

ローボルト®システム導入の間口を広げるシンプルな機能
『LEDIUS ローボルトシンプルトランス』を発売

株式会社タカショー（本社：和歌山県海南市 代表取締役社長 高岡伸夫 東証一部 7590）と、照明事業を担う子会社である株式会社タカショーデジテック（本社：和歌山県海南市 代表取締役社長 古澤良祐）は、ローボルト®システムの基幹アイテムであるローボルトトランス（12V）の新商品として、常時12Vの出力を供給し続けるシンプルな機能の『LEDIUS ローボルトシンプルトランス 35W/75W』を2021年4月27日（火）より発売いたします。



【LEDIUS ローボルトシンプルトランス 35W イメージ】 【LEDIUS ローボルトシンプルトランス 75W イメージ】

従来のローボルトトランスは戸建住宅の屋外照明を念頭に、内蔵された照度センサーで日没を感知し起動、タイマー機能で設定時間経過後に出力を停止するものでした。しかし近年は、店舗や商業施設でのローボルト®システムによる外構照明の普及も進み、タイマーコンセントやスイッチで電源制御されることが増えたため、常時出力ができるトランスへの期待が高まっておりました。このたび発売されるシンプルトランスは、コンセントにつないでいる間は常に12Vの出力を続けるシンプルな機能なのでタイマーコンセントやスイッチとの相性も良好、その他にも使えるシーンは多彩で、コンパクトかつ洗練されたデザインも相まって、ローボルト®システム導入の間口を広げる新商品となっております。

◆おすすめの使用シーン

1. 店舗のライトをタイマーコンセントやコンセントのスイッチで制御

ローボルト®システムの店舗への導入において、電源のON/OFFをタイマーコンセントやコンセントのスイッチで制御する場合は、シンプルトランスなら正確にコントロールでき、機能にムダがありません。店舗にあわせて容量に余裕のある75Wも選択できます。



【タイマーコンセント イメージ】



【施工事例 イメージ】

2. 人感センサー付ライトの電源として

カーポートやアプローチなどで使用すると便利な人感センサーライトや後付けの人感センサーには照度センサーも内蔵されているため、トランス側に照度センサーがなくても問題ありません。日没後から日の出までの間に人を感知すると点灯、人がいなくなると消灯するセンサーライトと組み合わせるには、シンプルトランスがベストマッチです。



【人感センサー イメージ】

3. ローボルトスイッチとの併用

テラスの屋根下で過ごす場合など、昼夜にかかわらず明かりが必要な時にローボルトスイッチで点灯させるのであれば、シンプルトランスをお使いください。35Wなら幅87mmとコンパクトなので、テラスの柱に取り付けても収まりの良いサイズになっています。



【ローボルトスイッチ施工事例 イメージ】

4. お庭のIoT GEMS®システムでの活用

GEMS®システムのライトや水やり、カメラやサウンドシステムなどは昼夜を問わずトランスの常時出力が必要なため、シンプルトランスが活躍します。GEMSコーディネーターやサウンドスケープ用のパワーアンプと同じカラーとデザインテイストでまとめているので、屋側に並べて取り付けた場合でも統一感のあるデザインに仕上がります。



【GEMS コーディネーターとの組み合わせ イメージ】



【GEMS®システム イメージ】

◆その他の特長

1. 従来品より圧倒的にコンパクト

正面の面積比でおよそ4割まで小型化。出幅も小さく圧倒的にコンパクトになりました。

■ 35W サイズ比較



■ 75W サイズ比較



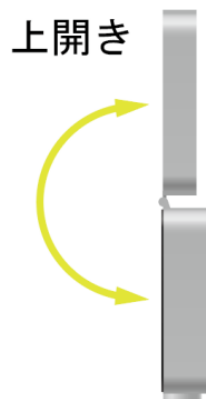
【従来品とシンプルトランスの比較 イメージ】

2. 取付寸法のコンパクト化にも配慮

横開きだったメンテナンス用カバーを上開きに変更。コンセントなどと近接したコンパクトな取り付けを可能にしました。



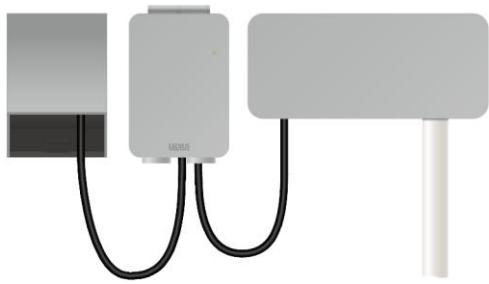
【従来型】



【シンプルトランス】

3. 周辺アイテムとの調和を図ったデザイン

35Wは屋外コンセントと同様の縦横比、75WはGEMSコーディネーターと同様のボリューム。さらにジャンクションボックスとディテールを揃えており、屋側周辺のアイテムと調和します。



【35W トランスとジャンクションボックスの組合せ】



【75W トランスと GEMS コーディネーターの組合せ】

4. 空間とも調和する新色展開

モルタル仕上げと相性の良いシルバー。ダークな背景でも目立ちにくいブラック。近年の外構デザインの変化に合わせ、空間とも調和する新たなカラーを展開しています。



【シルバー】



【ブラック】



【モダンな外構デザインにも調和】

5. トランススタンドやトランスフックでの設置が可能

壁面にビス打ちをせずに設置ができる、トランススタンドやトランスフックが従来品と同様に使用できます。





【トランススタンド イメージ】



【トランスフック】



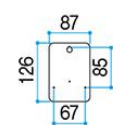
◆仕様

35w			75w		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p style="color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">12V 専用</p> <p style="color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; padding: 2px;">NEW</p> </div>  </div>			<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p style="color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">12V 専用</p> <p style="color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; padding: 2px;">NEW</p> </div>  </div>		
シルバー		ブラック	シルバー		ブラック

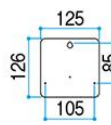
HEA-022S	76739700	シルバー
HEA-022K	76738000	ブラック

HEA-023S	76741000	シルバー
HEA-023K	76740300	ブラック

W87×D45×H133mm
約0.5kg ポリカーボネート
最大4分岐可能
プラグコード長：450mm
取付用ビス付
結束バンド4本付
電源プラグ付
72VA(100V)



W125×D50×H133mm
約0.8kg ポリカーボネート
最大4分岐可能
プラグコード長：450mm
取付用ビス付
結束バンド4本付
電源プラグ付
90VA(100V)



<<株式会社タカショー 会社概要>>

◆営業本部所在地：

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 2-9 KDX 御茶ノ水ビル 2F

◆本社所在地：

〒642-0017 和歌山県海南市南赤坂 20-1

◆事業内容：

- ・環境エクステリア（インドア及びアウトドア庭園、緑化）に関する製品の企画開発
- ・ガーデン用品の輸出入販売
- ・エクステリア商品のソフトウェア開発販売
- ・CAD、C.Gソフトウェアの提供及び処理業務

◆ビジョン：

常に変化を先取りして新たな価値を創造し、広く都市環境庭文化に貢献するグローバルなオンリーワン企業を目指します。

◆ホームページ：<https://takasho.co.jp/>

【商品に関するお問い合わせ先】

株式会社タカショー
 カスタマーサービスセンター
 電話：073-482-4128
 FAX：073-486-2560
 メールアドレス：takasho@takasho.co.jp

【リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社タカショー
 経営企画室 条（くめ）
 電話：072-734-8505
 FAX：072-734-8508
 メールアドレス：press@takasho.co.jp