

2012年 9月25日

各 位

## 船井電機、LED照明ランプの日本向け販売を開始 ～ e・LIMO まずは40形直管タイプから ～ イーリモ

船井電機株式会社(本社:大阪府大東市 代表取締役執行役員社長 林朝則、以下当社)は、日本国内向けにLED照明ランプ市場に参入いたします。

当社は既に本年5月、中国においてLED照明ランプ市場へ本格参入いたしましたが、今後はこれに続く地域展開として日本向け販売「ブランド名は e・LIMO (イーリモ)」の強化を図ってまいります。

今回販売する40形直管LEDランプは3年保証とし、当面は法人様向けに販売を行います。

発売開始は10月中旬ごろを予定しており、販売状況を見ながらスポットライト形、電球形など順次製品ラインナップの拡充を図る予定です。

LED照明ランプは、長寿命・低消費電力など優れた特長を持つことから地球環境保全に貢献ができ、今後の成長が大きく期待されています。当社は定評のある設計・製造・販売の一貫生産を用いて、リーズナブルでありながら、安全で高品質なAV製品をワールドワイドに展開しており、これをLED照明ランプにも応用し提供して参ります。ご期待ください。

### < 概 要 >

製 品 : 40形直管LEDランプ

ブランド名: **e・LIMO** ※  
イーリモ

※e・LIMOはEcology Life MOmentの略。

当社製照明(e・LIMO)を通じた日々の生活の中で、「その時」「その瞬間」にエコロジーを実感いただきたい、そんな思いから名付けました。

e・LIMOが普及することで、暮らしが豊かになり、同時に地球にやさしい、そんなブランドを目指しています。

製造販売 : 船井電機株式会社

販売開始 : 2012年10月中旬(予定)

製品に関するお問い合わせ先 : お客様ご相談室 電話(072-871-1110)

以上

【報道機関からのお問い合わせ先】

IR・広報室

電話:072-870-4395

# LED照明、e・LIMO 誕生。

イーリモ

直管形LEDランプ  
蛍光灯型/電源内蔵40形

FLDF20N12G13A320  
FLDF20N12G13A318



形状  
従来蛍光灯の  
**40形**  
タイプ

## 約40,000時間の長寿命<sup>\*1</sup>

従来の蛍光灯と比較して3倍以上の長寿命。  
1日12時間365日の使用で、9年以上もランプ交換が不要に。  
大幅な費用削減が可能です。

## 安心・安全の3年保証

自社による設計から生産までの一括管理を行っています。  
国内メーカーならではの「安心・安全」をお届けします。

## 消費電力約50%削減

100 lm/Wの高発光効率設計により消費電力20Wを実現。  
光熱費やCO<sub>2</sub>排出量の削減に大きく貢献します。

## e・LIMO のメリット

- 本体の素材には衝撃に強く、割れや飛散しにくい『ポリカーボネート』を採用。
- 独自の本体設計により、電源内蔵タイプながら本体重量350gを実現。
- VCCI CLASS B 準拠のノイズ対策設計。

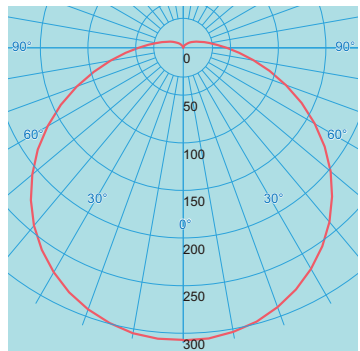
従来の蛍光灯に比べ、約 50% の省電力と 3 倍以上の長寿命。

RoHS 対応で、環境にも配慮したスタンダードモデル。

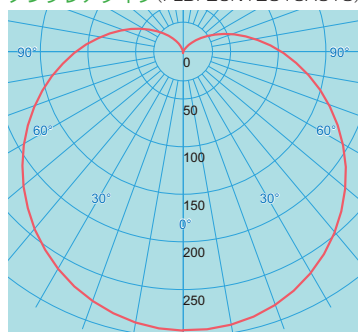
電源内蔵タイプにより、配線工事済み蛍光灯照明器具に取り付け可能です。<sup>\*2</sup>

### ■ 配光曲線

高輝度タイプ (FLDF20N12G13A320)



ノングレアタイプ (FLDF20N12G13A318)



施工例

### ■ 設置時のご注意

本製品は、下図のとおり配線された照明器具専用 LED ランプです。

蛍光灯用の照明器具へ設置する場合は、配線工事が必要になります。



### ■ 照度の違う2つのタイプをご用意

#### 高輝度タイプ

高透過率チューブ使用。明るさは際立ちますが、光源(LEDチップ)がやや目立ちます。

#### ノングレアタイプ

低透過率チューブ使用。明るさは低減しますが、光源は見えないレベルに仕上げています。

### ■ 環境にやさしい取り組みを

LED ランプは省エネルギーで、環境にもやさしいアイテム。

今後も弊社の商品開発・製造が、地球の環境保全に貢献できるよう取り組んでまいります。

### ■ 製品仕様

品番	FLDF20N12G13A320 (高輝度タイプ)	FLDF20N12G13A318 (ノングレアタイプ)
本体希望小売価格	各9,800円(消費税別)	
消費電力	20W	
光色	昼白色相当	
全光束	2,000 lm(±10%)	1,800 lm(±10%)
直下照度(1m)	510 lx	390 lx
色温度	5,000K(±10%)	
演色性	Ra80以上	
照射角	120°以上	
口金	G13	
定格電圧	AC100V~242V	
周波数	50Hz/60Hz	
動作温度	-20℃~40℃	
定格寿命 <sup>*1</sup>	40,000時間	
質量	350g	
寸法	管径	φ 26mm
	全長	1,198mm

<sup>\*1</sup> ご使用の環境により異なります。表示寿命は定格寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。

<sup>\*2</sup> 必ず配線を確認してください。配線が異なる場合には、新たに照明器具の工事が必要です。(上図参照)

※ 外観・仕様は、商品改良などにより予告なしに変更されることがありますのでご了承ください。

より良い製品を、より厚い信用を、より実りある共存共栄を。  
世界の人々に夢ある暮らしをお届けする FUNAI です。

大阪を本拠地とする総合 AV 家電メーカー。  
1961 年の創業以来、独自の生産システム FPS (フナイ・プロダクションシステム) により、すぐれた品質とリーズナブルな価格を両立した製品を市場へ供給。特に液晶テレビや BD/DVD レコーダーの販売数では北米トップクラスのシェアを誇っています。



### ■ 製造元

船井電機株式会社

〒574-0013

大阪府大東市中垣内7丁目7番1号

TEL (072) 871-1110 FAX (072) 871-1199

<http://www.funai.jp>



警告

●引火する危険のある環境で使用しないでください。●本製品は照明器具外へ直接取り付けしないでください。●布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけないでください。●非常用照明器具、誘導灯として使用しないでください。●水洗い、分解、改造したり、部品を変更して使わないでください。●本製品の付け外しやお手入れの際には必ず電源を切ってください。



注意

●本製品は屋内用です。●直射日光の当たる場所、高温・多湿の場所、振動の激しい場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。●水滴などのかかる場所、結露の恐れがある場所では使用しないでください。●調光機能のついた回路や照明器具には絶対に使用しないでください。●LED 点灯時、および消灯直後は本製品に触れないでください。