

■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。
(AP51167・AP51169の場合)
- 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。
(AP51085・AP51087の場合)
- 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 AP51085・AP51087・AP51167・AP51169

お客様へ

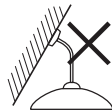
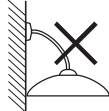
器具の取付けの際、電気工事は工事店・電器店へ依頼してください。
一般の方の電気工事は法律で禁止されています。

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。

保存用

【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。			
! 厳守	器具の取付けは、説明書に従い確実に行なってください。→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。	⊘ 禁止	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	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  補強のない場所		埋込ボックスに取付ける場合は、金属製のものをご使用ください。→樹脂製ボックスの場合、器具の熱伝導により、樹脂の劣化が促進され火災・落下によるけがの原因になります。
! 厳守	電源コードを無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。→電源コードが損傷し、火災・感電の原因になります。	! 厳守	電源コードが損傷した場合(芯線の露出・断線など)、速やかに電源を切り、工事店・電器店に修理を依頼してください。→そのまま使用しますと、火災・感電の原因になります。
	⊘ 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	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。		

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。		<アフターサービスについて> 1. 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。 2. 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。 3. 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。 4. 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、同等機能を有する代替品を含みます。従いまして主に電気部品が中心でセードなどの意匠部品は対象外です。 ※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はありませんので、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.			
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	()	

コイズミ照明株式会社

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でください。→やけどの原因になります。	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。
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。		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。
禁止	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越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越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。
			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。
			使用条件と異なる環境で使用すると、合成樹脂材料の変色が促進される場合があります。

■定格

型 番	定格電圧	入力電流	消費電力	使用ランプ
AP51085・AP51087 AP51167・AP51169	AC100V	0.06A	5.1W	LED

■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

2 取付面がクロス貼りの場合

接着剤が十分に乾燥してから器具を取付ける。
変色やサビの原因になります。

■施工手順 ⚠ 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。

1 取付金具を取付ける

取付金具を取付ネジで取付ける。

2 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、接続端子に確実に差し込む。

⚠ 警告 電源の接続を確実に行ってください。
接続が不完全な場合は火災の原因になります。

＜電源線ははずす場合＞

接続端子をねじりながら電源線を引き抜いてください。再結線の際は、傷ついた電源線を切り捨てて新しくむきなおしてから行なってください。曲がったり傷ついた電源線は接触不良、または火災の原因になります。

＜付属部品＞

取付ネジ・・・・・・・・・・2本

3 フランジを取付ける

フランジを取付金具に合わせ、フランジ固定ナットで締め付ける。

4 飾りを取付ける

＜AP51085・AP51087の場合＞
飾りをセードにのせる。

5 点灯の確認を行なう

■器具の高さ調整について

1 電源を切る

2 灯具を支えながら、フランジ固定ナットをゆるめる

3 電源コードを調整する

＜電源コードを短くする場合＞

※電源コードの調整が固い場合は、一旦、フランジ固定ナットをアジャスタから取外し、もう一度2回転程締め付け、仮止めしてください。

※約100cmまで調整できます。

＜電源コードを長くする場合＞

4 フランジ固定ナットを締め付ける

！ 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

- 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。
- 壁スイッチや調光器をご使用の場合、停電などでプルレス動作がはたらき、光色が切り替わる場合があります。お好みの点灯状態に設定する際は、壁スイッチをご使用ください。QRコードから解説動画を見ることができます。

解説動画

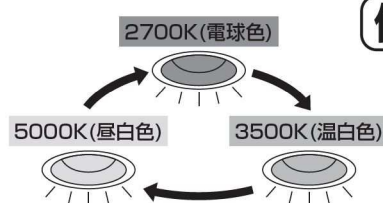
- 電源OFF時に表示が点灯するタイプのスイッチを使用する場合、壁スイッチの使用は5個までとしてください。壁スイッチを6個以上使用される場合は、表示が点灯するタイプ以外のスイッチを使用してください。
- ライトコントローラ・調光器(別売)を使用しての調光時、および器具取付場所により、器具からのうなりが聞こえる場合がありますが、故障ではありません。
- ライトコントローラなどの調光器と組み合わせて使用する際は、必ず当社指定のライトコントローラ・調光器(別売)をご使用ください。チラツキ・誤作動の原因になります。

■3光色切替機能のご使用方法

【光色切替】

点灯時、壁スイッチ操作<OFF→約1秒以内にスイッチON>を行うことによって、光色の切替が可能です。

【壁スイッチ操作】



保管用

【お好みの光色から点灯する設定】

設定することで、いつでもお好みの光色から点灯します。
※右のQRコードから動画解説を見ることができます。



●消灯後、最低5秒以上経過してから設定してください。

①点灯して5秒待ち、

②壁スイッチ操作を指定の回数行います。

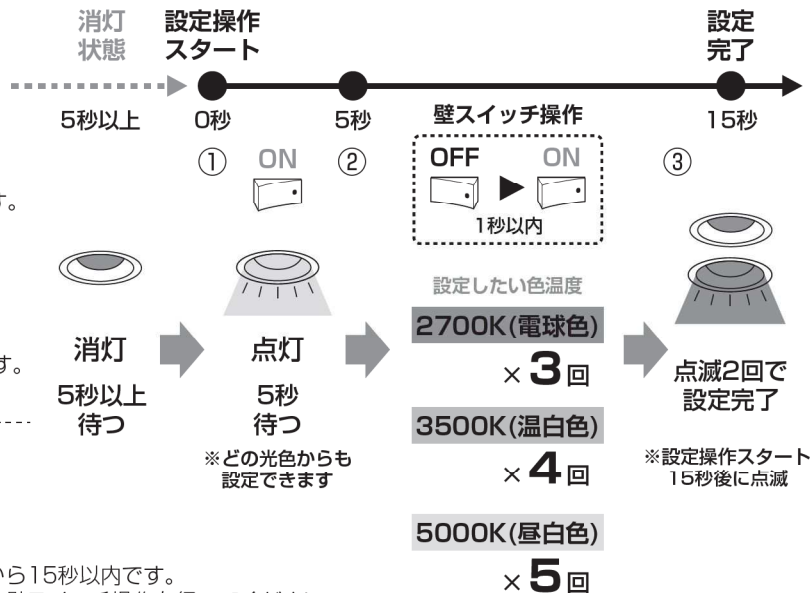
2700K：3回 / 3500K：4回 / 5000K：5回

③設定完了の合図として設定した光色で2回点滅します。これで完了です。
(正しく操作が行われると、設定操作スタート時から15秒後に点滅します。)

※設定確認は消灯し、最低5秒以上経過してから点灯させてください。
5秒以内に点灯させると【光色切替】が行われてしまいます。

※お好みの光色を変更したい場合は、再度上記設定を行ってください。

※無意識に設定操作をして、お好みの光色が変更される場合がございます。
ご注意ください。



Q & A

Q1：光色切替ができない…

A：壁スイッチ操作が正しく行えていない可能性があります。
壁スイッチ操作を約1秒以内に気を付けて行ってください。

Q2：お好みの光色から点灯する設定ができない…

A：設定できる有効時間がございます。有効時間は、点灯してから15秒以内です。
5秒以上の消灯状態から、点灯し5秒待ち、かつ15秒以内に壁スイッチ操作を行ってください。

Q3：照明器具の光色が揃わない…（複数灯接続において）

A：消灯し、最低5秒以上経過してから点灯させてください。この操作をしても色が揃わない場合は、お好みの光色に変更されています。再度、【お好みの光色から点灯する設定】を行ってください。