

調光コントローラー(位相制御)

2回路調光器(位相制御)

[特長]



[対応する調光商品]



[特長]



[対応する調光商品]



[2回路用(調光+調光)]
LC 221
 ¥18,800(税抜き)

樹脂(白色)
 巾70 高120 出20
 LED用2回路調光器
 50・60Hz共用

1個用スイッチプレートに
 2回路分の調光器を搭載
 1個用スイッチボックス(カバー付)に
 適合
指定LED器具専用

明るさ下限設定可能
 明るさの下限を任意に設定できます。
 調光ツマミで下限まで調光した際、消灯、
 チラつきが生じた場合は、下限設定の
 調節をおこなってください。

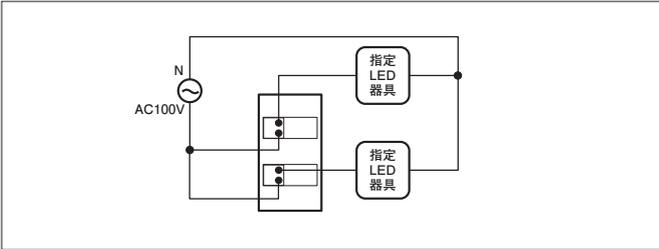
[2回路用(調光+ON-OFF)]
LC 222
 ¥12,800(税抜き)

樹脂(白色)
 巾70 高120 出20
 LED用2回路調光器
 50・60Hz共用

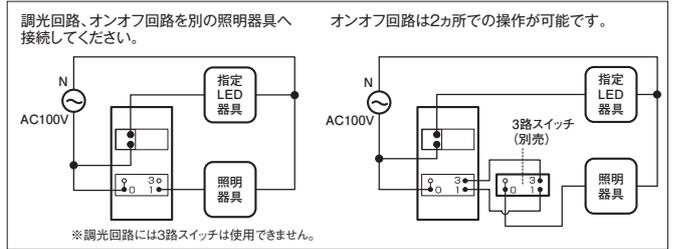
1個用スイッチプレートに
 調光器と3路スイッチを搭載
 1個用スイッチボックス(カバー付)に
 適合
指定LED器具専用

明るさ下限設定可能
 明るさの下限を任意に設定できます。
 調光ツマミで下限まで調光した際、消灯、
 チラつきが生じた場合は、下限設定の
 調節をおこなってください。

配線図 ※2カ所での操作はできません。



配線図



器具の接続可能台数

① 光源が [LED一体型] または [LEDユニット] の場合

| 使用環境(条件) | | 最大接続台数(調光1回路あたり) | |
|----------|------------|------------------|------------|
| | | 断熱材 なし | 断熱材 あり |
| 金属製ボックス | 単体設置 | 商品ページ記載台数(A) | (A)×80%の台数 |
| | 連接設置(2台まで) | (A)×80%の台数 | (A)×60%の台数 |
| 樹脂製ボックス | 単体設置 | (A)×80%の台数 | (A)×70%の台数 |
| | 連接設置(2台まで) | (A)×75%の台数 | (A)×60%の台数 |

器具の接続可能台数

① 光源が [LED一体型] または [LEDユニット] の場合

| 使用環境(条件) | | 最大接続台数(調光1回路あたり) | |
|----------|------------|------------------|------------|
| | | 断熱材 なし | 断熱材 あり |
| 金属製ボックス | 単体設置 | 商品ページ記載台数(A) | (A)×80%の台数 |
| | 連接設置(2台まで) | (A)×80%の台数 | (A)×60%の台数 |
| 樹脂製ボックス | 単体設置 | (A)×80%の台数 | (A)×70%の台数 |
| | 連接設置(2台まで) | (A)×75%の台数 | (A)×60%の台数 |

② 光源が [LEDランプ] の場合

必ず当社製器具をご使用ください

| ランプの種類 | | 最大接続台数(調光1回路あたり)※1 | |
|-----------------------------|---------|--------------------|--------|
| 調光 光色切替 調光には 使えません | □金 E26 | 10W以上 | 2~10 個 |
| | | 8W以上10W未満 | 4~12 個 |
| | | 8W未満 | 4~18 個 |
| | □金 E17 | 10W未満 | 4~18 個 |
| | □金 E11 | 10W以上 | 2~10 個 |
| | | 10W未満 | 2~18 個 |
| | □金 GX53 | 10W未満 | 2~12 個 |

⚠ 接続下限台数
について
 LC 221は接続下限台数に
 制限があります。指定以下の
 台数で接続すると調光時に
 不具合がでます。
 必ず商品ページ記載の接続
 台数表または左のLED調光
 ランプ接続可能個数表をご
 確認ください。

※1 使用環境が金属製ボックス単体設置・断熱材なし(A)の場合の個数。
 その他の環境の場合は①の計算表に準じる。

② 光源が [LEDランプ] の場合

必ず当社製器具をご使用ください

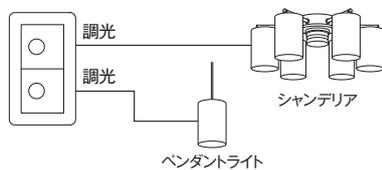
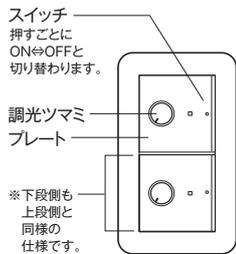
| ランプの種類 | | 最大接続台数(調光1回路あたり)※1 | |
|-----------------------------|---------|--------------------|--------|
| 調光 光色切替 調光には 使えません | □金 E26 | 10W以上 | 2~10 個 |
| | | 8W以上10W未満 | 4~12 個 |
| | | 8W未満 | 4~18 個 |
| | □金 E17 | 10W未満 | 4~18 個 |
| | □金 E11 | 10W以上 | 2~10 個 |
| | | 10W未満 | 2~18 個 |
| | □金 GX53 | 10W未満 | 2~12 個 |

⚠ 接続下限台数
について
 LC 222は接続下限台数に
 制限があります。指定以下の
 台数で接続すると調光時に
 不具合がでます。
 必ず商品ページ記載の接続
 台数表または左のLED調光
 ランプ接続可能個数表をご
 確認ください。

※1 使用環境が金属製ボックス単体設置・断熱材なし(A)の場合の個数。
 その他の環境の場合は①の計算表に準じる。

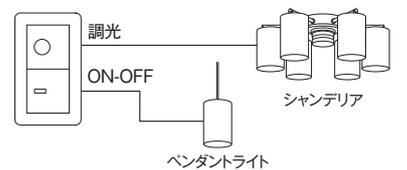
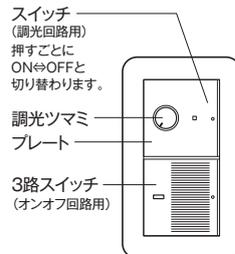
スイッチプレートの中にコントロールツマミが埋め込まれた構造

2回路使用可能で各回路で
 調光操作が可能です。



スイッチプレートの中にコントロールツマミが埋め込まれた構造

2回路使用可能で各回路で
 調光またはON-OFF操作が
 可能です。



⚠ 当社LED用調光器 使用上のご注意

適合機種について

当社指定LED器具以外の調光には使用できません。

うなり音について

使用中に、わずかなうなり音が発生しますが、
 異常ではありません。

電化製品ご使用時の注意

電化製品(電子レンジ・掃除機・ドライヤー等)を使用
 した際にチラつきが発生する場合があります。
 その場合は、チラつきが発生しない位置にツマミを
 調整してご使用ください。

設置条件について

1台の調光器に対し、種類が異なる器具(LEDランプ形名や
 商品型番、消費電力が異なるもの)を設置しないでください。
 種類が異なるものを設置すると、
 ①調光時の明るさや点灯速度の差
 ②チラつきや調光異常が生じる場合があります。

調光器1台(1回路)に、種類が異なる器具を設置しない

