

■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。
- 蛍光ランプの両端が黒ずみだしたら交換時期です。
- 長い間使用していると知らないうちに暗くなってしまいます。定期的に交換しましょう。
- 木・和紙の部分の汚れはハタキでホコリを払ってから乾いた柔らかい布で軽く拭いてください。
- 変質の原因になるので水拭きしないでください。
- 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。

KOIZUMI コイズミ照明器具

施工取扱説明書

型番 ADN650598

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】

⚠ 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。		
!	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。	!
厳守	やわらかい天井に取付ける場合は補強材を入れてください。 →器具の落下によるけがの原因になります。	禁止
禁止	このような場所には取付けないでください。 この器具は天井埋込専用器具です。壁などには取付けできません。傾斜天井に取付ける場合は55°までにしてください。 →器具の落下によるけがの原因になります。	!
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
禁止	器具のすきまや放熱穴などに金属類を差し込みないでください。 →感電・故障の原因になります。	!
厳守	器具やランプ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。	日本照明工業会・断熱遮音施工用埋込形照明器具SB形適合品です。マット敷き工法(住宅用人造鉱物繊維断熱材JIS A 9521)およびブローリング工法(吹込み用繊維質断熱材JIS A 9523)で施工された天井に使用することができます。 特殊な断熱施工された天井には使用しないでください。 →火災の原因になります。
!	外郭が天井内の造営物やダクトなどの設備に触れないように施工してください。	!
!	<マット敷き工法>	<ブローリング工法>
!	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。	!

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>

- 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。
- 保証期間は製品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯安定器・HID器具の安定器、LED電源、LEDモジュールは3年間です。
- ランプ(LED電球含む)・グロー点灯管・電池などの消耗品は、対象外といたします。
- 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期間とします。
- 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。
 - 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
 - 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
 - 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、非常電気、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
 - 車両、船舶などに搭載された場合に生ずる故障及び損傷
 - 施工上の不備に起因する故障や不具合
 - 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
 - 保証書及び領収書あるいは販売店様発行の保証書での提示のない場合
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。
- 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。

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

<アフターサービスについて>

- 保証期間中に万一故障がおきた場合は、保証書を添えて、お買い上げの販売店・工事店までお申し出ください。
- 保証期間を過ぎているときは、お買い上げの販売店・工事店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
- 販売店・工事店にご依頼にならない場合や修理についてのご相談は弊社サービスセンターにご連絡ください。
- 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。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。補修用性能部品には、同種機能を有する代替品を含みます。

*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・工事店または別紙記載の「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.

⚠ 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。

!	点灯中や消灯直後は器具やランプが高温のため触らないでください。 →やけどの原因になります。	!
禁止	この器具は防水です。温氣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。	禁止
禁止	周囲温度5~35°C、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。	アース工事
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。	!
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。	!

■定格

型番	定格電圧	周波数	消費電力	使用ランプ
A D N 6 5 0 5 9 8	AC100V	50/60Hz 共用	83W	FHC20 + FHC27 + FHC34 (豆球5W)

※リモコン送信機(別売)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。

■施工前の確認

1 器具重量に耐えられるよう、取付部の強度を確保する

やわらかい天井に取付ける場合は取付金具と天井の間に補強材を入れる。

2 天井に埋込穴をあける

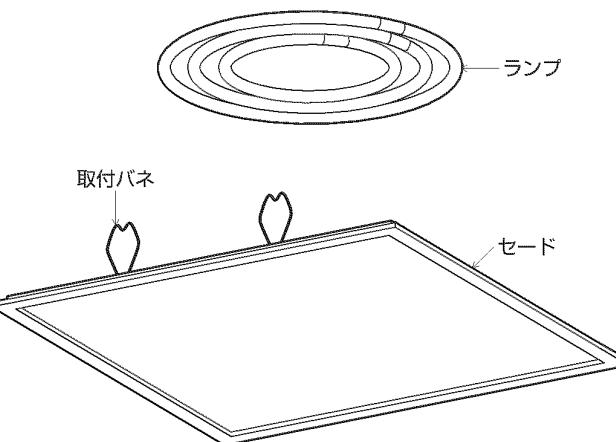
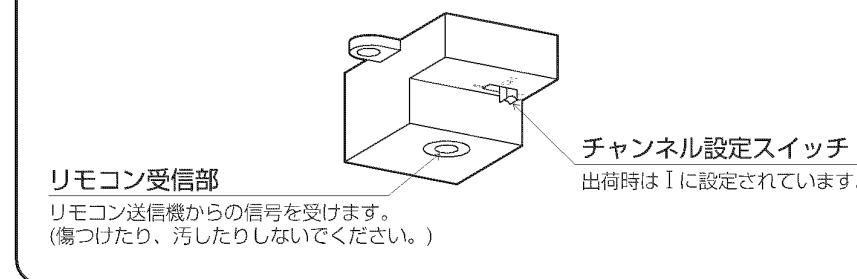
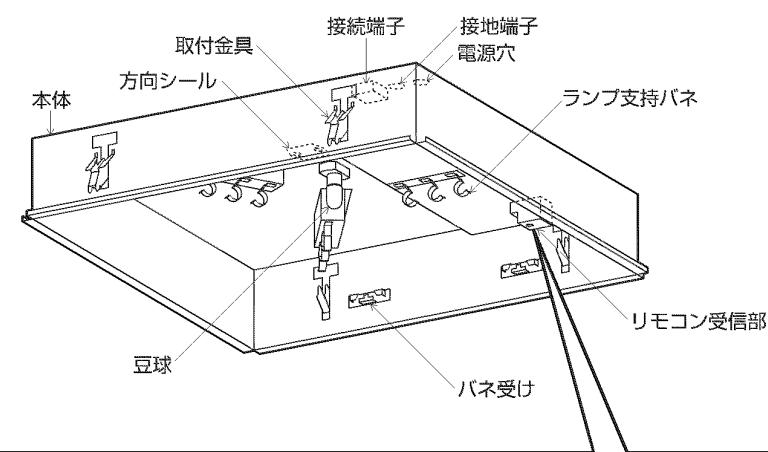
埋込穴寸法	天井材厚(補強材含む)
□550±2mm	10~35mm

埋込穴寸法
□550mm

3 壁スイッチを設ける

■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〉

保護チューブ
400mm 2本

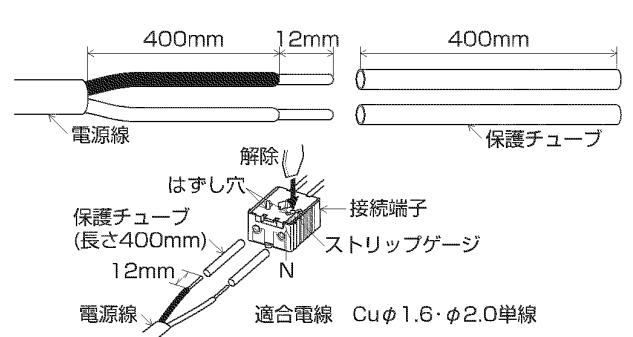
穴かくしシール 1シート(4枚)

1 電源線を接続する

ストリップゲージに合わせて電源線の被覆をむき、必ず付属の保護チューブを通してから接続端子に確実に差し込む。
はずす時ははずし穴に幅6mmのマイナスドライバーを差し込み、電源線を抜く。

※D種(第三種)接地工事を行なう。

△警告 電源の接続を確実に行なってください。
接続が不完全な場合、保護チューブを使用しない場合、電源線が器具に接触した場合は火災の原因になります。



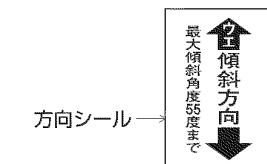
2 本体を取付ける

本体を天井穴へ押し上げ、天井に確実に取付ける。



<傾斜天井に取付ける場合>

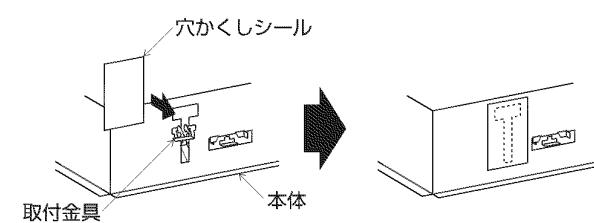
方向シールの指示に従って取付ける。



△警告 方向シールに従って取付けてください。
指定方向以外に取付けた場合は火災の原因になります。

3 穴かくしシールを貼る

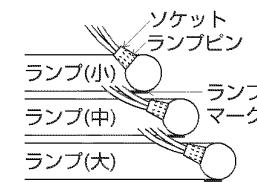
穴かくしシールを本体の取付金具(4ヶ所)の上から隙間のないように確実に貼り付ける。



4 ランプを取付ける

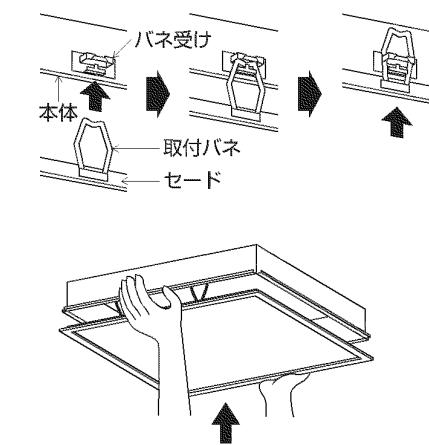
小さいランプから、ランプマークを下側にしてランプ支持バネに取付け、ランプピンをソケットに確実に差し込む。

※差し込みが浅い場合は器具の故障やランプ切れの原因になります。



5 セードを取付ける

取付バネをバネ受けに引っ掛け、セードをまっすぐ押し上げ、本体に取付ける。



6 点灯の確認を行なう

■壁スイッチで操作する（プレス操作）

- 壁スイッチをONになると点灯します。
- ・壁スイッチをOFFにし、約1.5秒以内にONにすると点灯状態の切り替えができます。
- ・壁スイッチをOFFにし、約3秒以上過ぎてからONになると全灯の状態で点灯します。

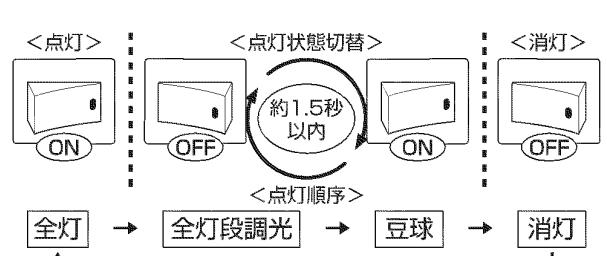
- おでかけの際には壁スイッチをOFFにしてください。（壁スイッチがONの状態で一定時間の停電が発生した際には、復帰後全灯になることがあります。）

- 1つの壁スイッチで2台以上の器具をプレス操作することは避けてください。

<ホタルスイッチなど、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(5路配線)までとしてください。5個(6路配線)以上使用されますとプレス動作が正常にはたらかない場合があります。

壁スイッチを5個以上使用される場合は、ホタルスイッチタイプ以外のスイッチを使用してください。



■リモコン送信機(別売)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 別売りリモコンについて

AEE690127	●任意の時間に「ON」「OFF」タイマーの設定ができます。 ●「おまかせ防犯」機能の設定ができます。 ●「おやすみ30分」機能の設定ができます。
AEE690128	●「OFFタイマー」(30分・60分選択)の設定ができます。 ●蛍光灯・保安灯をダイレクトに切替ができます。

*リモコン送信機の使い方はリモコン送信機に付属の取扱説明書をご覧ください。

2 リモコン受信部のチャンネルスイッチについて

当別売りリモコン送信機対応照明器具は2チャンネルスイッチタイプです。

照明器具のリモコン受信部とリモコン送信機のチャンネルを同じチャンネル(I若しくはII)に設定してご使用ください。

*リモコン受信部とリモコン送信機のチャンネルが違っているとリモコン操作はできません。
(出荷時、照明器具及びリモコン送信機のチャンネルは「I」に設定しております。)

*万一、動作に異常が生じた場合、電源を一度切って再度入れ直してください。
(壁スイッチを一度切ってください。)

器具の取外しは工事店・電器店に依頼してください。→感電の原因になります。

■使用上のご注意

- ・照明器具の寿命は、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。
- ・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。
- ・壁スイッチがONの状態で一定時間の停電が発生した際には、復帰後全灯になることがあります。
- ・停電などでプレス操作が働き、明るさが切替わる場合があります。その場合は、壁スイッチなどでお好みの点灯状態に設定しなおしてください。
- ・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。
- ・多灯用器具は間引き点灯できません。

■故障ではありません

以下のようないくつかの症状は、ランプが寿命末期になり、器具の保護回路が働いたため、故障ではありません。

点灯中に突然ランプが・・・

- ・消灯もしくは点滅する
- ・消灯して暗くなったり、保安灯が点灯する
- ・調光操作ができなくなったりする

いずれの場合も電源を入れ直すと再び点灯するが、しばらくすると同じ状態になる

電源を切ってランプを交換して電源を入れ直せば正常に点灯します。

■ランプ交換について △注意 ランプ交換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。

△警告 指定のランプ以外は使用しないでください。
間違った種類、ワット数のランプを使用すると火災の原因になります。

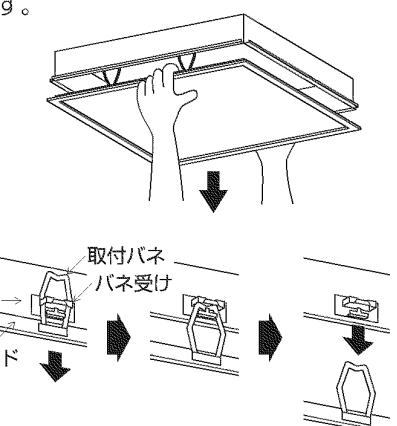
△注意 点灯中や消灯直後は器具やランプが高温のため触らないでください。やけどの原因になります。
しばらくしてから行なってください。

△注意 ランプホルダーやランプ支持バネを強く弾かないでください。ランプの破損・けがの原因になります。

1 電源を切る

2 セードを取り外す

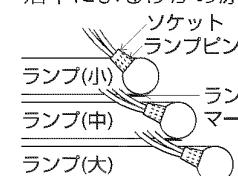
セードを軽く引っ張り、本体に仮吊りされている状態にする。取付バネをバネ受けからはずし、セードを取り外す。



3 古くなったランプを取り外す

4 新しいランプを取付ける

ランプの取付けは丁寧に、確実に行ってください。
落下によるけがの原因になります。

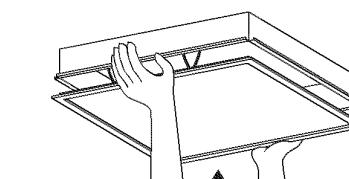
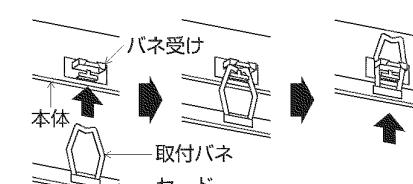


小さいランプから、ランプマークを下側にしてランプ支持バネに取付け、ランプピンをソケットに確実に差し込む。

※差し込みが浅い場合は器具の故障やランプ切れの原因になります。

5 セードを取り付ける

取付バネをバネ受けに引っ掛け、セードをまっすぐ押し上げ、本体に取付ける。



6 使用済みのランプは

必ず市区町村の指示に従い、処理してください。