

KOIZUMI コイズミ照明器具用部品 施工取扱説明書

型 番 AEE0211Y・AEE0212Y・AEE0213Y・AEE0221・AEE0222・AEE0223

お客様へ

部品の取付けの際、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	部品の取付けは、説明書に従い確実に行ってください。 →部品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  縦方向の壁・傾斜天井 90°を超える傾斜天井 上向き 不安定な場所 補強のない場所
 分解禁止	部品を改造したり、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	部品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。	
 アース工事	アースが必要な場合は、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。	
		このような場所には取付けないでください。 この部品は天井・壁取付両用器具です。傾斜天井・壁などに取付ける場合は横方向にしてください。傾斜天井に取付ける場合は90°までにしてください。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。 →部品の落下によるけがの原因になります。
		ライティングダクトに遮断操作で通電する場合、LED照明器具以外を接続しないでください。 →白熱灯や蛍光灯、その他家電製品が遮断操作されたとき、通電による火災・感電の原因になります。

 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。		
 水ぬれ禁止	この部品は非防水です。湿気の高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 傾斜天井・壁などに取付ける場合は床面より1.8m以下の場所には取付けないでください。→感電の原因になります。
 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。	 厳守 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。

■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

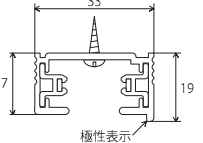
2 設置場所を確認する

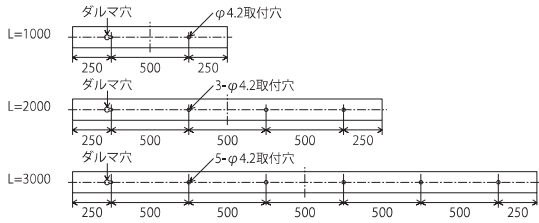
傾斜天井・壁などに取付ける場合は、床面より1.8mを超える場所に、
横方向にして極性表示が下側になるように取付ける。

3 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。

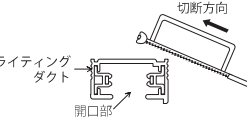
4 取付ピッチ


33 17 19 極性表示


L=1000 250 500 250 φ4.2取付穴
L=2000 250 500 500 500 250 3φ4.2取付穴
L=3000 250 500 500 500 500 500 250 5φ4.2取付穴

5 ライティングダクトを切断する場合

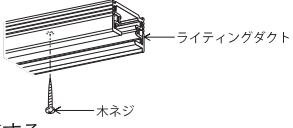
金のか(手のこ)を使用し、開口部を下向きにして切断する。電動工具は使用しない。
火災・感電の原因になります。
切断面のカエリ、切りくずなどはきれいに取り除く。
火災・感電の原因になります。


ライティングダクト 開口部 切断方向

■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。

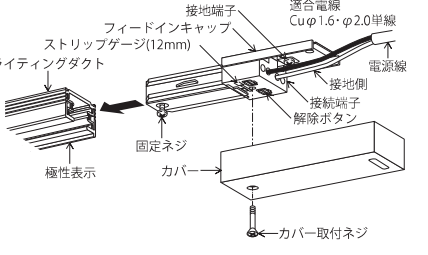
1 ライティングダクトを取付ける

ライティングダクトを付属の木ネジで取付ける。
※全ての取付穴、ダルマ穴を使用して取付けてください。


ライティングダクト 木ネジ

2 電源線を接続する

①フィードインキャップ(別売)をライティングダクトに差し込み、
固定ネジを締め付ける。
②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。また、送り配線は照明器具専用とする。(接続端子
の容量は15A)
はずす時は解除ボタンを押しながら電源線を抜く。
③カバーをフィードインキャップ(別売)に合わせ、カバー取付ネジ
で取付ける。
※電源線の接続はライティングダクトの極性表示側(凸部側)を必ず
接地側としてください。
※アースが必要な場合は、D種(第三種)接地工事を行なう。


ライティングダクト フィードインキャップ ストリップゲージ(12mm) 接地端子 適合電線 Cuφ1.6・φ2.0単線 電源線 接地側 接続端子 解除ボタン 固定ネジ カバー カバー取付ネジ 極性表示

△警告 電源線の接続は確実に行ってください。
接続が不完全な場合や容量オーバーした場合は火災の原因になり
ます。

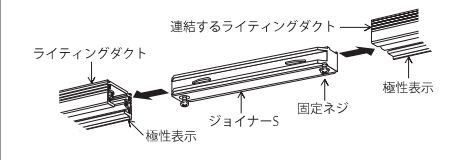
3 エンドキャップ(別売)を取付ける

エンドキャップ(別売)をライティングダクトの終端部に差し込み、
固定ネジを締め付ける。
※必ず終端部には取付けてください。


ライティングダクト エンドキャップ 固定ネジ

■ジョイナーS(別売：電源無し)について

●ライティングダクトを接続する場合に使用します。
ライティングダクトにジョイナーSを差し込み、固定ネジを締め付け
る。
※ライティングダクトの極性表示を合わせてください。

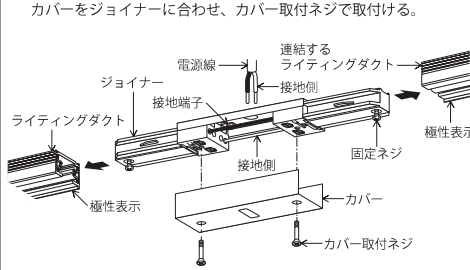


■ジョイナー(別売：電源用アース付)について

●ライティングダクトを接続し、電源線を引き込む場合に使用します。
1 ジョイナーを取付ける

ジョイナーをライティングダクトに差し込み、固定ネジを締め付け
る。
※ライティングダクトの極性表示を合わせてください。
<電源線を接続する場合>
ジョイナーの中央穴から電源線を引き込み、■施工手順2を参考
に電源線を接続する。

2 カバーを取付ける



■ダクトカバー(別売)について

●ライティングダクトを傾斜天井・壁などに取付けた場合は、ダクトカ
バーを必ず使用してください。
プラグやフィードインキャップ、ジョイナーなどが取付けられてい
る場合、ライティングダクトの開口部の長さに合わせてダクトカバ
ーを切断し、ライティングダクトにはめ込む。
△警告 ダク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。

保証とアフターサービスについて	
保証について	修理を依頼されるとき
- この照明器具の保証期間は、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。 - グロー点灯管、電池などの消耗品は対象外です。 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。 - 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で保証期間中に故障した場合に無償修理させていただきます。	・使用中に異常が生じた場合は、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買い上げの販売店(工事店)にご相談ください。 ・ご購入品やご転居などでお買い上げの販売店(工事店)にご相談できない場合や、アフターサービスに関するご相談、ご不明点は、別紙「お客様相談窓口のご案内」各窓口までお問い合わせください。 お客様相談室 ナビダイヤル ☎0570-055123