

LEDドライバー

LED Driver



EcoSystem 5シリーズ LED調光ドライバー (OEM専用品)

5シリーズ LEDドライバーは、画期的な弊社独自プロトコル「EcoSystem」に対応する新型ドライバーです。電圧・電流値の異なる11種類(最大35W)を用意、さまざまなLEDライトエンジンに対応します。ドライバー1台1台が固有のアドレスを持ち、ドライバーごとのフレキシブルな制御が可能です。

調光レンジ: 5~100%



サイズ	W: 58mm H: 39mm L: 245mm
最大W数	35W
出力電圧	DC 6.6~51.4V
電流値	350、500、700、1050、1400mA
温度保護回路	内蔵
短絡保護回路	内蔵
誤配線保護回路	内蔵
点灯時間	0.5秒以下

※注 本製品はOEM専用品です。ドライバー単体での一般販売はいたしておりません。
本製品を搭載したEcoSystem対応照明器具をお選びください。
※注 照明器具メーカーで本製品のお求めは弊社までお問い合わせください。

対応調光器

- パウパックEcoSystem調光モジュール
- EcoSystem対応グラフィックアイQS
- エナジーセイバーノード
- Quantum

特長

- EcoSystemとDALIに対応し、ドライバー1台1台に固有アドレスを付与可能
- 最大W数: 35W
- ちらつきのない連続調光(5~100%)
- さまざまなLEDエンジン仕様に対応できるよう、計10モデルを用意
- 電流値、350mA/500mA/700mA/1050mA/1400mAから選択可能
- 点灯時、フラッシュせずに設定した明るさで点灯可能
- 停電時、フラッシュメモリにてドライバーの設定値を記憶
- PSE適合
- 強電・弱電ともに送り端子を装備
- 設計寿命: 50,000時間(周囲温度0~40℃)
- 工場出荷時100%試験済み
- 温度保護回路内蔵(特許取得済み)
- 短絡保護回路内蔵
- 誤配線保護回路内蔵

EcoSystem 5シリーズLED調光ドライバー(日本仕様)

型番	最大出力(W)	定格出力電流(mA)	使用可能な負荷電圧範囲(V)
LDE53D1JTN-RA070	35	700	27.7~50.0
LDE53D1JTN-JA105	35	1050	18.8~33.3
LDE53D1JTN-LA140	35	1400	12.9~25.0
LDE52D1JTN-PA050	25	500	24.0~50.0
LDE52D1JTN-FA070	25	700	16.4~35.7
LDE52D1JTN-MA105	25	1050	6.6~23.8
LDE52D1JTN-KA140	25	1400	9.3~17.9
LDE51D1JTN-GA035	18	350	17.1~51.4
LDE51D1JTN-NA050	15	500	10.0~30.0
LDE51D1JTN-QA070	15	700	7.1~21.4