5 コントローラの設定を行なう

コントローラで調光調色の設定を行なう。

※コントローラの設定を「調光調色」にしてください。
※コントローラの設定方法は、コントローラの取扱説明書を参照してください。
※コントローラの設定後は、コンバータの電源を一度OFFにしてください。

6 動作の確認を行なう

コントローラでコンバータの動作の確認を行なう。

※うまく動作しない場合の対処方法
コントローラの器具設定が「調光調色」であることを確認し、コントローラのスイッチをＯＮにして調光および調色操作をおこなってください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取り扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へご依頼ください。
（ご贈答品やご転居などでお買い求めの販売店・工事店へご依頼になれない場合は型番をご確認の上、下記へご連絡ください。）

製品・お取り扱いなどのご相談は
お客様相談室
ナビダイヤル（全国共通番号） 電話 0570-055123
受付時間：9:00〜17:00
（土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く）

修理・アフターサービスのお問い合わせは
サービスセンター
ナビダイヤル（全国共通番号） 電話 0570-015123
FAX 0570-025123
受付時間：9:00〜17:00
（土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く）

●ご注意：所在地、電話番号、受付時間などが変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

愛情点検 ★長年ご使用の照明器具の点検を！

ご使用の際このような症状はありませんか		ご使用中止	
	●スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。 ●プラグ、コード、本体を動かすと点滅する。 ●プラグ、コード、本体などが異常に熱い。 ●こげくさい臭いがする。 ●コードに傷や傷みが見られる。 ●グローブ、セードなどにひびが見られる。	➡	故障や事故防止のため、電源スイッチを切り、必ず販売店に点検、修理を依頼してください。

安全に関するご注意
●照明器具及び関連機器には寿命があります。設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。（周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯の場合）
●周囲温度が高い場合や点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
●3年に1回は、工事店などの専門家による点検をお受けください。点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

保証とアフターサービスについて

保証について
・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。

修理を依頼されるとき
・ご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。
・ご贈答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、「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。

コイズミ照明株式会社　〒541-0051　大阪市中央区備後町3ー3ー7

KOIZUMI コイズミ照明器具用部品 施工説明書

型　番　AE48145E

工事店様へ 施工前には、この施工説明書をよくご覧の上、正しく施工してください。

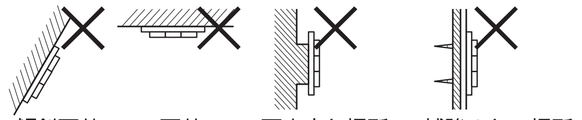
【安全上のご注意】

⚠ 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。

厳守 部品の取付けは、説明書に従い確実に行なってください。→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。

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 このような場所には取付けないでください。この部品は壁(2個用スイッチボックス)取付専用部品です。天井・傾斜天井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。→部品の落下によるけがの原因になります。



禁止 この部品はコイズミ製信号線式調光器具・調色器具専用です。対応以外の照明器具は使用できません。→火災の原因になります。

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。

厳守 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。

⚠ 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。

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。

負荷または負荷配線を短絡させないでください。→故障の原因になります。

禁止 部品の近く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。

厳守 表示された電源電圧(AC100V〜AC242V)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。

■仕様

型番	AE48145E
定格電圧	AC100V−AC242V
定格調光調色入力電圧	AC100V
周波数	50/60Hz共用
回路数	2回路
最大信号出力	300mA(各チャンネル)
適合負荷	コイズミ製DALI調光調色器具専用
適合コントローラ	AE54341E / AE54342E / AE49236E
適合スイッチボックス	2個用スイッチボックス深型　JIS C 8340

■施工前の確認

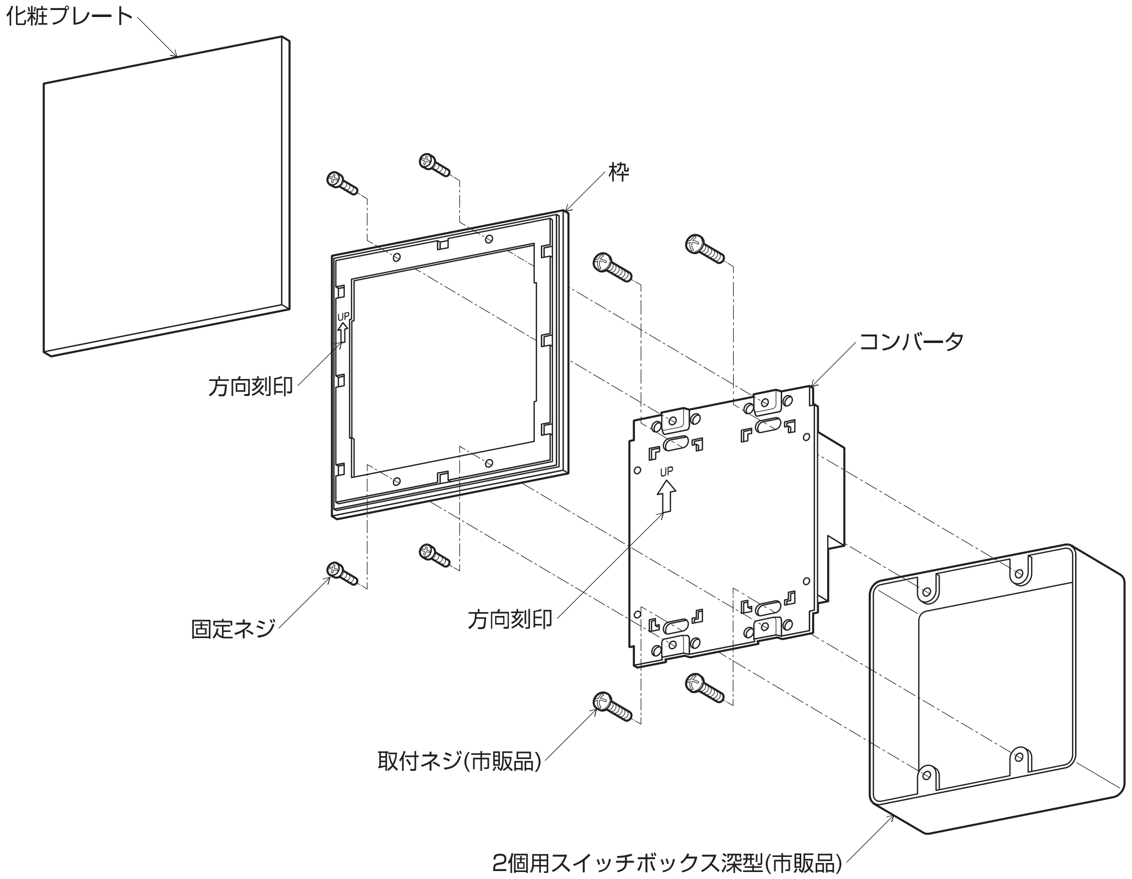
1 器具重量に耐えられるよう、取付部の強度を確保する

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。

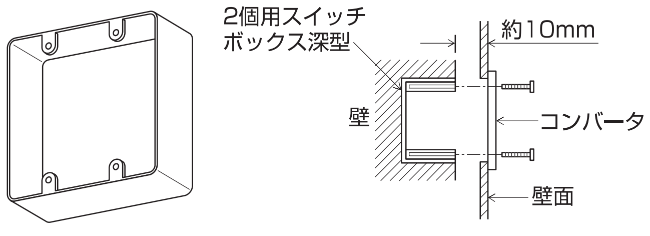
■施工手順 ⚠注意 取付けの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

※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 スイッチボックスを取付ける

2個用スイッチボックス深型(市販品)を使用する。
スイッチボックスを壁面より10mm奥に固定する。

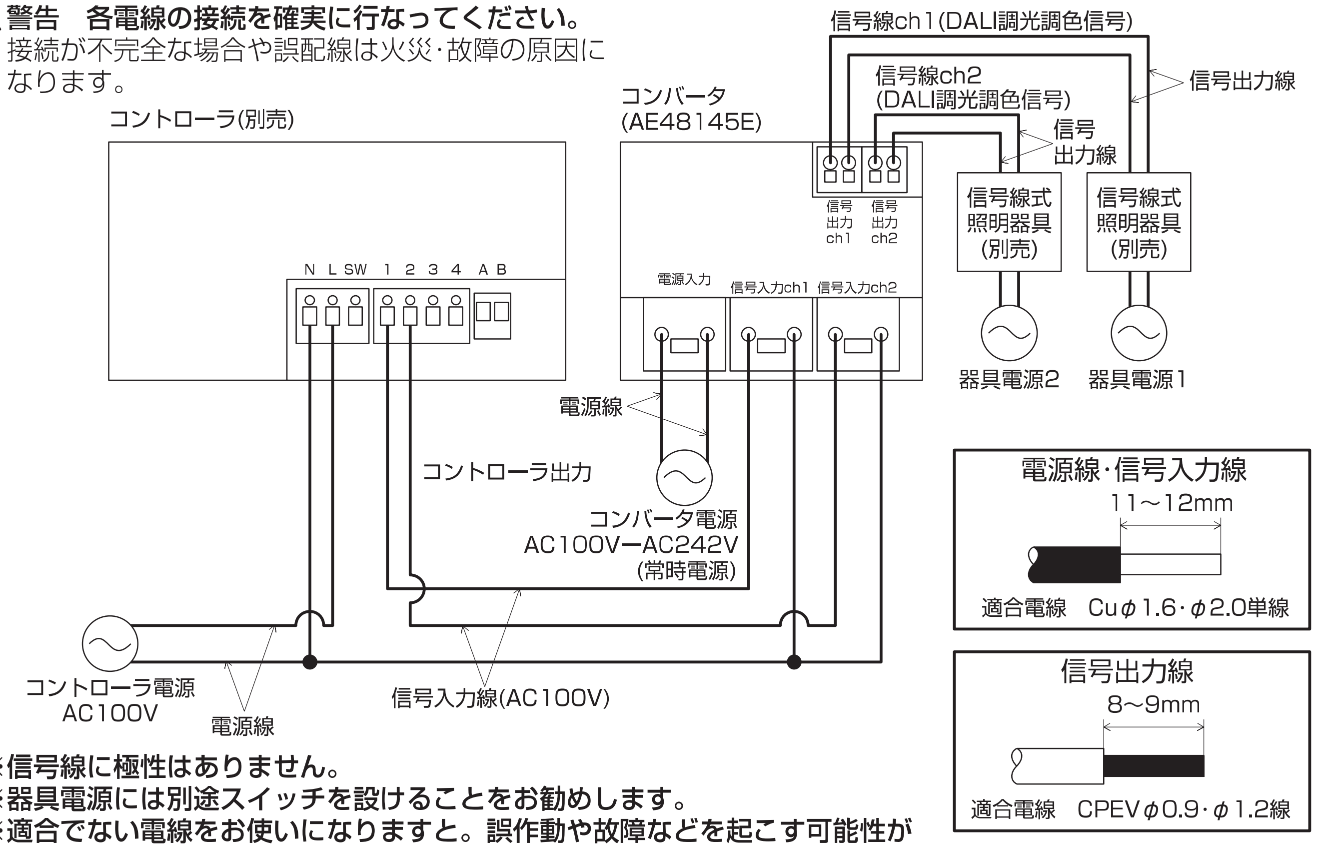


金属製スイッチボックス2個用(深型またはカバー付):JIS C 8340

2 各電線を接続する

各電線は正しい長さで被覆をむき、下図(配線図)に
合わせて接続端子に確実に差し込む。

⚠**警告 各電線の接続を確実に行なってください。**
接続が不完全な場合や誤配線は火災・故障の原因に
なります。

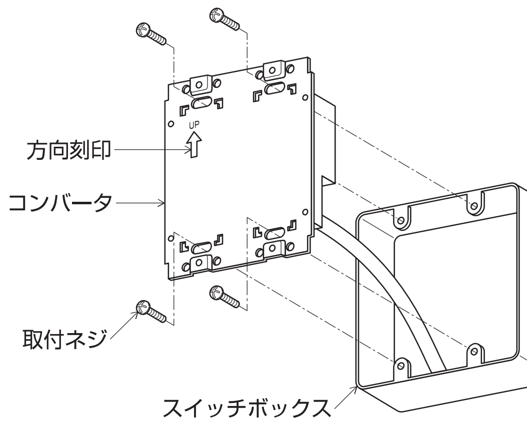


※信号線に極性はありません。
※器具電源には別途スイッチを設けることをお勧めします。
※適合でない電線をお使いになりますと。誤作動や故障などを起こす可能性があります。

3 コンバータを取付ける

コンバータを方向刻印の指示に従ってスイッチボッ
クス(市販品)に合わせ、取付ネジ(市販品)で取付ける。
※コンバータが変形しないように取付けてください。

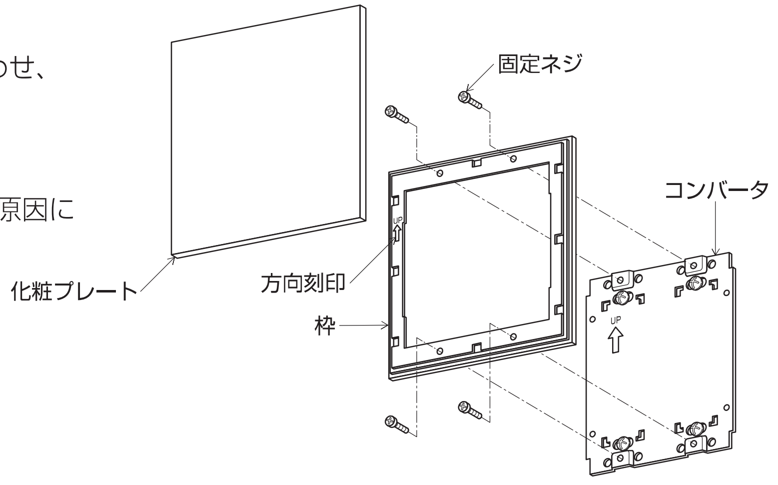
⚠**警告 方向刻印に従って取付けてください。**
指定方向以外に取付けた場合は感電の原因になり
ます。



4 枠・化粧プレートを取付ける

枠を方向刻印の指示に従ってコンバータに合わせ、
固定ネジで取付ける。
化粧プレートを枠にはめ込む。

⚠**警告 方向刻印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破損・落下の原因に
なります。



取説No. E702-199 KL/S・S