

平成 28 年 5 月 20 日

株式会社リレー

News Release

工事不要・簡単設置の蛍光灯 40 形 LED ランプ<SMART LEDtube>を発売

SMART LEDtube

株式会社リレー（本社：大阪府中央区）は、既存照明の LED 化による節電効果をさらに推進するため、工事不要の蛍光灯 40 形 LED ランプ<SMART LEDtube>を発売いたします。

株式会社リレーでは、機能性を高めた LED 照明「Com シリーズ」を市場投入し、大型商業施設やオフィスビル他、様々な施設で導入頂いております。また、EMS（エネルギー管理システム）や高効率空調機器などの様々な省エネルギー製品の販売から工事までをワンストップで対応し、顧客施設の電力最適化に向けて事業を展開しております。

節電意識が高まり、LED 照明の普及は順調に進んでおりますが、蛍光灯の LED 化においては既存灯具の安定器の直結工事が必要であり、退去時の現状復帰が必要なテナント契約のオフィスビルや会議室などの小規模のスペースにおいては、導入が進んでおりませんでした。

そのような状況の中、LED 照明のさらなる普及による節電を進めるべく、どなたにでも簡単に設置できる工事不要の蛍光灯 40 形 LED ランプを開発し、平成 28 年 6 月に発売いたします。既存の蛍光灯から SMART LEDtube に入れ替えることにより、約 65%の使用電力の削減が見込まれます。また、工事の費用や手間などのお客様負担を最大限軽減するとともに、業界最高クラスの製品スペックを達成し、さらに導入しやすい価格を実現いたしました。今後は主に工場やオフィスビル、商業施設などのエネルギー需要家への普及を推進し、導入施設の省エネルギー化を支援してまいります。

記

1. 製品外観



SMART LEDtube

2. 製品仕様

製品名	SMART LEDtube
型式	REL-0414AN
規格	蛍光灯 40 形
口金	G13 180° 回転機構付き
対応灯具	グロー方式、ラピッド方式、直結方式 <small>※Hf（インバータ方式）の場合のみ、安定器の直結工事が必要です。</small>
電源タイプ	内蔵
定格入力電圧	100/200±10V
色温度	5000K
消費電力	14.5W
全光束	2030lm
発光効率	140lm/W
演色性	Ra.83
製品サイズ	L1198×W26×H29mm
質量	310g
参考価格	9,000 円（税別）

3. 製品の特長

- ・工事不要でどなたにでも簡単設置
- ・1本で3つの点灯方式に対応（グロー方式、ラピッド方式、直結方式）
- ・業界最高レベルの低消費電力 14.5W
- ・高い演色性 Ra.83
- ・安全スペック 超軽量 310g 割れにくく燃えにくいポリカーボネートを採用
- ・安心の保証期間 3年

4. 発売時期

平成28年6月上旬 ※ 事前注文は順次受け付けております。

本製品に関するお問い合わせ先

本件に関する報道関係者お問合せ先

株式会社リレー

水出裕一郎 宛

TEL: 03-6453-8338 / FAX: 03-3453-8317

E-mail: yuichiro.mizude@re-ray.com

当社ホームページ : <https://re-ray.com/>