

!**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。
- 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。
- 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をご使用ください。チラツキ・誤作動の原因になります。

■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。
- 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。

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。
ただし、LED電源、LEDモジュール、LED電球は3年間です。
- グロー点灯管・電池などの消耗品は、対象外となります。
- 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なります。
- 保証期間でも次の場合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、異常雷击、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) 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
 - (8) 保証書は日本国内においてのみ有効です。
 - (9) 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。

*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 ()

KOIZUMI コイズミ照明器具 施工取扱説明書

型番	定格電圧	入力電流	消費電力	使用ランプ	最大送り容量	
AD1008W27・AD1008W35・AD1008W50・AD1011W27	AC100V	0.15A	8.8W	LED	4A	
AD1011W35・AD1011W50・AD1028B27・AD1028B35						
AD1028B50・AD1028W27・AD1028W35・AD1028W50						
AD1031W27・AD1031W35・AD1031W50	AC100V	0.26A	14.5W		6A	
AD1012W27・AD1012W35・AD1012W50・AD1014W27						
AD1014W35・AD1014W50・AD1032W27・AD1032W35						
AD1032W50・AD1034W27・AD1034W35・AD1034W50						

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	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。
	この器具は一般住宅用防雨・防湿型です。業務用浴室・サウナ風呂などの高温多湿な場所では使用できません。→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。
	この器具は設置する天井内部(本体側)が一般屋内と同等の雰囲気を想定した、防雨・防湿型ダウントライトです。 天井内部が湿気の多い場所・水気のかかる場所・結露の恐れがある場所には施工しないでください。→火災・感電の原因になります。	! 禁止	器具のすきまや放熱穴などに金属類を差し込んでください。→感電・故障の原因になります。
		! 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。
		! アース工事	器具の直下は高温になっています。ドアや家具、ダンボールなどの可燃物を近づけて使用しないでください。→被照射物の焼損による火災の原因になります。
		! アース工事	アース端子(線)がついている器具は必ず電気設備の技術基準に従って、接地(アース)工事を行ってください。→アースが不完全な場合、感電の原因になります。
		! 厳守	器具と被照射面の距離は器具表示および説明書に従って、ドア開閉範囲や家具などの可燃物が近づかないように取付けてください。→照射距離が制限より近すぎると被照射物の変質・変色または焼損による火災の原因になります。
		! 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。
			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。

<マット敷工法>

<プローリング工法>

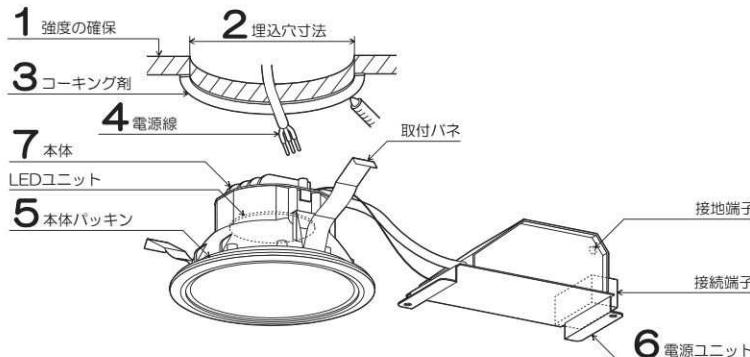
△ 注意

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。		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。
	周囲温度-5~35℃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。 ガス機器など、温度が高くなるものの上への取付けや、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。		

■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 施工前の確認

器具重量に耐えられるよう、取付部の強度を確保する。

2 天井に埋込穴をあける

型番	埋込穴寸法	天井材厚
AD1014W27・AD1014W35・AD1014W50・AD1034W27・AD1034W35・AD1034W50	Φ150 ⁺² ₋₀	5~25mm
AD1011W27・AD1011W35・AD1011W50・AD1012W27・AD1012W35・AD1012W50 AD1031W27・AD1031W35・AD1031W50・AD1032W27・AD1032W35・AD1032W50 AD1008W27・AD1008W35・AD1008W50・AD1028B27・AD1028B35・AD1028B50 AD1028W27・AD1028W35・AD1028W50	Φ125 ⁺² ₋₀	
	Φ100 ⁺² ₋₀	

3 取付面が凹凸のある天井の場合

<防雨・防湿型・屋内用高気密形で取付ける場合>

取付面と本体の間にすきまが発生している場合は、コーティング剤で天井面を平面にする。

△注意 タイル面などの取付面に凹凸がある場合はすきまを埋めてください。
火災・感電の原因になります。または気密性が保たれません。

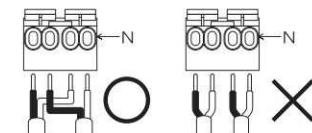
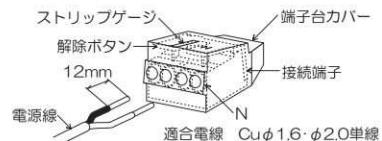
4 電源線を接続する

右図のように電源線の被覆をむき、端子台カバーの上から電源線を接続端子に確実に差し込む。このとき、電源線は器具から離して施工する。また、送り配線は照明器具専用とする。

外す時は解除ボタンを押しながら、電源線を抜く。

△警告 防雨・防湿型で取付ける場合は、D種(第三種)接地工事を行なってください。

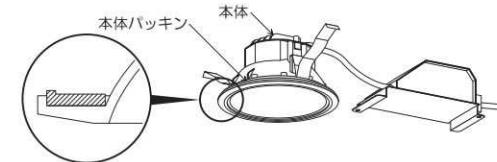
接地工事が不完全な場合、感電の原因になります。



5 本体パッキンを取付ける

本体パッキンを本体に確実に取付ける。

※本体パッキンが外れていると防水性
または気密性が損なわれます。



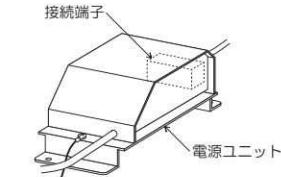
6 電源ユニットを設置する

電源ユニットが横転・逆転しないように設置する。

＜傾斜天井に取付ける場合＞
接続端子を傾斜方向下側にして取付ける。

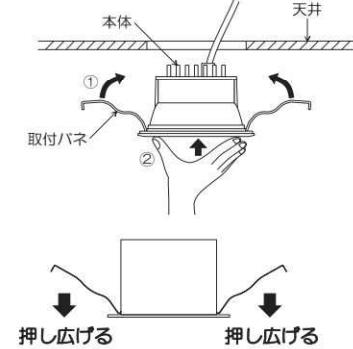
※配光は傾斜天井対応ではありません。

※傾斜角度は55°までにしてください。



7 本体を取り付ける

取付バネを矢印の方向に押さえ、本体を埋込穴へ入れ、押し上げる。



※天井材厚が薄い場合、天井との間にすきまが空くことがありますので、この場合は一度バネを押し広げてから埋込穴に挿入してください。

8 点灯の確認を行なう

■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。

