

# KOIZUMI コイズミ照明器具 施工取扱説明書

型番 AS56297・AS56298・AS56299・AS56300・AS56301・AS56302  
AS56303・AS56304・AS56305・AS56306・AS56307・AS56308  
AS56309・AS56310・AS56311・AS56312

**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。**保存用**  
一般の方の電気工事は法律で禁止されています。  
照明制御には、スマートフォンもしくはタブレットと専用アプリが必要です。

**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。

**Bluetooth** 本LED電球はBluetooth® 機能を搭載しています。  
スマートフォンやタブレットからBluetooth® 通信によるオン・オフ、調光及び調色ができます。  
※調色は、AS56297・AS56298・AS56299・AS56300のみ対応です。

Bluetooth® ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。  
コイズミ照明株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。  
その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。

調光範囲 : 5%~100%  
調色範囲 : 2700K~5000K

## 【安全上のご注意】

<b>警告</b>		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。	
	<b>警告</b>		<b>厳守</b>
	<b>厳守</b>		<b>禁止</b>
	<b>禁止</b>		<b>厳守</b>
	<b>分解禁止</b>		<b>厳守</b>

<b>注意</b>		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。	
	<b>接触禁止</b>		<b>禁止</b>
	<b>水ぬれ禁止</b>		<b>厳守</b>
	<b>禁止</b>		<b>厳守</b>

<b>コイズミ照明器具 保証書</b>		※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。	
<b>&lt;保証について&gt;</b>		<b>&lt;アフターサービスについて&gt;</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>グロ一点灯管・電池などの消耗品は、対象外といたします。</li> <li>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。</li> <li>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。                     <ol style="list-style-type: none"> <li>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</li> <li>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</li> <li>火災、地震、水害、落雷、その他大災地変、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</li> <li>車両、船舶などに搭載された場合に生ずる故障及び損傷</li> <li>施工上の不備に起因する故障や不具合</li> <li>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</li> <li>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</li> </ol> </li> <li>保証書は日本国内においてのみ有効です。</li> <li>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。</li> </ol>		<ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ol> <p>※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。</p>	
		※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			
<b>お客様</b>	お名前		
	ご住所		
	電話 ( )		

## ■ 定格

型番	定格電圧	入力電流	消費電力	使用ランプ
AS56297・AS56298	AC100V	0.11A	6.6W	LDF7-H-GX53/C/75/H/BT×1
AS56299・AS56300		0.09A	4.7W	LDF5-H-GX53/C/75/H/BT×1
AS56301・AS56302・AS56303 AS56304・AS56305・AS56306		0.11A	6.6W	LDF7-H-GX53/D/75/H/BT×1
AS56307・AS56308・AS56309 AS56310・AS56311・AS56312		0.09A	4.7W	LDF5-H-GX53/D/75/H/BT×1

※スマートフォン・タブレットで消灯した場合、約0.2W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。

## ■ 取付け前の確認

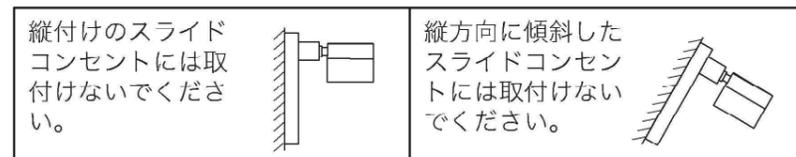
### 1 器具重量に耐えられるよう、取付け部の強度を確保する

### 2 設置場所を確認する

※壁面へのスライドコンセントの取付けは、人が容易に触れることのできない場所に取付けてください。

△警告 下図のような場所には取付けないでください。

器具の火災・感電・落下によるけがの原因になります。



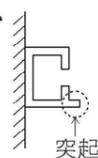
△注意 アルミパーティションなど金属製のブラインドが器具の近くにあると、電波が届きにくくなるため外部と通信できない場合があります。ご注意ください。

△注意 窓などのガラス越しで操作を行なうと、電波が届きにくくなるため外部と通信できない場合があります。ご注意ください。

△注意 必ず壁スイッチを設けてください。誤動作等が発生した場合、壁スイッチが無いとリセットすることができません。

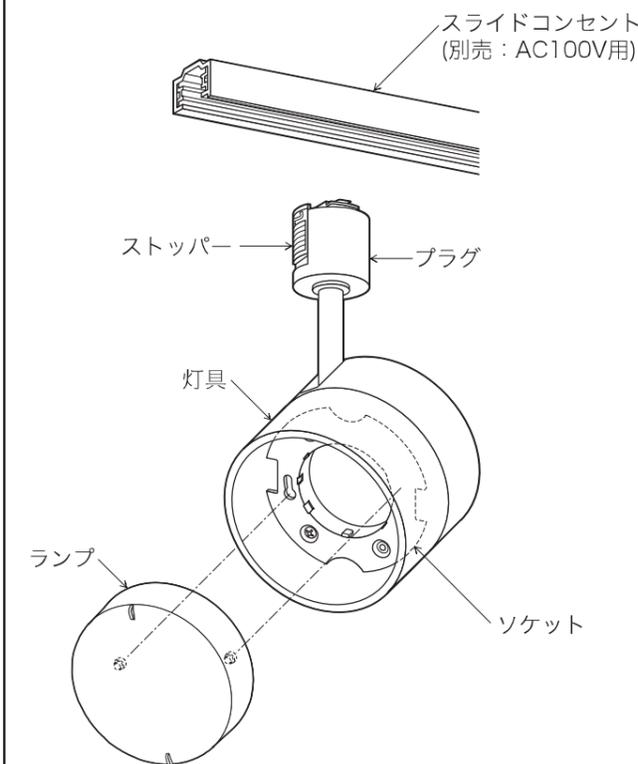
### 3 傾斜天井・壁に取付けられたスライドコンセントの場合、スライドコンセントの突起が下側に取付けられていることを確認する

### 4 スライドコンセントにガタツキがないことを確認する



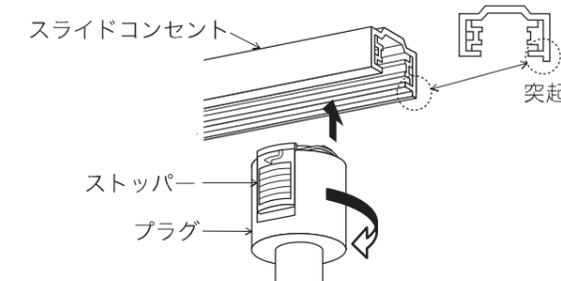
## ■ 取付け手順 △注意 取付けの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

※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 プラグを取付ける

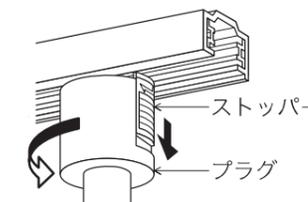
プラグのストッパーをスライドコンセントの突起の逆側に合わせ、プラグをスライドコンセントへ押し当てながら右に90°回転させる。確実に取り付いていることを確認する。



<プラグを外す>

プラグを片手で保持した状態で、ストッパーを引き下げて左に90°回転させる。

△警告 プラグのストッパーを操作する際は慎重に行なってください。プラグが損傷しますと火災・落下によるけがの原因になります。

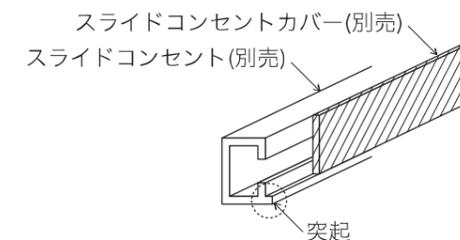


### 2 傾斜天井・壁に取付けた場合、スライドコンセントカバー(別売)を取付ける

スライドコンセントの開口部の長さに合わせ、スライドコンセントカバー(別売)を切断し、スライドコンセントにはめ込む。

△警告 スライドコンセントカバーの取付けは確実に行ってください。

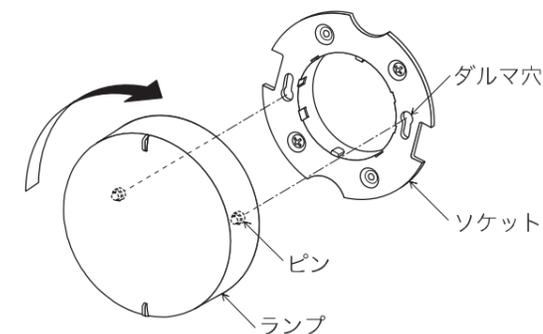
取付けが不完全な場合、火災の原因になります。



### 3 ランプを取付ける

ランプのピンをソケットのダルマ穴に合わせて押しつけ、「カチッ」と音がするまで右に回して取付ける。

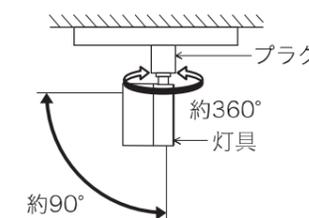
※ランプの取付けの際、ランプから手を離さないでください。落下によるけがの原因になります。



### 4 点灯の確認を行なう

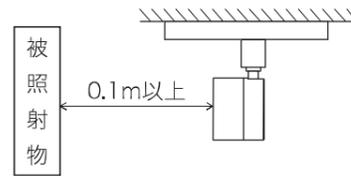
## ■ 照射方向の調節について

●照射方向を調節する場合は、プラグを持って行ってください。指定範囲以上、無理に動かさないでください。



## ■照射距離について

- 照射距離により被照射面が変色・変質するおそれがあります。被照射面との距離は0.1m以上離してください。



## ■使用上のご注意

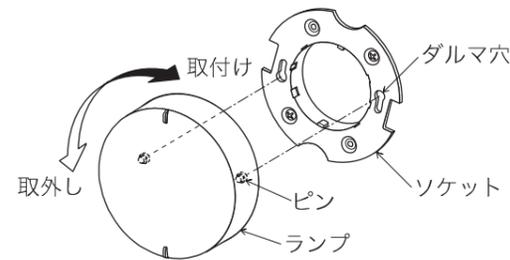
- 器具の近くでリモコン(コントローラ)を操作した場合、誤作動することがあります。器具とコントローラ受信部を離してご使用ください。
- 器具の近くや電波状況の弱い場所では音響製品に雑音が入る場合があります。器具と音響製品を離してご使用ください。
- 点灯および消灯後に器具構成材料の熱伸縮により若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。
- 電源OFF時に表示が点灯するタイプのスイッチを使用する場合、壁スイッチの使用は5個までとしてください。壁スイッチを6個以上使用される場合は、表示が点灯するタイプ以外のスイッチを使用してください。

## ■ランプ使用上のご注意

- ランプ寿命は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。

## ■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ってください。



## 4 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。

### 1 電源を切る

### 2 古くなったランプを取外す

### 3 新しいランプを取付ける

ランプのピンをソケットのダルマ穴に合わせて押しつけ、「カチッ」と音がするまで右に回して取付ける。  
※ランプの取付けの際、ランプから手を離さないでください。落下によるけがの原因になります。

## ■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。
- 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。

## ■Bluetooth® 通信・操作端末について

※お手持ちのスマートフォンもしくはタブレットに専用アプリをインストールして操作します。操作マニュアルと専用アプリは次の二次元コードからダウンロード可能です。

## ●スマートフォン・タブレットからの設定・操作方法

※二次元コードを読み取ることでモバイル通信を行なう可能性があります。

- TRee plusアプリ、スマートブリッジ「AE54355E」をご使用の方はこちら
- handy TReeアプリをご使用の方はこちら



WEBマニュアル



iOS版



Android版



WEBマニュアル



iOS版



Android版

※対応機種

iOS 15以降

Android 12以降

## ●操作端末への登録方法(ペアリング)

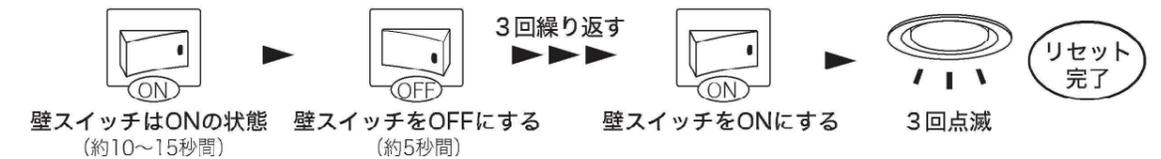
- 電源を入れると待ち受け状態になっています。専用アプリより照明器具を追加して各種設定を完了させた後ご利用ください。※詳細はアプリケーション側の指示、またはWEBマニュアルに従ってください。

## ●壁スイッチ操作について

- (1)壁スイッチは通常ONのままご利用ください。壁スイッチをONにした直後は、スマートフォンで操作ができない場合があります。
- (2)スマートフォンで消灯した場合、壁スイッチをOFF-ONすることで点灯いたします。
- (3)点灯時間が30秒を超えると、明るさと光色がメモリされます。その後壁スイッチをOFFにしてから壁スイッチをONにすると、最後の明るさと光色で点灯します。

## ●リセット方法について

- 壁スイッチを用いて、10~15秒間電源ONの後、5秒間電源をOFFすることを3回繰り返します。4回目の電源ONで、ランプが3回点滅してリセットが完了したことを通知します。



## ■無線に関するご注意

本機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

- 1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- 2 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止した上、お客様相談室にご連絡頂き、混信回避のための処置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談してください。
- 3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りごとが起きた場合は、別紙記載の「コイズミ照明」お客様相談室・サービスセンターまでお問い合わせください。

以下のような使用環境では、電磁ノイズを受けたり電波の到達距離が短くなります。このような場合は動作しないことがありますのでご注意ください。

- 機器間に金属や鉄筋コンクリートなどの電波を通しにくい障壁がある。
- 機器間にある壁面内の断熱材にアルミ箔を張り付けたグラスウールを使用している。
- 操作する人の体で電波を遮っている。
- 電子レンジやパソコンなどの家庭用電気製品やOA機器が機器の2m以内にある。
- 機器の近くで、直流電圧で動作するベルやモーターなどの機器が動作している。
- 機器の近くで携帯電話などを使用している。
- 機器の近く(10m以内)で、マイクロ波治療器を使用している。
- 近くに、テレビ・ラジオの送信所近辺の強電界地域または各種無線局がある。

到達範囲内でも電波の特性により電波が弱くなる場所がありますのでご注意ください。本製品の無線機能は2.4GHz帯を使用するため、無線LAN対応機器の近辺で使用すると、電波干渉を生じる恐れがあります。