

型 番 AH57420・AH57421

お客様へ

器具の取付けの際、電気工事は工事店・電器店へ依頼してください。
一般の方の電気工事は法律で禁止されています。

保存用

工事店様へ

施工前には、この説明書をよくご覧の上、正しく施工してください。
この説明書は必ずお客様へお渡しください。

【安全上のご注意】

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取り扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へご依頼ください。
(ご贈答品やご転居などでお買い求めの販売店・工事店へご依頼になれない場合は型番をご確認の上、下記へご連絡ください。)

製品・お取り扱いなどのご相談は

お客様相談室

ナビダイヤル
(全国共通番号)

電話

 0570-055123

受付時間：9:00～17:00
(土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く)

修理・アフターサービスのお問い合わせは

サービスセンター

ナビダイヤル
(全国共通番号)

電話

 0570-015123

FAX

 0570-025123

受付時間：9:00～17:00
(土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く)

●ご注意：所在地、電話番号、受付時間などに変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

愛情点検

★長年ご使用の照明器具の点検を！



ご使用の際
このような
症状は
ありませんか

●スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。
●プラグ、コード、本体を動かすと点滅する。
●プラグ、コード、本体などが異常に熱い。
●こげくさい臭いがする。
●コードに傷や痛みが見られる。
●グローブ、セードなどにひびが見られる。

➡

ご使用
中 止

故障や事故防止のため、電源
スイッチを切り、必ず販売店
に点検、修理を依頼してくだ
さい。

安全に
関する
ご注意

●照明器具及び関連機器には耐用年限があります。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・交換をおすすめします。(周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯の場合)
●周囲温度が高い場合や点灯時間が長い場合は、耐用年限が短くなります。
●3年に1回は、工事店などの専門家による点検をお受けください。点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

コイズミ照明器具 保証書

※お客様へ 保証書の記載内容をよくお読みいただき、販売店様発行の領収書と
合わせて大切に保管してください。

<保証について>

1. 取扱説明書、本体添付ラベルなどの注意書きに沿った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理させていただきます。
2. 保証期間は製品お買い上げ日より1年間です。但し、LED電源、LEDモジュール、LED電球は3年間です。
3. グロー点灯管・電池などの消耗品は、対象外といたします。
4. 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。
5. 保証期間でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(1)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(2)お買い上げ後の取り付け場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
(3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
(4)車両、船舶などに搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(5)施工上の不備に起因する故障や不具合
(6)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
(7)保証書及び領収書あるいは販売店様発行の保証書のご提示のない場合
6. 保証書は日本国内においてのみ有効です。
7. 保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

※保証書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。
従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理や、製品・修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店・工事店または
コイズミ照明「お客様相談室」・サービスセンターにお問合せください。

※This warranty is valid only in Japan.

保証期間(お引き渡し日より)本体：1年間 LED電源/モジュール/LED電球：3年間

取扱販売店名・工事店名・住所・電話番号

お買上年月日

お

客

様

お名前

ご住所

電話 ()

⚠ 警 告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると
死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

❗ 厳守

器具の取付けは、説明書に従い確実に行ってください。→器具の取付けに不備があると火災・感電・落下によるけがの原因になります。

異常を感じた場合は、速やかに電源を切ってください。→放置しますと火災・落下によるけがの原因になります。工事店・電器店にご相談ください。

🚫 分解禁止

器具を改造したり、部品を追加・変更して使用しないでください。→火災・感電・落下によるけがの原因になります。

🚫 禁止

このような場所には取付けないでください。
この器具は天井取付専用器具です。傾斜天井・壁などには取付けできません。不安定な場所やベニヤ板などの強度の弱い場所、使用後のネジ穴には取付けないでください。→器具の落下によるけがの原因になります。

傾斜天井

壁面

不安定な場所

補強のない場所

器具のすきまや放熱穴などに金属類を差し込まないでください。→感電・故障の原因になります。

器具を布や紙などでおおって使用しないでください。→火災の原因になります。

🚫 禁止

下図のような場所や配線器具の場合、取付けできません。→火災・感電・落下によるけがの原因になります。配線器具の交換が必要です。配線器具の交換には資格が必要です。工事店・電器店に依頼してください。

傾斜天井

変形天井

サオプチ天井

格子天井

ローゼット

シーリング

ケースウェイはめ込み配線器具

●配線器具の出しろが少ないもの



シーリングボディ
20mm未満



埋込ローゼット
10mm未満



フル引掛シーリング
20mm未満



フル引掛ローゼット
8mm未満

●破損している



ヒビ割れ
欠けている



グラツキや
ガタツキ



電源端子

●電源端子露出形

コイズミ照明株式会社 〒541-0051 大阪市中央区備後町3-3-7

取説No. C902-053 NN／S・T

⚠ 注 意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると 傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容です。			
🚫 接触禁止	点灯中や消灯直後は器具が高温のため触らない てください。→やけどの原因になります。	🚫 禁止	器具の下にストーブなどの高温のものを置か ないでください。また、燃えやすいものを近づ けて使用しないでください。→火災の原因にな ります。
🚫 水ぬれ禁止	この器具は非防水です。湿気の多い場所や屋外 では使用できません。→火災・感電の原因にな ります。	❗ 厳守	表示された電源電圧(AC100V)以外の電源で 使用しないでください。→火災・感電の原因にな ります。
🚫 禁止	ライトコントローラなどの調光器との併用はで きません。→火災の原因になります。調光器の 取外しが必要です。調光器の取外しには資格が 必要です。工事店・電器店に依頼してください。		照明器具の耐用年限は、使用条件、使用環境で 異なりますが、一般的な使用状態で8～10年が 目安です。数年に1回は、専門家(工事店・電器店) による点検を実施していただき、不具合がありま したら適切な処置を施してください。 →放置すると、火災・感電・故障の原因になります。
	周囲温度5～35℃、湿度45～85%の環境以外 では使用しないでください。→火災・感電の原因 になります。		照明器具の耐用年限を超えた長期使用や異物混 入のまま使用しないでください。 照明器具の耐用年限を超えた長期使用により、 合成樹脂材料の変色・黒化に至る場合があります。 黒化は、経年劣化(周囲温度、湿度、紫外線、 ほこりや虫などの付着部への光の集中等)によ る変色・黒化です。燃焼現象ではありません。

■定格

型 番	定格電圧	入力電流	消費電力	使用ランプ
AH57420	AC100V	0.41A	40.0W	LED
AH57421		0.33A	32.0W	

※リモコン送信機で消灯した場合、約1Wの電力を消費します。
※長時間使用しない場合、壁スイッチをOFFにしてください。

■取付前の確認 ⚠警告 配線器具の取付・交換は工事店・電器店へ依頼してください。火災・感電の原因になります。

1 天井に右図の配線器具がついている場合

電気工事は不要。取付けられている
配線器具が確実に固定されているか
確認する。

シーリングボディ

フル引掛
シーリング

埋込ローゼット

フル引掛
ローゼット

2 配線器具がついていない場合

付属のフル引掛シーリングを木ネジで天井に確実に
取付ける。

電源線

はずし穴

フル引掛
シーリング

電源線差込穴

天井

フル引掛
シーリング

木ネジ

※目透かし天井に
取付ける場合は、
目印を目透かし
方向に合わせて
取付ける。

木ネジ

目印

※天井の材質や構造によって、天井面が変色する場合があります。

取説No. C902-053 NN／S・T

－ 2 －

■取付手順 ⚠注意 取付けの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

※この図は一部抽象化した共通部品図です。
※部品の有無・損傷を確認し、不備の際は取付けないでください。

〈付属部品〉

フル引掛シーリング・・・1個
木ネジ・・・・・・・・・・2本

〈リモコン送信機一式〉

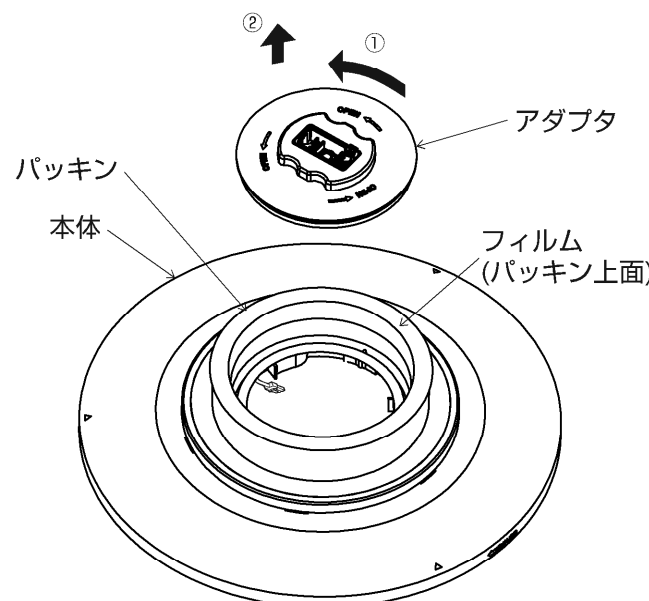
リモコン送信機・・・1個
単4形電池・・・・・・・・2本

－ 3 －

取説No. C902-053 NN／S・T

1 本体からアダプタを取り外す

- ①アダプタを“カチッ”と音がするまで左に回す。
※取り外し位置まで回すとそれ以上は回りません。
- ②真上に引き上げ本体からアダプタを取り外す。

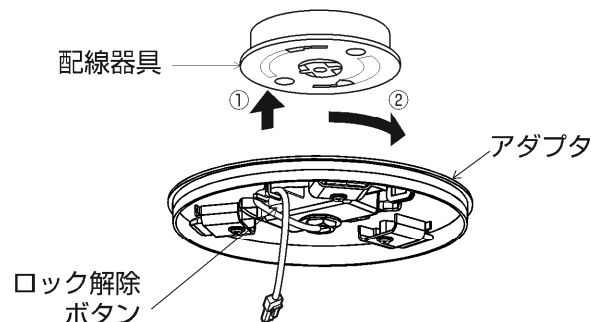


△ 注意 パッキンのフィルムは剥がさないでください。

2 アダプタを配線器具に取付ける

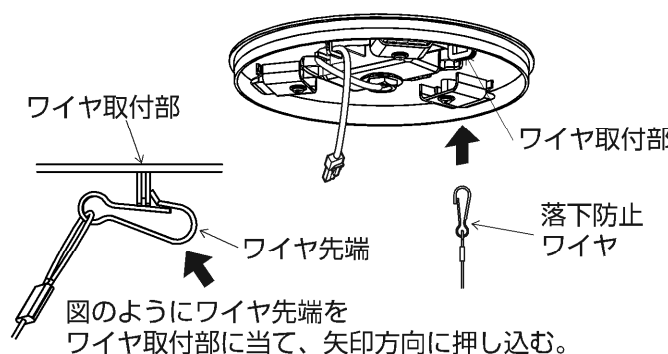
アダプタの引掛刃(2本)を、配線器具にはめ込み、“カチッ”と音がするまで右に回す。

△ 警告 ロック解除ボタンを押さずに左に回し、はずれないことを確認してください。
アダプタの取付けが不完全な場合、落下によるけがの原因になります。



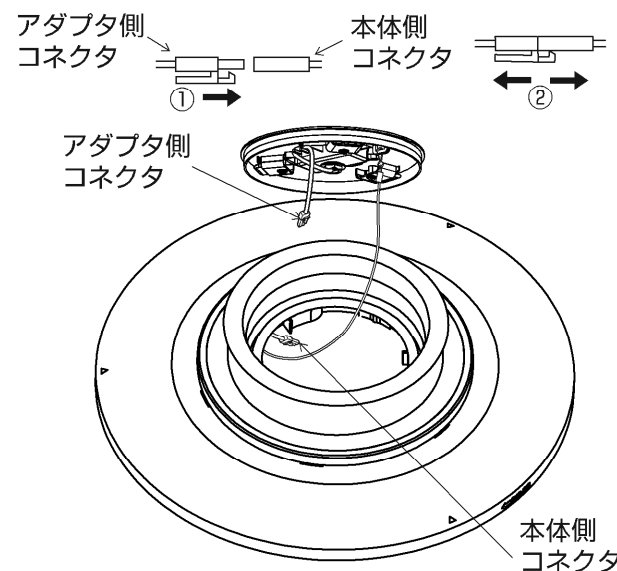
3 落下防止ワイヤを取付ける

ワイヤ先端の金具をワイヤ取付部に引掛ける。
※ワイヤを軽く引き、外れないことを確認する。



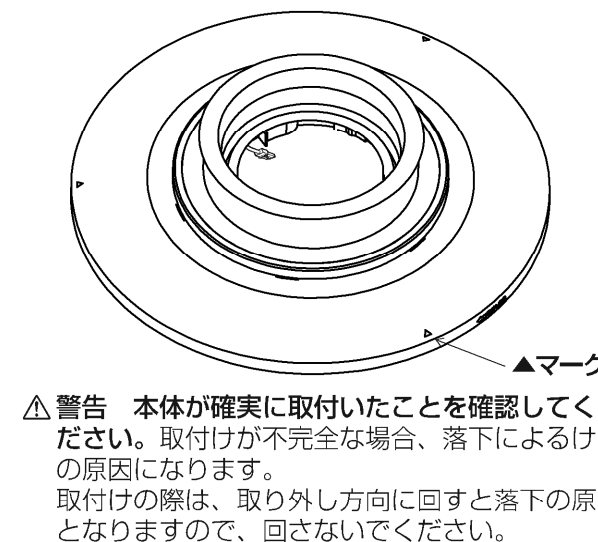
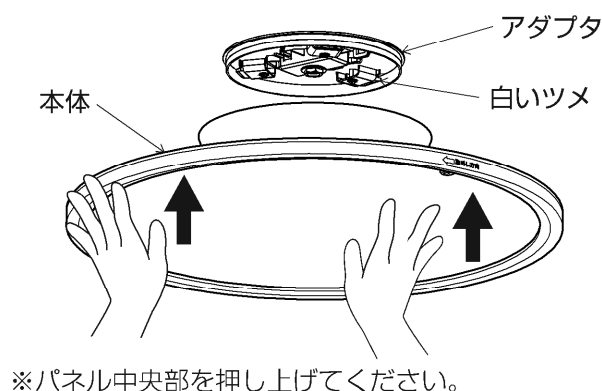
4 コネクタを接続する

- ①アダプタ側コネクタを本体側コネクタに差し込む。
- ②接続部を軽く引き、外れないことを確認する。



5 本体を取付ける

アダプタの白いツメと本体の▲マークが合う位置で本体を持ち上げ カチッ と音がするまで押し上げる。
※本体を取付けたあと、確実に取付いたかを確認するために、枠部全体を押し上げてください。



6 点灯の確認を行なう

■取外手順

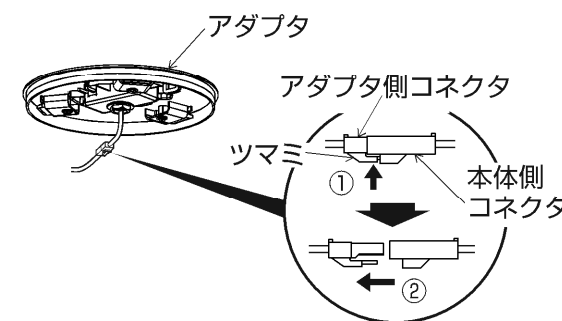
1 壁スイッチで電源を切る

2 本体を取外す

本体側面の ←取外し方向 の表示に従って本体を“カチッ”と音がするまで左に回して取外す。

3 コネクタを取外す

アダプタ側コネクタのツマミを押さえながら引き抜く。

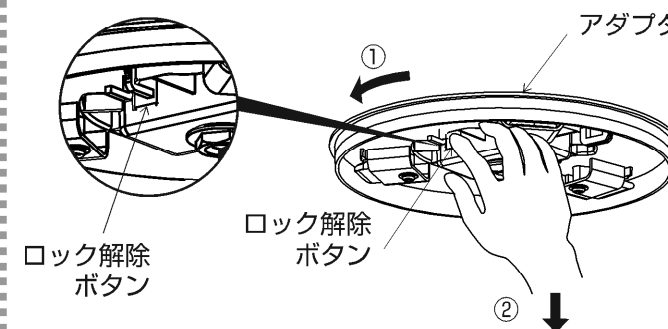


4 落下防止ワイヤを取外す

本体を支えながら、アダプタから外す。

5 アダプタを取外す

アダプタのロック解除ボタンを強く押しながら、左に回し、アダプタを取外す。



△ 警告 ボタンの押込みが弱い場合、ロック解除部の破損の原因になります。

■壁スイッチで操作する

- 壁スイッチをONにすると点灯します。
・前回使用モードで点灯します。(保安灯を除く)
- おでかけの際には壁スイッチをOFFにしてください。
(壁スイッチがONの状態ですら一定時間の停電が発生した際には、停電前の点灯状態で復帰します。)
- 出荷時、上下点灯は昼光色100%、下点灯は昼光色100%、上点灯は昼光色100%に設定されています。

■リモコンで操作する ※壁スイッチがある場合、壁スイッチをONにし、リモコン送信機を操作してください。

1 リモコン送信機の操作について

リモコン送信機は必ず器具に向けて操作してください。
また、リモコン送信機を操作すると、確認音が本体よりします。

ON/OFFボタン

照明器具の点灯、消灯の切り替えができます。

全灯ボタン

照明器具の上下点灯(全灯モード)をダイレクトに呼び出します。

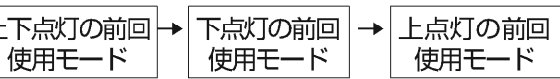
調色ボタン(寒色)

点灯時の光色を調節できます。光色は寒色へ変わります。

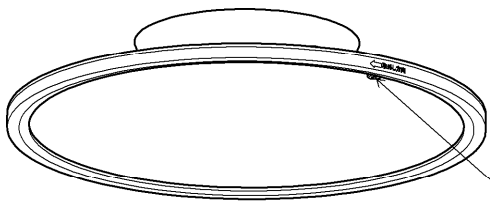
調色ボタン(暖色)

点灯時の光色を調節できます。光色は暖色へ変わります。
※リモコン操作での消灯時に押すと主光源がON/OFFボタンを押す前の点灯状態になります。

切替ボタン



2 リモコン受信部の位置



3 チャンネルの設定について

＜器具とリモコンのチャンネルをあわせる＞

●1台の器具のみ操作する場合

リモコン送信機の発信部を器具に向けて、チャンネルスイッチCH1を3秒以上長押ししてください。確認ランプが点灯し、本体から確認音が「ピ」と鳴ります。

●一室で2台目の器具を操作する場合

リモコン送信機の発信部を2台目の器具に向けて、チャンネルスイッチCH2を3秒以上長押ししてください。確認ランプが点灯し、本体から確認音が「ピピ」と鳴ります。

＜現在のリモコン送信機のチャンネルを確認する＞

どちらかのチャンネルスイッチを押してください。
設定されているスイッチを押したとき、確認ランプが点灯します。

＜操作する器具を切り替える＞

リモコン送信機の発信部を手などで覆い、操作したい器具のチャンネルスイッチを3秒以上長押しし、確認ランプが点灯した後にリモコン送信機の発信部を器具に向けて操作をしてください。

発信部

点灯時の明るさを調節できます。10段階でお好みの明るさに調節できます。(周囲温度約25℃時) ※調光状態は、室温、器具状態によって多少変化します。 ※リモコン操作での消灯時に押すと主光源がON/OFFボタンを押す前の点灯状態になります。

調光(▲▼)ボタン

点灯時の明るさを調節できます。10段階でお好みの明るさに調節できます。(周囲温度約25℃時) ※調光状態は、室温、器具状態によって多少変化します。 ※リモコン操作での消灯時に押すと主光源がON/OFFボタンを押す前の点灯状態になります。

オフタイマーボタン

消灯するまでの時間を30分後、60分後に設定します。

タイマー解除ボタン

タイマー設定が解除されます。

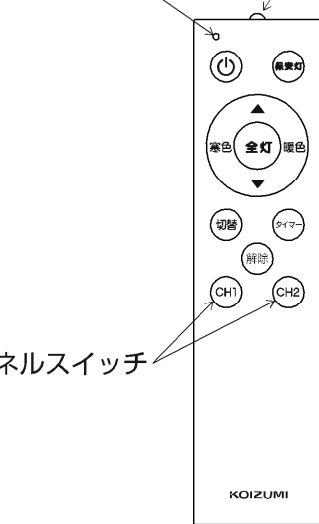
チャンネルスイッチ

複数台の照明器具を個々に操作する場合に照明器具側のチャンネルを合わせます。

チャンネル設定

出荷時はCH1に設定されています。
器具施工時に変更されている場合がありますので、「3 チャンネルの設定について」をご確認ください。

発信部



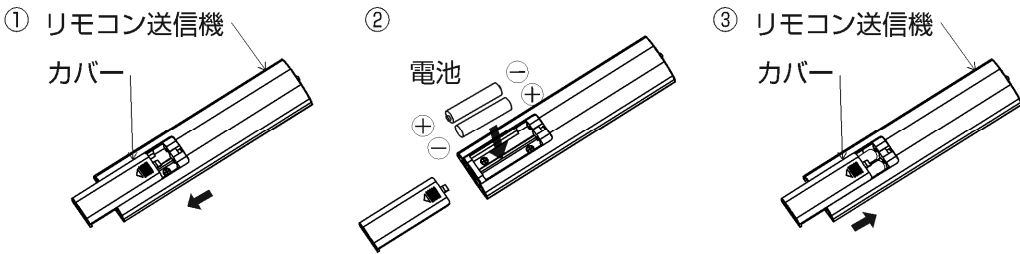
チャンネルスイッチ

■リモコン送信機について

1 リモコン送信機に電池を入れる

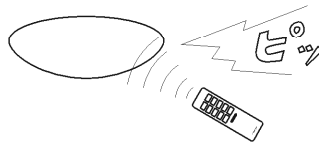
- ① リモコン送信機のカバーを外す。
- ② 電池の極性を表示に合わせて入れる。
- ③ カバーを取付ける。

お買い上げ時にセットされている電池はモニター用電池ですので、早く切れることがあります。あらかじめご了承ください。



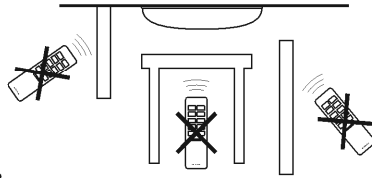
2 リモコン送信機を操作する

器具に向けて行なってください。
作動すると確認音が本体よりします。



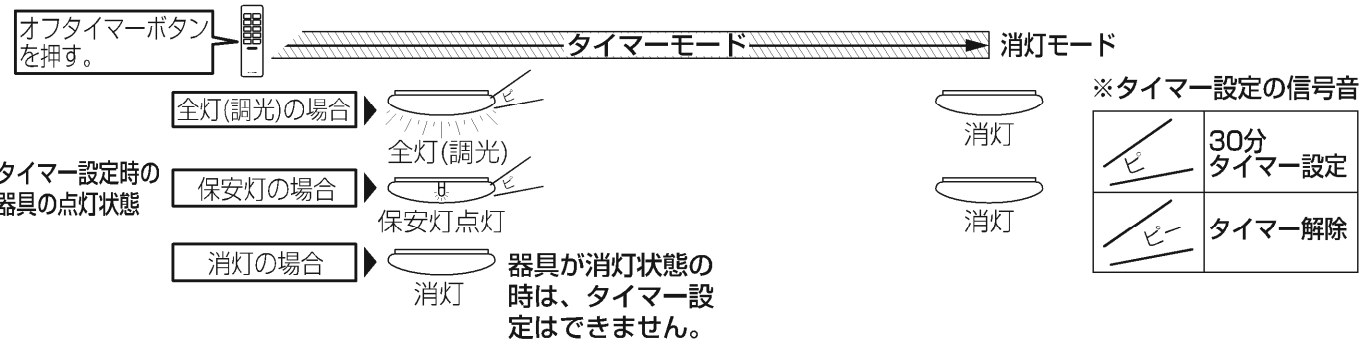
3 使用上のご注意

- このリモコン送信機は、コイズミ照明器具専用です。
リモコン式テレビなどには使用できません。
他社の照明器具が動作する場合がありますが故障ではありません。その際は、器具とリモコン送信機のチャンネルを切り替えてください。
- 電池の寿命は、1日10回の常温使用で約半年です。
電池は半年を目安に、必ず2本同時に交換してください。
※充電式(Ni-Cd)電池は使用できません。
- 器具によっては、反応が遅い場合がありますが故障ではありません。
- ボタンを早く押すと反応しないことがありますので、ゆっくり操作してください。
- 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。
リモコン送信機で消灯した場合、照明器具側に待機電力がかかり、電力を消費します。
- 壁スイッチで電源を切った場合は、リモコン送信機を操作しても器具は動作しません。
壁スイッチで電源を入れてから操作してください。
- リモコン送信機は、落としたり、水をかけたり、ふみつけたりしないでください。
故障の原因になります。
- 温度の高くなるものの近くでは使用しないでください。
過熱・故障の原因になります。
- リモコン送信機の発信部が汚れますと作動しにくくなります。
乾いた柔らかい布などで汚れを拭き取ってください。
- リモコン送信機の周囲にしゃへい物がある場合、作動しない場所があります。
しゃへい物をさけて再度ボタンを押してください。
- 器具をご使用になる部屋の天井・壁・床などの色が黒っぽいと、リモコン送信機が作動しにくい場合があります。

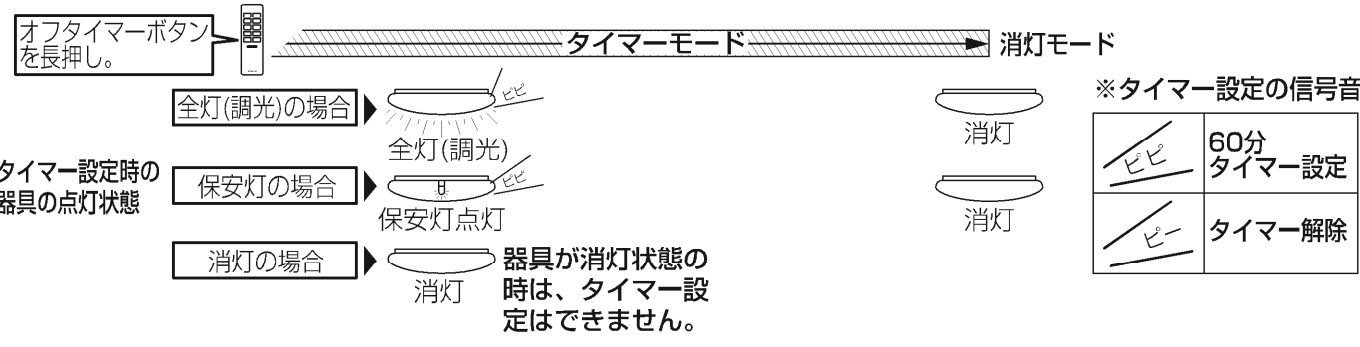


■タイマーの設定について

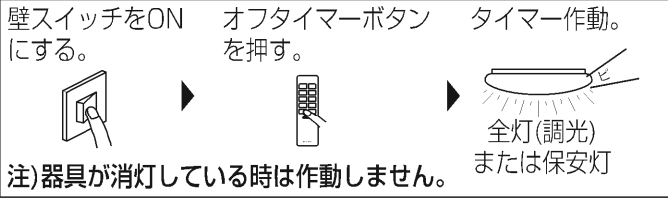
30分後に消灯します。
※オフタイマーボタンを1回押すと本体より確認音が「ピ」と鳴り、30分タイマーが作動します。



60分後に消灯します。
※オフタイマーボタンを長押しすると本体より確認音が「ピピ」と鳴り、60分タイマーが作動します。



タイマーを作動させるには



タイマーを解除させるには



※壁スイッチ又はリモコンのON/OFFボタンにより消灯した場合でもタイマーは解除されます。

タイマー時間の更新



※長押しすると60分のタイマーが設定されます。

修理を依頼される前に

処置した後になお異常がある場合は、必ず電源を切り、工事店・電器店、弊社サービスセンターにご相談ください。

●動作に異常があると思われる場合は下記の点検を行なってください。

現象	考えられる原因	処置
リモコン送信機で照明器具を操作できない、または点灯しない	壁スイッチがOFFになっている	壁スイッチをONにする
	リモコン送信機の電池の極性⊕⊖が間違っている	電池を正しく入れる
	リモコン送信機の電池が切れている	電池を交換する
	照明器具とリモコン送信機のチャンネルが合っていない	照明器具とリモコン送信機のチャンネルを合わせる(説明書の■リモコンで操作するをご確認ください)
リモコン送信機で消灯したのに照明器具が点灯している	リモコン送信機で消灯してから壁スイッチをOFF→ONにした	再度、電源が入ると消灯する前の状態で点灯するようになっています(お出かけの際は、壁スイッチをOFFにしてください)
	消灯中に、停電が起こった可能性があります	

■使用上のご注意

- リモコン操作時に、リモコン受信部の向きにより作動しにくい場合がありますが故障ではありません。
器具の向きを変えてリモコン操作してください。
- 器具の近くでリモコン(コントローラ)を操作した場合、誤動作することがあります。
器具とコントローラ受信部を離してご使用ください。
- 器具の近くや電波状況の弱い場所では音響製品に雑音が入る場合があります。
器具と音響製品を離してご使用ください。
- 点灯および消灯後に器具構成材料の熱伸縮により若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。
- 壁スイッチがONの状態ですら一定時間の停電が発生した際には、停電前の点灯状態で復帰します。
- 電源OFF時に表示が点灯するタイプのスイッチを使用する場合、壁スイッチの使用は4個までとしてください。
壁スイッチを5個以上使用される場合は、表示が点灯するタイプ以外のスイッチを使用してください。
- 電源ON時に表示灯が点灯するタイプのスイッチを使用される場合は、表示灯がわずかにちらついたり、リモコンでの消灯時に微点灯することがありますが、異常ではありません。

■LEDユニットについて

- 光束維持時間は、40,000時間です。光束が70%以下になるか、不点灯になるまでの時間で、照明器具の保証寿命とは異なります。
- LEDのみの交換はできません。
- LEDは輝度が高いため、直視しないでください。
- LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
- 電源ON時にスイッチが点灯する表示付スイッチに使うと、表示が暗くなったり点灯しないことがあります。

■器具のお手入れ △注意 器具のお手入れの際は安全のため電源を切ってください。感電の原因になります。

- 明るく安全に使用していただくために6ヶ月に1回程度の清掃・点検をしてください。
ダイニング・キッチンなどの汚れやすい場所は年4回程度の清掃が目安です。
- 器具の汚れは乾いた柔らかい布か薄めた中性洗剤を浸透させた柔らかい布をよく絞ってから拭き取ってください。
シンナーやベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。また、薄めた中性洗剤を使用した場合は、洗剤が残らないよう、よく拭き取ってください。変質・故障の原因になります。