平成27年８月７日

各　　位

会　社　名　株式会社エフティグループ
代 表 者 名　代表取締役社長　　石田　　誠
（ＪＡＳＤＡＱ･コード番号:２７６３）
問 合 せ 先　取締役常務執行役員　　山本　博之
電　　話　０３（５８４７）２７７７（代表）

電源内蔵型直管 LED 照明の販売開始に関するお知らせ

このたび当社は、LED照明の新たなラインナップとして業界初※1の電解コンデンサーレスを実現した電源内蔵型直管LED照明の販売を開始いたしますので、下記のとおりお知らせいたします。

※１：平成27年７月30日現在オンキヨーディベロップメント&マニュファクチャリング株式会社調べ

記

１．商品名

「L-eeDo　電源内蔵型シリーズ」

L-eeDo　電源内蔵型シリーズは、当社とオンキヨー株式会社の連結子会社でありますオンキヨーディベロップメント&マニュファクチャリング株式会社が共同開発した電源内蔵型直管LED照明です。

２．販売開始

平成27年９月予定

３．特徴

（１）電解コンデンサーレスで電源寿命80,000時間を達成

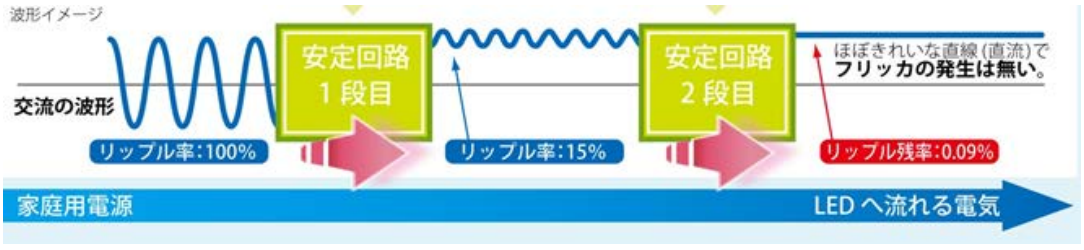
電源の寿命を決定する電解コンデンサーを使用しないことで長寿命化を実現します。

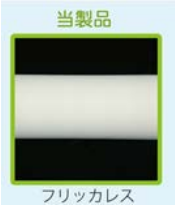
従来製品の約２倍の寿命となるため、ランニングコストが大幅に削減できます。

（２）眼にやさしい、ちらつきを低減したフリッカレス仕様

電源回路には２段の安定化回路を搭載しています。交流電流から直流電流への変換精度が高く、リップル率0.09%という品質の高い直流電源にすることが可能となりました。そのためフリッカの発生が起こらず、ちらつきのない眼にやさしい照射を実現しました。

【回路イメージ図】





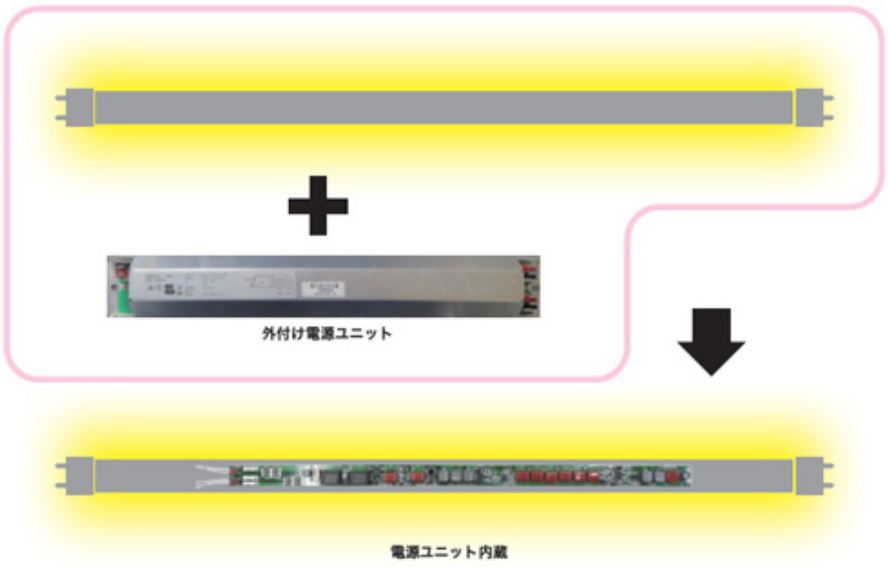


（3）グロースターター/ラピッドスタータ安定器への取り付け工事が不要

新規回路の採用により、グロースターター/ラピッドスタータ安定器への取付け工事が不要です。

同タイプの蛍光灯をご使用いただいているお客様は、蛍光管と当商品を交換するだけで、面倒な工事をすることなく※2LED 照明を使用することが可能です。また、電源回路を照明管内に内蔵、別筐体の電源ユニットの取付けが不要なため、工事時間、工事費用を削減できます。

※2：グロースターター/ラピッドスタータ安定器の点検が必要です。その状態によっては工事が必要な場合もあるため、交換作業は販売店が行います。



4．主な仕様

品名	L-eeDo　電源内蔵型シリーズ
全光束	2100lm
ＥＭＣ（電磁環境適合性）	CISPR15 適合
電源高調波	クラスＣ適合
防滴対応	IP67 防滴仕様（専用ソケット使用時）
入力電圧	AC100V～240V
本体太さ	φ28mm
消費電力	17W

オンキヨーディベロップメント&マニュファクチャリング株式会社公式サイト

http://www.jp.onkyo.com/odm/

5．今後の見通し

L-eeDo　電源内蔵型シリーズは、グロースターターやラピッドスタータタイプの蛍光灯では取付工事が不要で、コストを大幅に削減することが可能になり、省エネ効果が高く、環境にも人体にも優しい高品質で画期的な商品ですので幅広い提案が可能となります。

当社の平成28年３月期の連結業績に与える影響は、現段階において軽微と見込んでおります。今後公表すべき事項が生じた場合には速やかにお知らせいたします。

以　上