ロックの位置に動きません。

**⚠ 注意** 正しく取り付けられているか確認してください。

下図のような場合、正しく取り付けられていません。本体の取り付けをやり直してください。



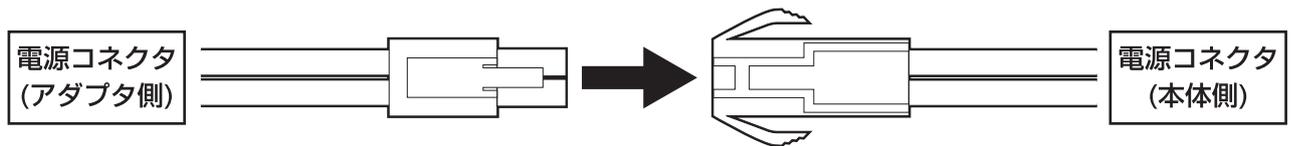
本体がグラつく



本体が簡単に回転する

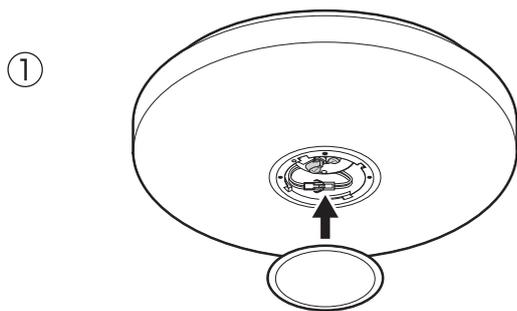
## 4. 電源コネクタの接続

電源コネクタ(アダプタ側)と電源コネクタ(本体側)を接続してください。

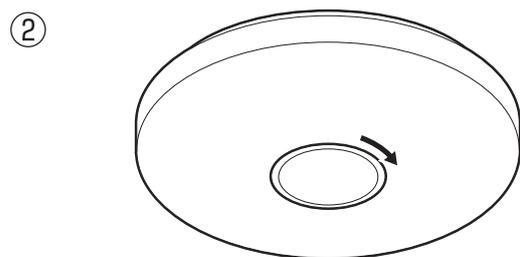


## 5. センターカバーの取り付け

**⚠ 警告** センターカバーは確実に取り付けてください。落下する危険があります。



本体側の溝の位置を確かめて、センターカバーをはめ込んでください。



センターカバーを右に回転させ固定してください。

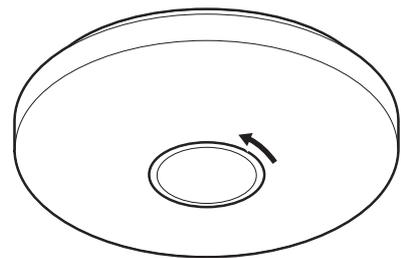
## 取り外し方法

**⚠ 警告** 安全のためかかわらず電源を切ってから行ってください。

**⚠ 注意** 消灯直後はLEDやその周辺が高温になっていますので、取り外し作業は、冷えたことを確認してから行ってください。

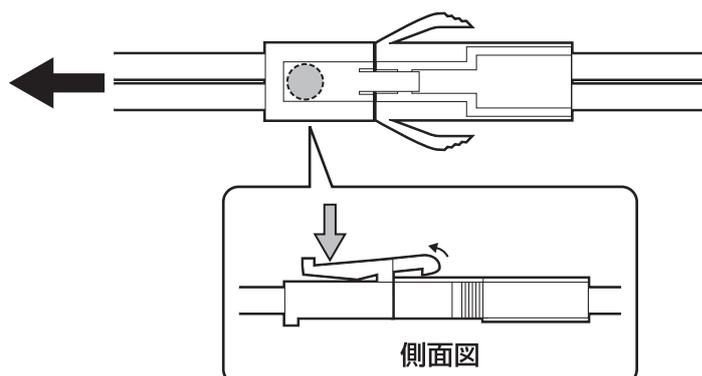
### 1. センターカバーの取り外し

センターカバーを左に回転させ取り外してください。



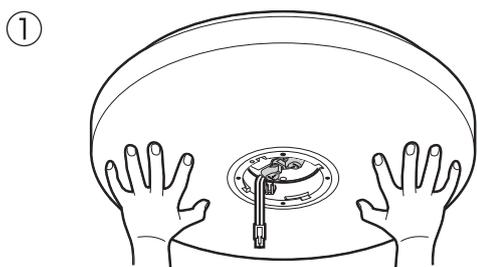
### 2. 電源コネクタの取り外し

●の部分を押しながら、電源コネクタを取り外してください。

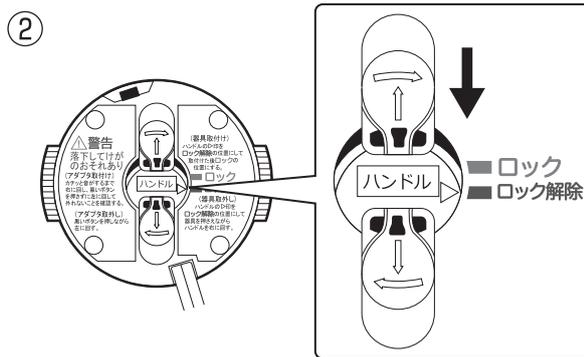


### 3. 本体の取り外し

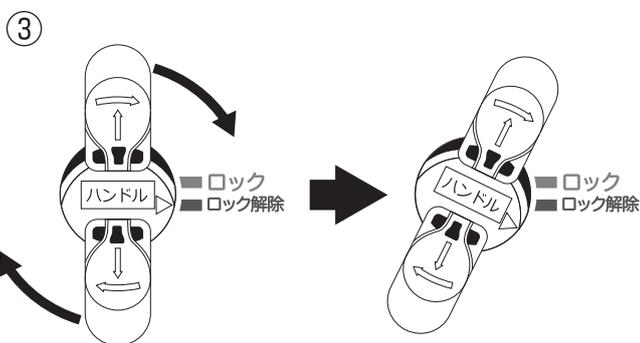
**⚠ 注意** 本体の取り外し作業は2人以上で行ってください。



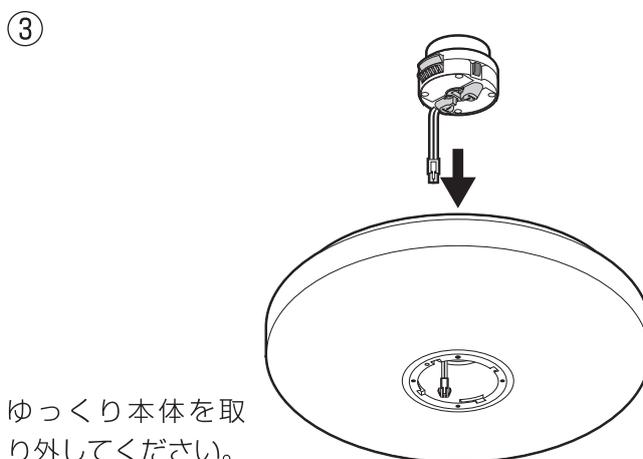
本体をしっかりと支えてください。



ハンドルの▶位置を■ロック解除に合わせてください。

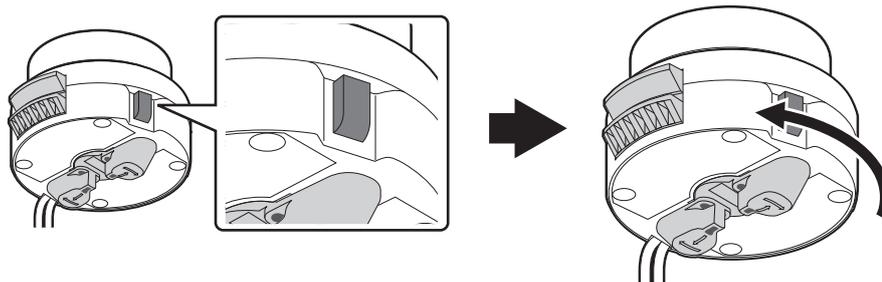


ハンドルを右へ回転してください。



ゆっくり本体を取り外してください。

### 4. アダプタの取り外し



アダプタ側面の黒いボタンを押し込みながら、アダプタを左に回して、取り外してください。

# リモコン

リモコン送信部

明るさを 30%にします。

---

明るさを 60%にします。

---

明るさを 100%にします。

詳細はP10「リモコンで明るさや光色を変える(調光・調色機能)」を参照してください。

	光色を電球色にします。		光色を電球色にします。
	光色を昼白色にします。		光色を白色にします。
	光色を段階的に変化させます。		

詳細はP10「リモコンで明るさや光色を変える(調光・調色機能)」を参照してください。

照明を点灯します。

---

照明を消灯します。

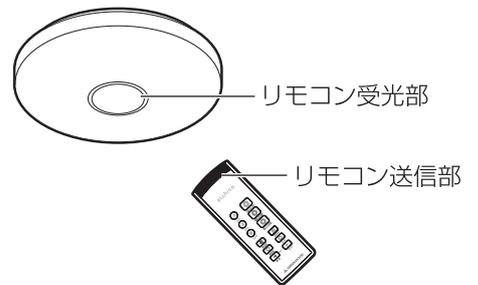
---

常夜灯に切り替えます。  
※照明の点灯中のみ切り替えできます。

詳細はP10「リモコンで明かりをつける」を参照してください。

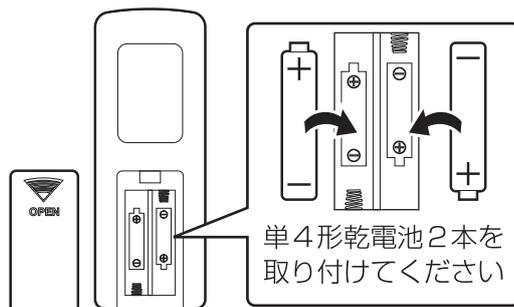
## リモコンを操作するときは

リモコンの送信部を本体のリモコン受光部に向けてください。間に障害物がある場合は、取り除いてください。



## 電池の取り付け

初めてご使用になる場合は、リモコン裏面のカバーを開けて、単4形乾電池2本を取り付けてから、カバーを閉めて使用してください。  
電池を交換する場合は、市販の単4形乾電池をリモコンの刻印に従って交換してください。



**単4形乾電池2本は付属していません。別途ご用意ください。**

### 警告 電池について



指定外の電池使用禁止

指定の電池をご使用ください。指定外の電池や種類の違う電池、未使用の電池と使用済みの電池を組み合わせると、破裂、液もれの原因となり、火災やケガをする危険があります。また、プラス(+)、マイナス(-)の極性に注意してください。



禁止

電池を加熱したり、分解したり、水や火の中に入れてください。破裂、液もれの原因となり、火災やケガをする危険があります。また、電池を廃棄する場合は、自治体の指示に従ってください。



電池を取り外して

長時間ご使用になられないときは、電池を取り外してください。使用推奨期限を過ぎたり、使いきった電池を入れたままにすると、破裂、液もれの原因となり、火災やケガをする危険があります。

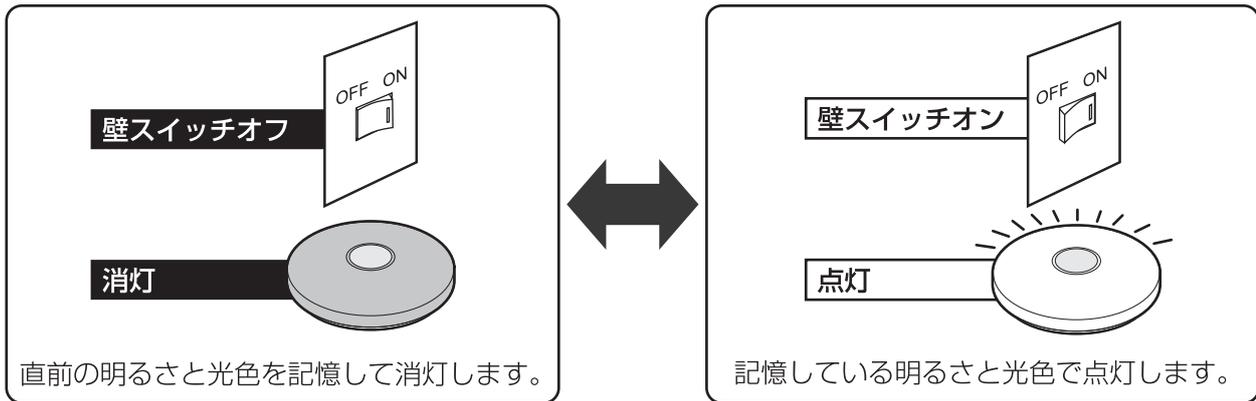


禁止

電池を、乳幼児の手の届くところに置かないでください。飲み込むと、障害や中毒の原因となります。

# 明かりをつける

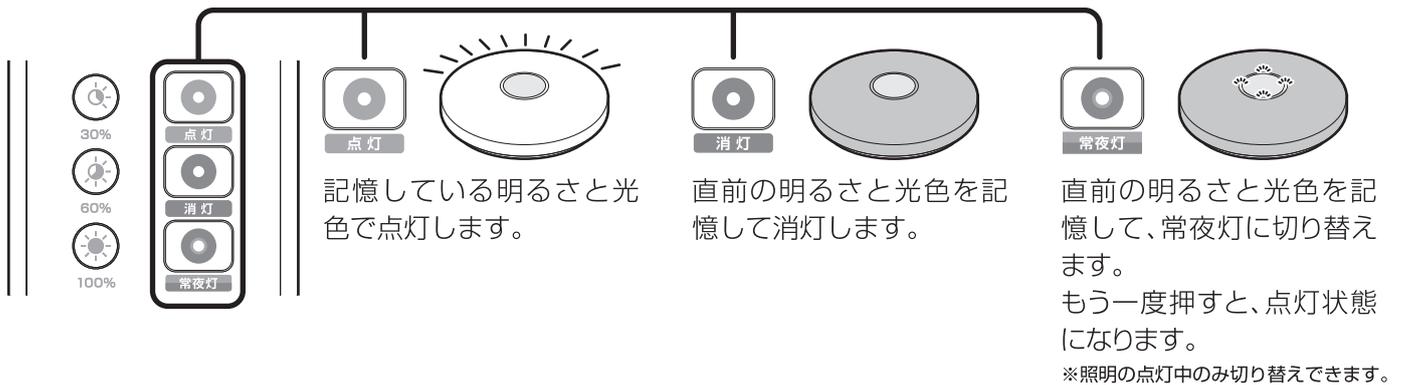
## 壁スイッチで明かりをつける



※消灯状態で壁スイッチをオフにした時、3秒未満に壁スイッチをオンにした場合は消灯状態になり、3秒以上待ってからオンにした場合は点灯状態になります。

## リモコンで明かりをつける

リモコンで明かりを操作する時は、壁スイッチをオンにしてください。



## リモコンで明るさや光色を変える(調光・調色機能)

### 明るさを変える(調光機能)

明るさを 30%にします。

明るさを 60%にします。

明るさを 100%にします。

### 光色を変える(調色機能)

光色を昼光色にします。

光色を昼白色にします。

光色を白色にします。

光色を電球色にします。

寒色

暖色

光色を段階的に変化させます。明るさの設定により、変化する段階数が変わります。  
 ※変わるのは段階数だけです。暖色・寒色ともに、最大状態での光色は変化しません。  
 ※ボタン長押しによる連続操作はできません。

明るさ	光色の段階数
100%	50
60%	24
30%	16

### 光色の名称

寒色
← 昼光色
昼白色
白色
電球色
→ 暖色

## お手入れについて

**⚠ 警告** 安全のためかならず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、定期的に清掃してください。
- 汚れは、やわらかい布で軽くふき取ってください。
- ひどい汚れは、石けん水にひたした布をよくしぼってからふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- 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。

### ⚠ 注意

右図のものは使わないでください。



ベンジン



シンナー



みがき粉



たわし



スポンジの硬い面

## トラブルシューティング

### 点灯しない

- 壁スイッチをオンにしてください。(P.10)
- 電源コネクタの接続を確認してください。(P.6)

### リモコンで操作できない

- 電池の+、-の向きを確認してください。(P.9)
- 電池が消耗している場合は新しいものと交換してください。(P.9)
- リモコンを本製品のリモコン受光部に向けて操作してください。(P.9)
- リモコンとリモコン受光部の間の障害物を取り除いてください。(P.9)

### 壁スイッチをオンにしても点灯しない

- 消灯状態で壁スイッチをオフにした場合、3秒以上待ってから壁スイッチをオンにすると、点灯状態になります。(P.10)

## 仕様

電圧	周波数	消費電力	待機電力	入力電流	外形寸法	重量	設計寿命
AC100V	50/60Hz 共用	最大 52W 常夜灯 3.0W	2.1W	0.53A	Wφ530×H85 (mm) (最厚部)	2.4kg	40,000時間

## 故障について

故障については、下記のサポート窓口へご相談ください。

サポート窓口	グリーンハウス テクニカルサポート
テクニカルサポートダイヤル	03-5421-0580
受付時間	10:00～12:00/13:00～17:00(土日祝日をのぞく弊社営業日)
FAX	03-5421-2266 (24時間受付)
ホームページ	<a href="http://www.green-house.co.jp/">http://www.green-house.co.jp/</a>

- 故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくか、弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」やFAXでお問い合わせください。
- 弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」からお問い合わせの場合、ユーザー登録が必要になります。
- お問い合わせの前に、取扱説明書「トラブルシューティング」や弊社ホームページにあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。
- テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。

- ・本製品は、日本国内専用に製造および販売されています。
- ・本製品は、日本国外では使用できません。
- ・本製品を日本国外で使用することによるいかなる問題に対しても、責任を負いかねます。
- ・本製品は、日本国外での技術サポートおよびサービスは行っておりません。
- ・This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.
- ・This product can not be used outside Japan.
- ・We have not responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.
- ・We also do not have any technical support and service for this product in other countries.

※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。

※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。

※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。

※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。