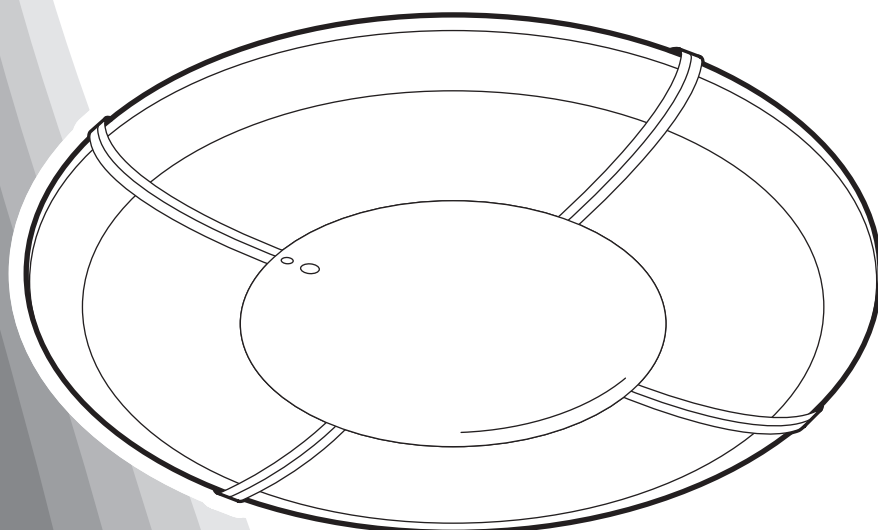


# LED シーリングライト IRLDHCL3560N-EF1 IRLDHCL5166N-EF1

## 共通取扱説明書



### もくじ

|              | ページ |
|--------------|-----|
| 安全上のご注意      | 2   |
| 各部の名称        | 4   |
| 取り付け         | 5   |
| リモコン操作       | 8   |
| 本体、アダプタの取り外し | 9   |
| お手入れについて     | 10  |
| 保証とアフターサービス  | 11  |
| 故障かな?と思ったら   | 11  |

- このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- この取扱説明書はお使いになる方がいつでも見ることができるよう大切に保管してください。

この商品は、海外ではご使用になれません。  
FOR USE IN JAPAN ONLY

# ⚠ 安全上のご注意

安全にご使用いただくために下記の事項を必ずお守りください。

配線器具の交換、天井に引掛シーリングの取付は有資格者による工事です。電気店、または工事店に依頼してください。

※一般の方の工事は法律で禁止されています。

ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、お使いになる方や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのもので、「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

## ⚠ 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

## ⚠ 注意

誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

## 図記号の意味



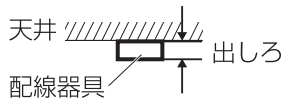
してはいけない「禁止」内容です。



しなければならない「強制」内容です。

## ■配線器具の確認

### ●すぐ取り付けられる配線器具



### ●取り付けできない配線器具

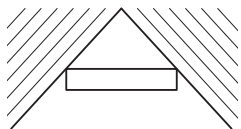
| 出しろが22mm                                                                 | 出しろが11mm                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 角型・丸型引掛シーリングローゼット<br><br>角型引掛シーリング   丸型引掛シーリング   フル引掛ローゼット   丸型フル引掛シーリング | 埋込引掛ローゼット<br><br>埋込ローゼット(耳つき)   埋込ローゼット(耳なし) |

| 配線だけのもの                                   | アウトレットボックスのもの |
|-------------------------------------------|---------------|
|                                           |               |
| ※交換には電気工事士の資格が必要です。<br>必ず工事店・電気店にご相談ください。 |               |

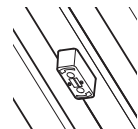
# ⚠ 警告

### ●次のような場所には取り付けないでください。

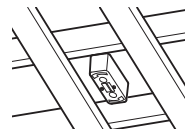
器具は天井取り付け専用です。  
指定以外の場所には器具が取り付けられない場合があります。  
取り付けいた場合でも、火災・感電・落下してけがの原因となります。



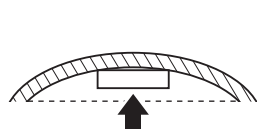
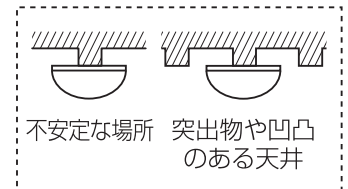
舟底天井



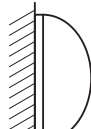
サオブチ天井



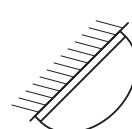
格子天井



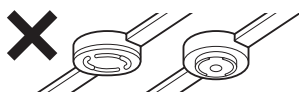
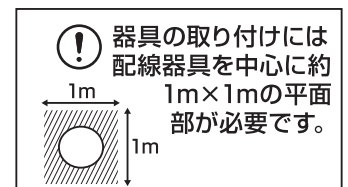
簡単にたわむ天井



壁面



傾斜天井



× ケースウェイに取り付けている



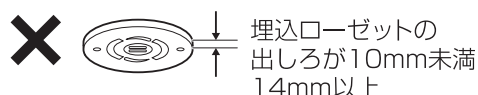
× 端子露出



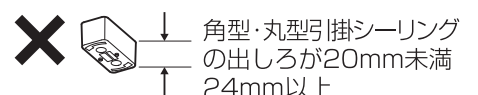
× シーリングハンガー付



× 破損、またはグラつくもの



× 埋込ローゼットの出しろが10mm未満14mm以上



× 角型・丸型引掛シーリングの出しろが20mm未満24mm以上

## 警告

器具を改造したり、部品を交換しないでください。  
器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。  
器具落下、感電、火災などの原因になります。



改造

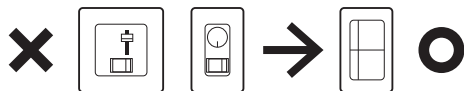
調光器による調光使用はできません。

破損や発煙の原因になります。



調光器

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してください。



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。)

可燃物で覆ったり、被せたり、近づけないでください。

器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因になります。



可燃物

異常を感じたら速やかに電源を切ってください。

速やかに電源を切り、お買い上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。



必ず実施

交流100Vで使用してください。

交流100V専用です。定格電圧以外で使用すると、火災、感電の原因になります。



必ず実施

取り付け、取りはずしや清掃のときは、必ず電源を切ってください。

感電の原因になります。



必ず実施

## 注意

安全上、LED光源を直視しないでください。

目の痛みの原因になります。



直視禁止

点灯中、及び消灯直後は、器具にさわらないでください。

高温になっていて、やけどの原因になります。



接触禁止

破損器具の使用はしないでください。

一部破損(カバーにひびが入る、カバーが欠けているなど)しているものは使用せず、修理に出してください。落下の原因になります。



禁止

温度の高い場所で使用しないでください。

この器具は屋内専用のため5℃～35℃の範囲で使用するよう設計しています。高温で使用すると火災の原因になります。



禁止

温度の高くなるものを真下に置かないでください。

エアコンの吹き出し口の近くに設置したり、器具の下にストーブ、コンロなどの発熱物を置かないでください。火災や落下、器具の故障の原因になります。



禁止

薬品の使用はしないでください。

殺虫剤やカビ取り剤などの薬品をかけないでください。器具やカバーの変形、火災の原因になります。



禁止

屋外や湿気が多い場所で使用しないでください。

この器具は一般屋内用器具です。屋外や雨の吹き込みを受ける場所、湿気・水気のある場所で使用しないでください。湿気の侵入による絶縁不良、感電の原因になります。



禁止

器具を水洗いしないでください。

器具を清掃する際には、電源を切り、器具が冷えたことを確認してから、乾いた柔らかい布で拭きとるか、水か中性洗剤を薄めた水で浸した柔らかい布をよく絞ってから拭いてください。器具全体に水をかけたり、水の中につけて洗うと、火災、感電の原因になります。



禁止

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劣化は進行します。

年に1回は自主点検を実施してください。点検せずに長時間使用を続けると、まれに、発煙・発火・感電などの原因になります。(11ページ参照)

※使用条件：周囲温度30℃、1日10時間点灯、  
年間3,000時間点灯した場合。  
(JIS C8105-1解説による)



必ず実施

光のバラツキ、光ムラがあります。

LED光源にはバラツキがあるため、同じ型式・形状の商品でも、商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。また、照射距離が近い場合や照射面等で光ムラが発生することがあります。ご注意ください。

光源の交換はできません。

この器具とLED光源は組み込みされているため、交換はできません。

充電電池をリモコンに使用しないでください。

照明器具の操作ができない場合があります。

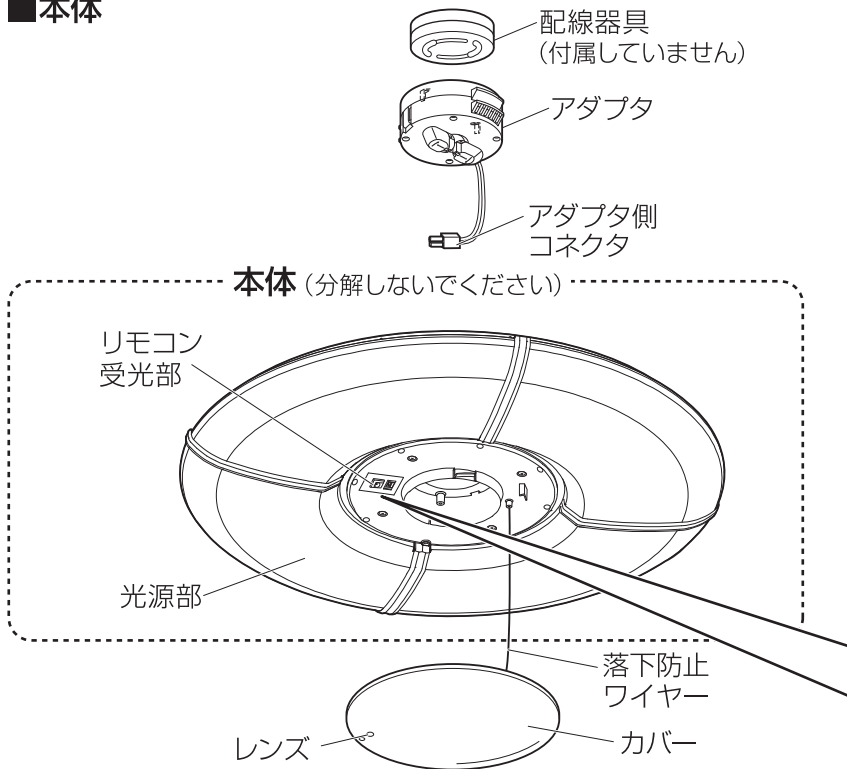
## お願い

- ラジオ、ワイヤレス方式の機器は、なるべく照明器具から離してご使用ください。雑音が入る場合があります。
- きわめて近くにあるリモコン機器(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。
- この器具はリモコンで消灯しても、約0.5Wの電力を消費しております。節電のためにも、長期間使用しない場合は、壁スイッチを切ってください。

# 各部の名称

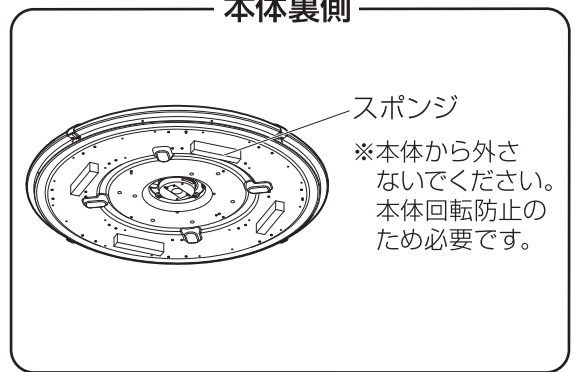
- 組み立てる前に下記の部品がすべてそろっていることを確かめください。
- 表記以外の部材は梱包材です。

## ■本体

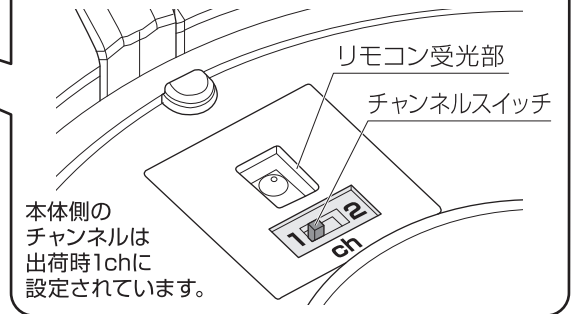


※取り付け後、使用した際に異常が発生した場合は、電源を切って、入れなおしてください。  
(壁スイッチを切る、または壁スイッチがない場合は、電源コネクタを一度外して、取り付けなおしてください。)

## 本体裏側

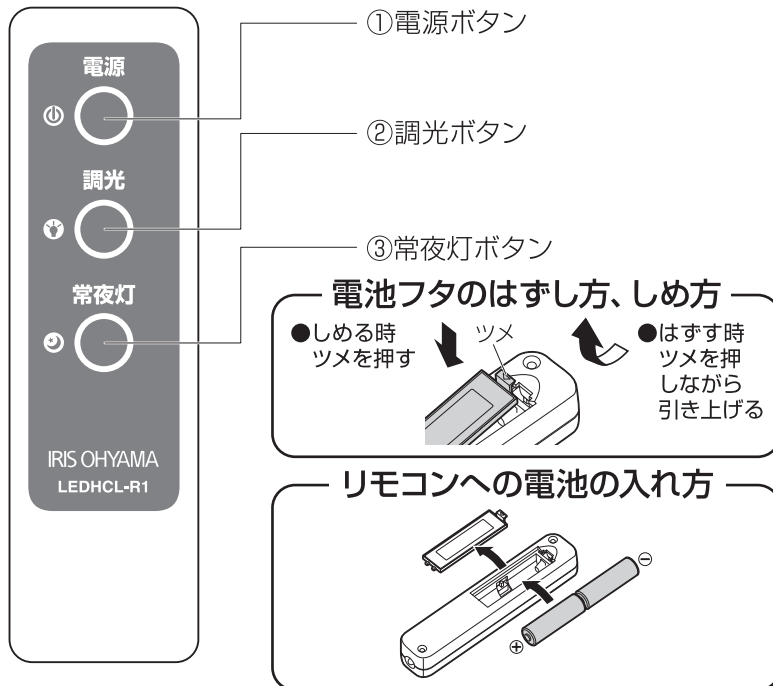


## 本体側チャンネル設定 (リモコンと同じチャンネルに合わせます。)

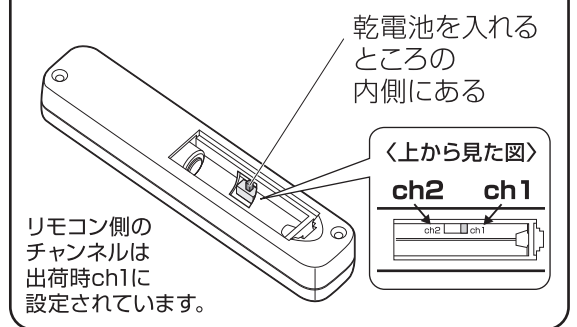


## ■付属品

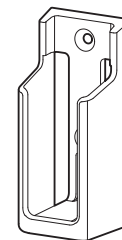
- リモコン：1台 (操作方法は8ページ参照)



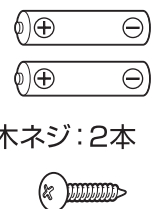
## リモコン側チャンネル設定 (本体と同じチャンネルに合わせます。)



- リモコンホルダー：1個
- 単3形乾電池：2本 ※動作確認用



- 木ネジ：2本



## ■仕様

| 品番               | 消費電力 (器具) | 器具光束   | 定格電圧   | 定格周波数   | 待機電力 | サイズ       | 質量    | 設計寿命     |
|------------------|-----------|--------|--------|---------|------|-----------|-------|----------|
| IRLDHCL3560N-EF1 | 約41W      | 3500lm | AC100V | 50/60Hz | 0.5W | φ605×93mm | 3.6kg | 40,000時間 |
| IRLDHCL5166N-EF1 | 約61W      | 5100lm |        |         |      | φ665×93mm | 4.3kg |          |

※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

# 取り付け

安全のため、必ず電源を切ってから行ってください。

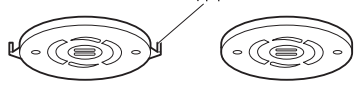
## 1、天井についている配線器具（引掛シーリング）を確認する。

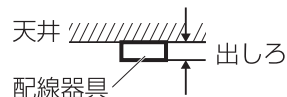
下図のような配線器具はすぐに取り付けできます。



**注意**

高所での作業になりますので、足元の安全を確保して行ってください。

| 天井からの出しろが22mm                                                                                                                           | 天井からの出しろが11mm                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 角型、丸型引掛シーリングローゼット                                                                                                                       | 埋込引掛ローゼット                                                                                                          |
| <br>角型引掛シーリング    丸型引掛シーリング    フル引掛ローゼット    丸型フル引掛シーリング | <br>埋込ローゼット（耳つき）    埋込ローゼット（耳なし） |



※ローゼットの耳部にネジが付いている場合は、ネジを外してから器具を取り付けてください。

※上図以外の配線器具、または配線器具が無い配線だけのものは取り付けができません。電気店、または工事に依頼してください。

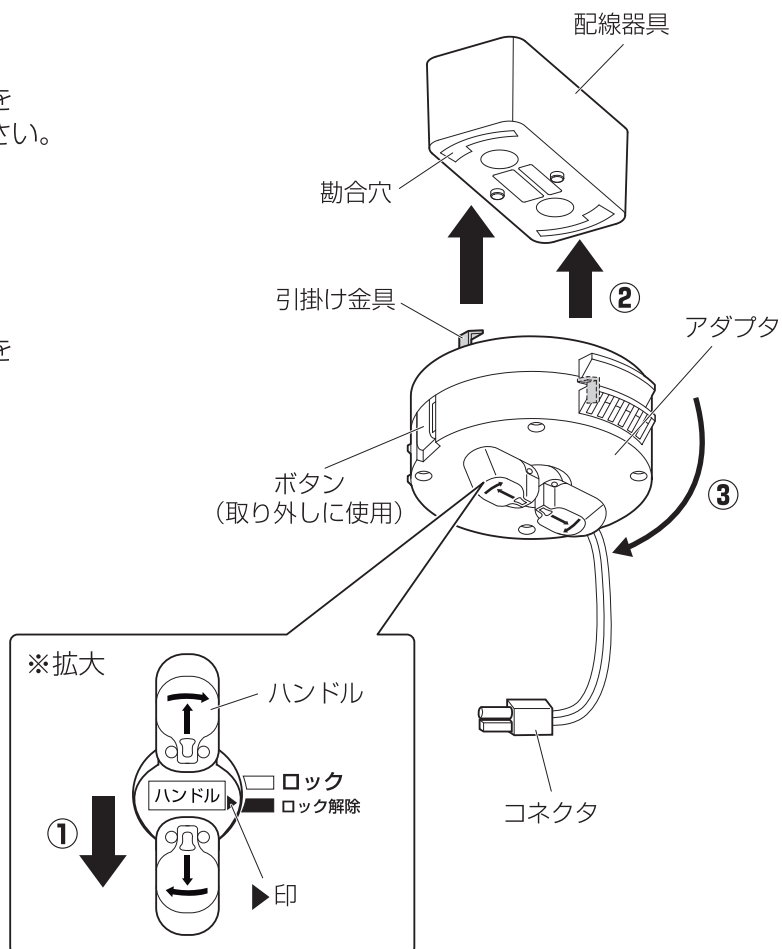
※一般の方の工事は法律で禁止されています。

## 2、アダプタの取り付け。

①アダプタのハンドルをスライドさせて▶印を「ロック解除」の位置（赤色）に合わせてください。

②配線器具の勘合穴にアダプタの引掛け金具を差し込んでください。

③アダプタを右に「カチッ」と音が出るまで回してください。



④アダプタの取り付け後、ボタンを押さずに左に回し、外れないことを確認してください。

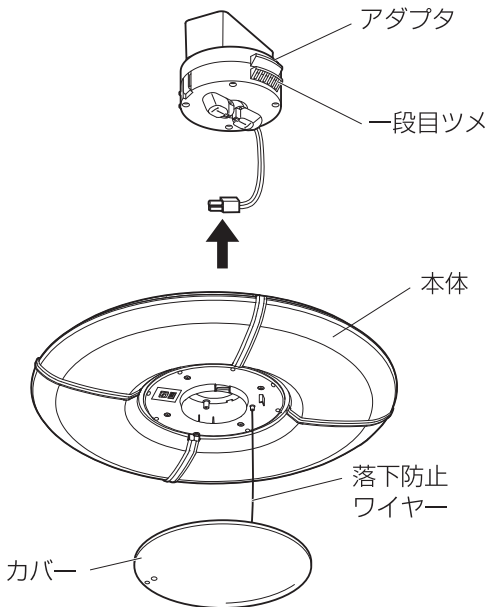
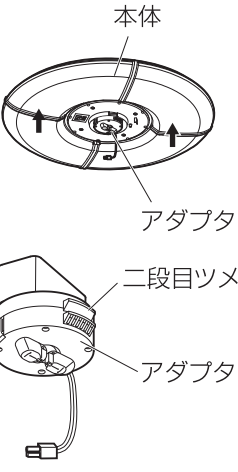
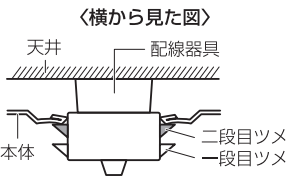
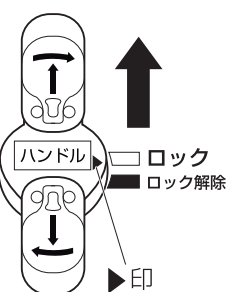
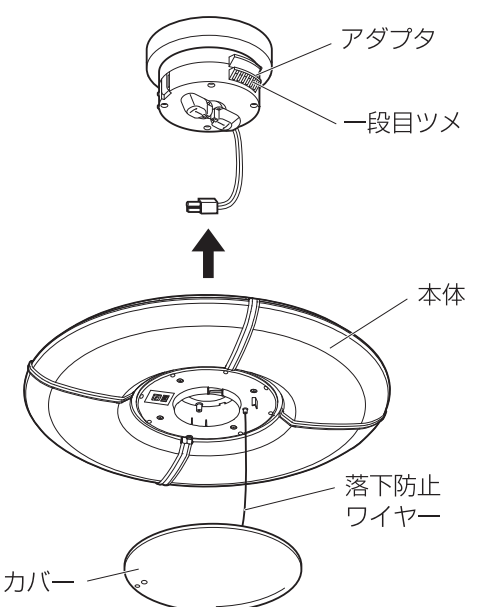
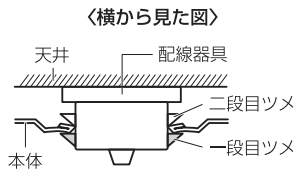
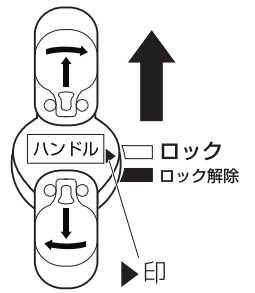


**警告**

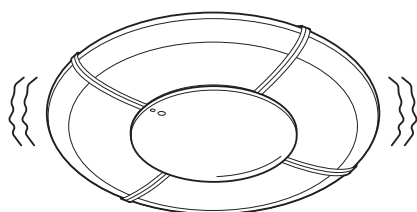
アダプタは確実に取り付けてください。落下する恐れがあります。

### 3、本体の取り付け

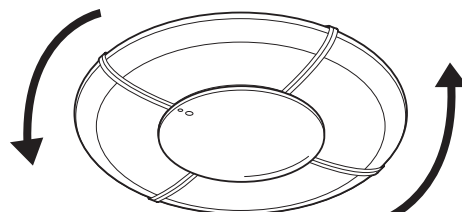
取り付け前に本体からカバーを外してください。（P9参照）

| 配線器具の出しろが22mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 配線器具の出しろが11mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>①本体をアダプタの一段目ツメに「カチッ」と音がするまで押し上げてください。</p>  <p>②さらに本体をアダプタの二段目のツメに引っ掛け、「カチッ」と音がするまで押し上げてください。</p>  <div data-bbox="215 1220 534 1489"> <p><b>アダプタの本体取り付け位置</b></p> <p>〈横から見た図〉</p>  </div> <p>③アダプタのハンドルをスライドさせて▶印を「ロック」の位置(青色)に合わせてください。</p>  | <p>①本体をアダプタの一段目ツメに「カチッ」と音がするまで押し上げてください。</p>  <div data-bbox="997 1052 1332 1321"> <p><b>アダプタの本体取り付け位置</b></p> <p>〈横から見た図〉</p>  </div> <p>②アダプタのハンドルをスライドさせて▶印を「ロック」の位置(青色)に合わせてください。</p>  |

※本体が下図の状態の場合は正しく取り付けられていないため、もう一度確認をしてください。



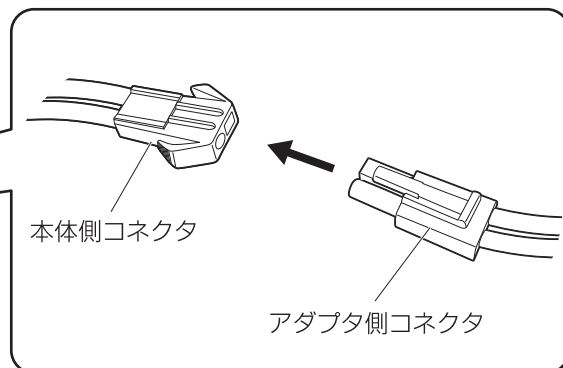
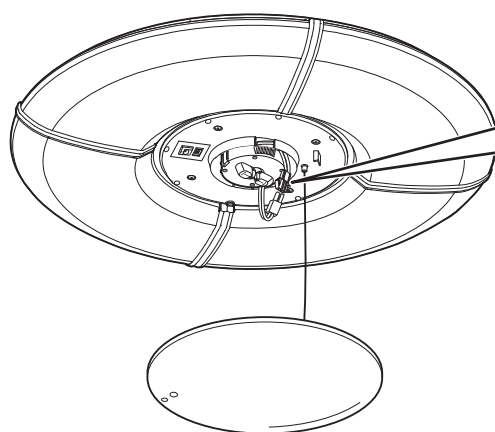
本体がグラつく



本体が簡単に回転する

#### 4、コネクタの接続

アダプタ側コネクタと本体側コネクタを差し込んでください。



#### 5、本体側のチャンネルスイッチを操作するリモコンと同じチャンネルに合わせてください。

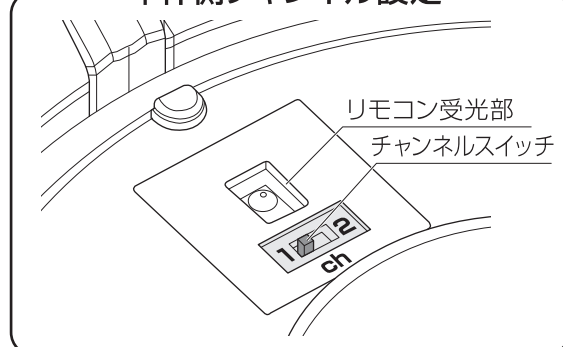
※出荷時は、本体側もリモコン側もch1に設定されています。

##### リモコンチャンネル

本品を2台使用する際に、同じチャンネルにする事で1つのリモコンで2台のライトを操作できます。

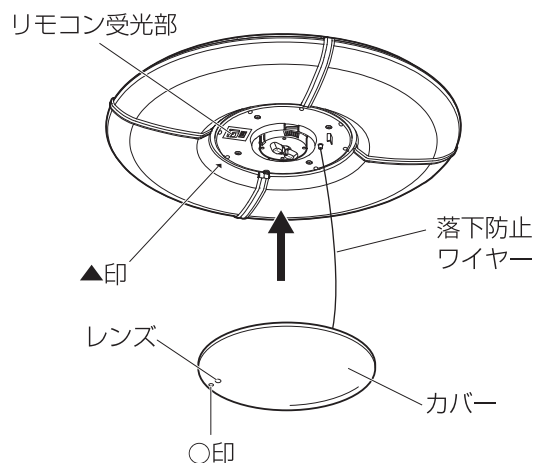
- 本品を1台使用する際はそのままご使用ください。ch1の設定でご使用できます。
- 本品を2台別々に使用する際は、1セットのリモコンはch1に、別の1セットはch2に設定してください。
- 本品を2台以上使用する際は、同じチャンネルにすることで、1つのリモコンで全てのライトを操作できます。

##### 本体側チャンネル設定

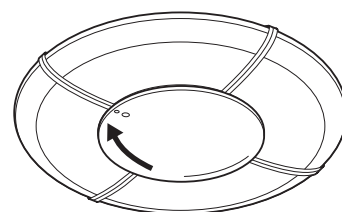


#### 6、カバーを取り付けてください。

①カバーの○印と光源部の内側側面の▲印を合わせ、本体にカバーをかぶせてください。



②カバーを本体に強く押し上げながら、「カチッ」と音が出るまで時計方向に回してください。



##### 警告

※カバーは確実に本体に取り付けてください。落下してけがの恐れがあります。

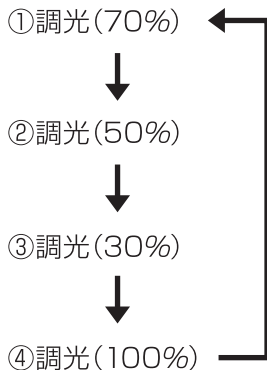
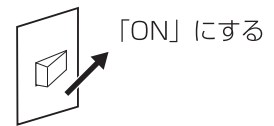
##### 取り付ける

※カバーの取り付けは、リモコン受光部と、カバーのレンズの位置が合っていることを確認する。

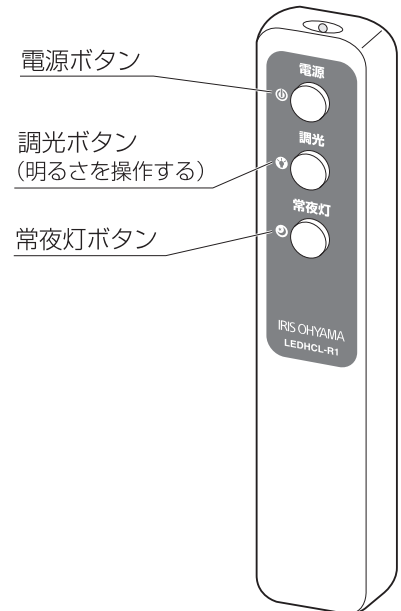
# リモコン操作

## ■明るさの変更(全灯(100%)から30%の範囲で段階的に変更できます)

- 1、壁スイッチを「ON」にすると全灯(100%)になります。  
(壁スイッチが既に「ON」になっている場合は、電源ボタンを押すことで全灯します。)
- 2、リモコンの調光ボタンを押して、明るさを操作します。



押すごとに、  
明るさが変わります。  
※調光点灯時、壁スイッチをOFFにすると  
調光モードが解除され、次回点灯時は  
全灯となります。



※長時間使用しない場合は、壁スイッチを「OFF」にしてください。  
リモコンで消灯しても、壁スイッチが「ON」の場合は、リモコン  
待機電力で約0.5W消費します。  
※連続操作を行った場合は、まれに反応が鈍くなることがあります。  
その際は、数秒置いてから再度操作を行ってください。

## ■常夜灯

常夜灯ボタンを押すと、調光や消灯からすぐに常夜灯になります。

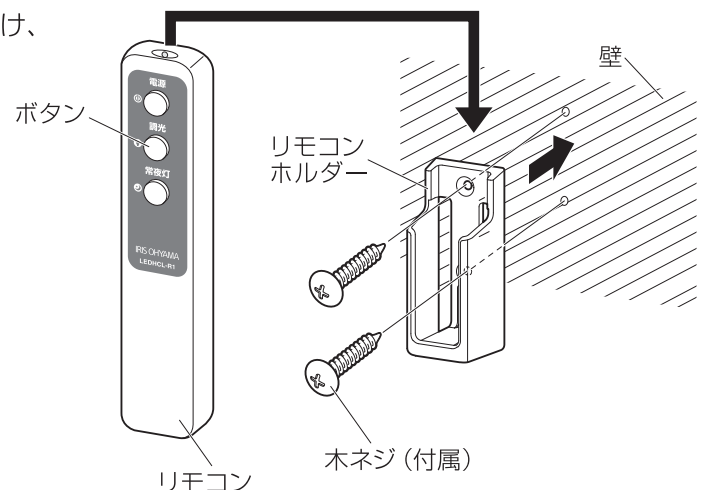
## ■消灯

全灯及び調光点灯時からの消灯 → 電源ボタンを押す  
常夜灯時からの消灯 → 常夜灯ボタンを押す

## ■リモコンホルダー

リモコンの紛失防止の為、リモコンホルダーを壁に取り付け、  
壁掛け収納ができます。

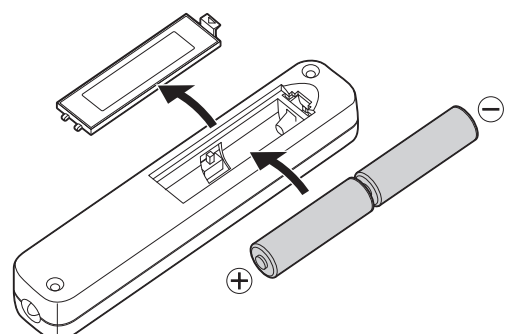
※リモコンは器具に向けて操作してください。



## ■乾電池交換について

リモコンの裏側のフタを外し、乾電池を交換してください。

※単3形アルカリ乾電池を2本とも交換してください。



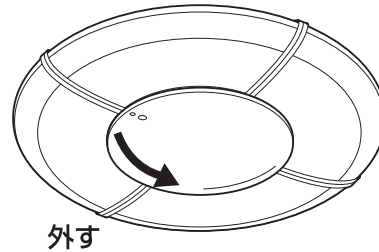
# 本体、アダプタの取り外し

## ⚠ 警告

※必ず電源スイッチを切ってください。消灯直後は本体や器具が高温になっています。  
確実に冷えたことを確認してから、取り外してください。

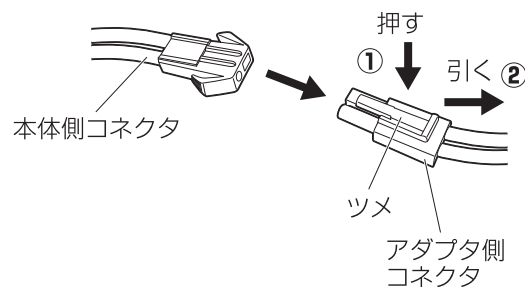
### 1、カバーを外す。

- ①カバーを強く押し上げながら左に回して、本体から外してください。



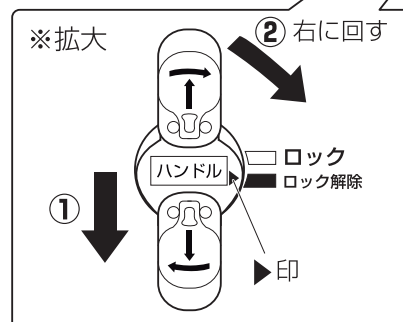
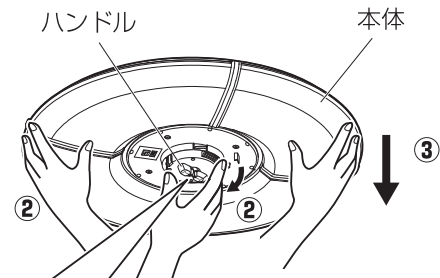
### 2、コネクタを外す。

- ①アダプタ側のコネクタのツメを押しながら、  
②本体側コネクタから引いて外してください。



### 3、本体を外す。

- ①アダプタのハンドルをスライドさせて▶印を「ロック解除」に合わせてください。
- ②必ず大人2人で行い、1人が両手で本体を支えながら、もう1人がアダプタのハンドルを右に回してください。
- ③本体を外してください。



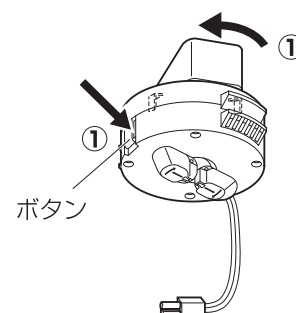
## ⚠ 注意

本体を外す時は、必ず大人2人で行ってください。  
器具の落下によるけがや破損の原因となります。

### 4、アダプタを外す。

- ①アダプタの側面にある黒いボタンを押しながら、アダプタを左に回して外してください。

※ボタンを押さずに強く回すと、破損します。



# お手入れについて

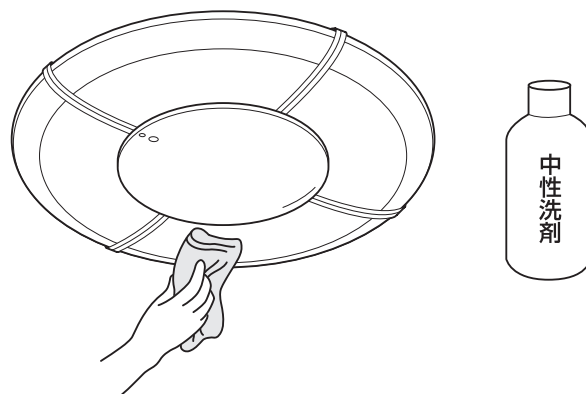
※必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

消灯直後は本体や器具が高温になっています。

確実に冷えたことを確認してから掃除をしてください。

※照明器具が汚れていると暗くなります。電気代は変わらないので、明るく安全に使用していただくため、定期的に清掃することをお勧めします。

## 1、柔かい布で、水で薄めた中性洗剤を浸し、よく絞ってから汚れを拭き取る。



## 2、汚れ落ちを確認後、洗剤分を拭き取る。

水を固く絞った布で完全に拭き取ってください。

## 3、仕上げで、乾いた柔かい布で、水分を完全に拭き取る。

### ⚠ 注意

器具本体に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対におやめください。  
火災、感電の原因になります。

- リモコンの送信部分は定期的に汚れを拭き取ってください。  
汚れでリモコンが効きづらくなります。

### 次のものは使用しない



ベンジン



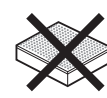
シンナー



みがき粉



タワシ



スポンジの硬い面

# 保証とアフターサービス

必ずお読みください。

## ■保証期間

保証期間は、お買上げ日より1年間です。  
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、上記の半分の保証期間となります。  
無料修理保証期間中に故障が起きた場合は、保証書またはお買上げ日を特定できるものをご提示の上、お買上げの販売店に修理をご依頼ください。

## ■保証期間経過後の修理

お求めの販売店にご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合には、ご要望により有料にて修理致します。

## ■補修用性能部品の保有期間について

当社はこの製品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。  
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## ■アフターサービスについてご不明な点は

お買上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。

## ■長期で使用の場合は商品の自主点検をおすすめします。

- スイッチを入れても、ときどき点灯しないことがある。
- 本体や配線部品を動かすと点滅する。
- こげくさい臭いがする。
- 点灯時に漏電ブレーカーが動作することがある。
- 器具取付部などに変形、ガタツキ、ゆるみなどがある。
- 器具カバーや本体に破損がある。



### ご使用を中止してください

故障や事故の防止のため電源を切り、必ず販売店や電気工事業者に点検をご依頼ください。  
左記以外の不具合がある場合も、販売店やアイリスコールにお問い合わせください。

# 故障かな？と思ったら

使用中に異常が生じた場合は、修理を依頼される前に本書をよくお読みのうえ、下記の点を確認してください。

| 状 態              | 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 | カバーのレンズと本体のリモコン受光部の位置が合っていない。                      | カバーを確実に本体に取り付けてください。(7ページ参照)      |
|                  | リモコンの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。                    |
|                  | 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。                   |
|                  | 照明器具とリモコンのチャンネルが合っていない。                            | 照明器具とリモコンのチャンネルを合わせてください。(4ページ参照) |
| 照明器具が点灯しない       | 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。                  |
|                  | コネクタが接続されていない。                                     | コネクタを確実に接続してください。(7ページ参照)         |
| 調光が連続で変化しない      | 調光の操作はボタン長押しによる連続操作はできません。<br>1階調ごとにボタン操作を行ってください。 |                                   |

それでも解決できないときは・・・ご購入の販売店、またはアイリスコールにお問い合わせください。



### 警告

ご自分での分解・修理・改造はおやめください。

**アイリスオーヤマ株式会社**

〒980-8510 仙台市青葉区五橋2丁目12番1号  
ホームページ <http://www.irisohyama.co.jp/>

お問い合わせはお気軽にアイリスコールに  
アイリスコール 受付時間 9:00～17:00

**0120-311-564**

P031111-LXD