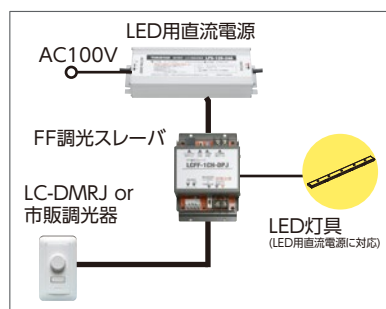


FF調光方式



対応器具

- ・アドバンテージLED
- ・トキラックス
- ・ライトヴェール

※その他の器具も対応可能です。
お問い合わせください。

●メリット

下限域0.01%までリニアリティの高い調光が可能で、チラツキが存在しません。

市販のインバータ蛍光灯用調光信号が使用可能。

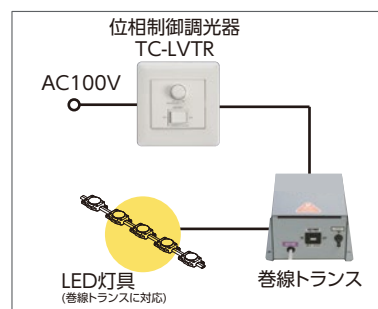
電源電圧の変動を受けづらい。

●デメリット

LED直流電源の他に、FF調光スレーバが必要。
一部機器のみで使用可能。

ライトヴェール、トキラックス、アドバンテージで使用可能な調光方式。チラツキを完全に抑え、PWM調光方式より、さらに下限域までの調光が可能で静音性に優れており、より高品質な調光点灯を実現します。特に動画撮影や、静穏な場所に最適です。

位相制御調光方式



対応器具

- ・アドバンテージ
- ・トキラックス
- ・ケーブルライト
- ・テーブルライト
- ・リベール
- ・イグゼビタ
- ・ファンタジックライン

●メリット

必要機器数が少なく、安価に構成できる。

●デメリット

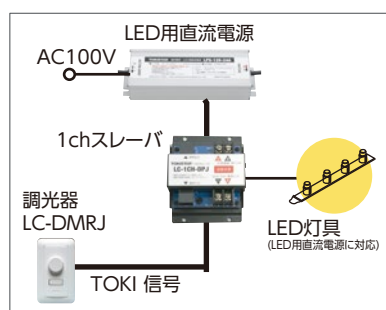
大きく調光する際にちらつきを視認しやすい。

電源電圧の変動を受ける。

商用周波数で点灯するため動画撮影などに注意が必要。

比較的安価なトランスと、必要機器の少なさで安価に構成可能。
大きく調光する場合と、結婚式場やイベントホールなど動画撮影を行う場合には適しません。

トキスターPWM調光方式



対応器具

- ・アドバンテージLED
- ・トキラックス
- ・ケーブルライト
- ・テーブルライト
- ・トキラム
- ・ファンタジックライン
- ・ライトヴェール

●メリット

操作と調光の度合いが等しく、リニアリティの高い調光が可能。

電源電圧の変動を受けづらい。

点灯周波数が高く、ちらつきが視認されにくい。

●デメリット

LED用直流電源のほかに、スレーバが必要になります。また、調光器は弊社製の専用品となります。

LEDに適した調光方式のため、LEDの発光や調光のスムーズさを求める場合にはこちらで構成してください。

電源歪みが発生する大型機器の近くの設置や、ちらつきが気になる場所ではこちらを強くおすすめします。

PWM調光線式、その他の調光信号で使う

トランス専用のリベールをのぞいて、蛍光灯用のPWM調光信号で制御することができます。

機器によって必要機器・構成が異なりますので、ウェブサイトで公開している取扱説明書や調光配線図をご覧ください。

対応可能な調光方式

- ・蛍光灯用PWM信号
- ・DMX
- ・DALI
- ・Ecosystem
- ・フル2線式
- ・D-save など

また、ホテルなどで採用されている独自の調光信号にも対応させていただきます。