

調光調色器(調色同期タイプ)

型番:K-LAD-2750

・工事店様へ、この説明書は保守のためお客様へ必ずお渡してください。

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠ 警告

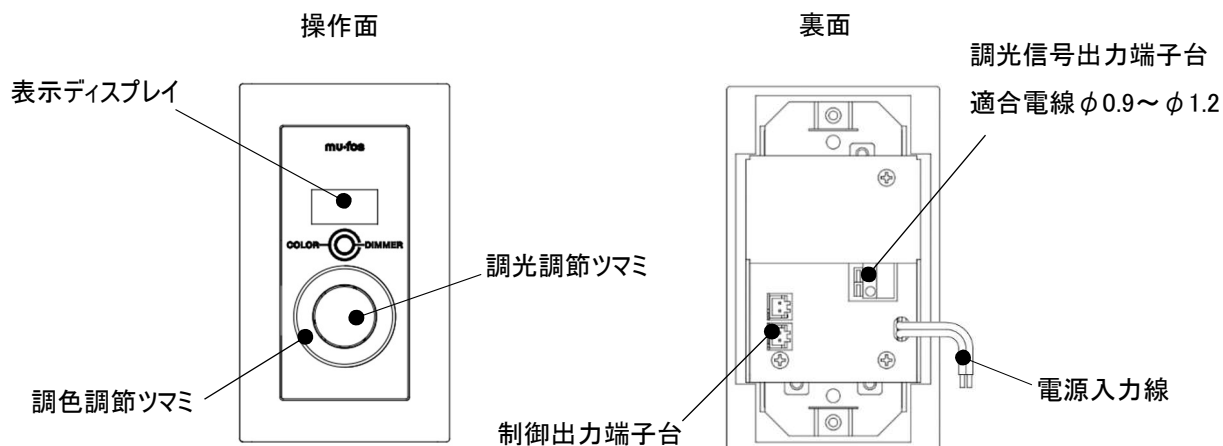
- 調光器に対応していない照明器具には使用しないでください。
- 器具の改造および構成部品(LED)の交換はしないでください。火災・感電・落下の原因となります。
- 異常を感じたら速やかにブレーカを落とし、販売店・電気工事店に相談してください。火災・感電の原因となります。
- 必ず表示された定格電圧±6%の電源電圧で使用してください。指定外の電源電圧で使用すると、火災・感電・故障の原因となります。
- 負荷容量を超えて使用しないでください。(最大接続照明器具数=15台)

⚠ 注意

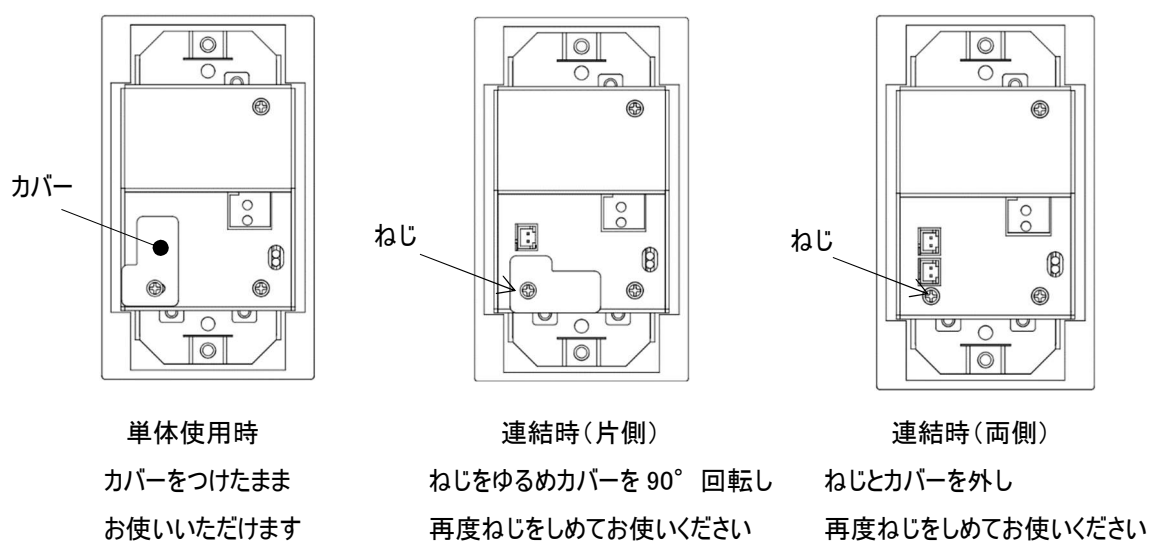
- お手入れの際は必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因となります。
- 一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性のガスの発生する場所では使用しないでください。火災・感電・落下・サビの原因となります。
- 周囲温度は、5～35℃で使用してください。指定外の周囲温度で使用すると、火災または短寿命の原因となります。
- 調光器には寿命があります。設置して10年(※1)経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。 ※1:使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。
 - 周囲温度が高い場合・通電時間が長い場合などは寿命が短くなります。

各部の名称と基本の使用方法

各部の名称



出荷時には制御出力端子台カバーがついております



基本の使用方法

調光調節ツマミ

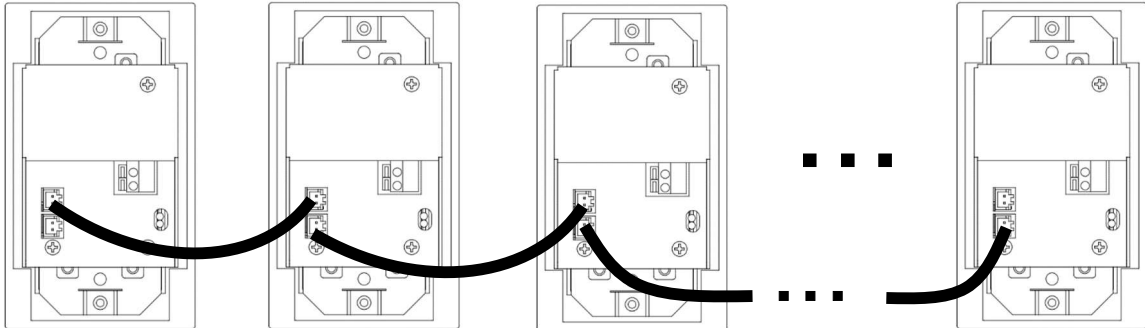
時計回転方向に回すと、照明光の明るさが明るくなります。
ゆっくり回した場合は0.5%ずつ、速く回した場合は大幅に明るさを調整できます。

調色調節ツマミ

時計回転方向に回すと、照明光の色温度が高く(白く)なります。
ゆっくり回した場合は10Kずつ、速く回した場合は大幅に色温度を調整できます。

調光器同士の連結方法

専用の連結ケーブルにて、複数台の調光器同士をつなぎます。
連結した調光器同士は、モードの切り替えにより、複数台の調光器の調色を同期できます。

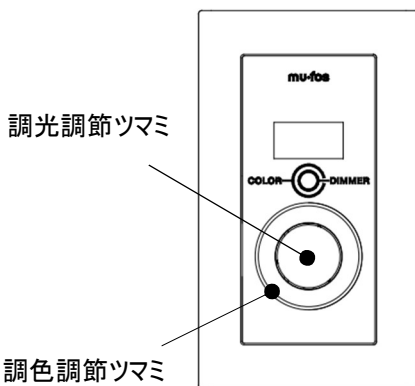


※最大 9 台まで連結可能です。

上下どちらのコネクタに繋いでも、動作に影響はありません。

モードの切替方法と役割

モードの切り替え



調光調節ツマミを 10 秒長押しすると、モード切替画面に移行します。
調色調節ツマミを回すと、モードが切り替わります。
任意のモードの時に、調色調節ツマミの回転を止めてください。
2 秒後に、OK または NG の文字が表示されます。

OK の場合 → 自動的に通常画面へ移行し、モード変更が完了します

NG の場合 → 再度調色調節ツマミを回転し、
ALONE か SLAVE に変更して下さい

NG になるケース

●ALONE から MASTER に変更するとき

→ 一度 SLAVE に設定し、電源を切ってから MASTER に変更して下さい
ALONE から直接 MASTER に設定することはできません

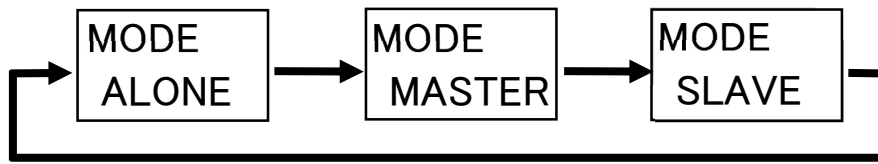
※電源を入れても画面表示しない場合
再度電源を切り 10 秒待ち、再度電源を入れて下さい

●MASTER が 2 台になるとき

→ 一度 SLAVE に設定し、連結済みの他の MASTER を SLAVE に設定してから、
再度 MASTER へ設定して下さい
他の MASTER と連結済みの SLAVE は、MASTER に変更できません

モードの切替方法と役割 つづき

画面の切り替わり



※モードが切り替わらない場合は、調色調節ツマミを反対方向に回してください。

モードの役割

ALONE モード : 単独で調光調色を行うモードです。
調光と調色の操作が可能です。

MASTER モード : 調色同期を行う際に、SLAVE を従わせるモードです。
調光と調色の操作が可能です。

SLAVE モード : 調色同期を行う際に、MASTER に従うモードです。
調光の操作が可能です。
調色の操作はできません。MASTER の調色に同期します。

※SLAVE に対し、MASTER は 1 台のみ設定して下さい。

50.0%
A 3850K

選択中のモードは、色温度の左側に、A、M、S の記号で表示されます。

A : ALONE モード

M : MASTER モード

S : SLAVE モード

調光調色値の記憶機能

本調光器は、調光調色値を記憶します。

調光調色値を設定後、10 秒間操作しないしていると、設定値を記憶します。

弊社照明器具と組み合わせてご使用ください

本調光器は、対象の弊社製品と合わせてお使いください。

故障かな？と思ったら

こんなとき	対処方法
モードが切り替わらない	調色調節ツマミを反対側へ回してください
SLAVE が反応しない	連結ケーブルを外し、もう一度挿してください。
	モードを ALONE にし、再度 SLAVE に設定してください。
	連結している複数台の中に、M の記号が表示された調光器が 2 台以上ないか確認して下さい。 2 台以上ある場合、1 台以外を SLAVE に設定してください。 (MASTER は 1 台のみ設定可能です)

保証について

- この商品の保証期間は 3 年間です。

株式会社キテラス 〒335-0031 埼玉県戸田市美女木1-25-6 TEL 048-487-8147