

# 安心と信頼、高品質の 桜総業 純国産LED照明



## 《コンパクト管(FPL/FHPタイプ)》

当社は自社青森工場で一貫生産しているLEDメーカーです。

- ・ 自社ISO認定工場にてLED基板製造→製品組み立て→品質検査→出荷まで一貫生産。
- ・ 工場内は自動制御による温度・湿度管理を行い、さらに従業員教育の徹底によってLED素子の  
大敵である静電気の発生を極限まで無くしています。
- ・ 多くのお客様から信頼を頂き、直管LEDランプ生産実績は累計600万本を超えます。

### 《桜総業LEDランプのおもなメリット》

#### ①安心

創業60年の実績を持つ桜総業は、ご購入時の細かなお手伝いからアフターフォローまで迅速・丁寧に行います。長寿命(50,000時間)のLED製品も安心です。

#### ②安全

ガラスではなくポリカーボネートを使用。万一破損しても飛散せずお客様や従業員の方にも安全です。

#### ③コスト削減

システム天井用のリニューアルにおすすめ。既設の器具はそのままでLED化が可能です。

#### ④消費電力削減

消費電力はコンパクト管の約1/4以下です。  
(概算値は下記をご覧ください。)

#### ⑤高機能・高品質

特許取得の四段階の調光機能付き。調光設備が無くても、いまお使いのスイッチで明るさ調整ができます。上手に使い分ければさらに電力削減効果が上がります。

#### ⑥工事は簡単

現在の照明器具はそのままご使用になれます。1台10分程度でランプと安定器の交換工事を行います(廃棄処分もお受けします)。

## “電気料金削減“にぜひご検討下さい！

### コンパクト管(FPL55)



消費電力 **60.5w**

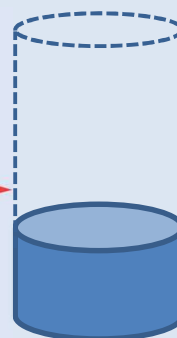
55ワット型の消費電力です。安定器と合わせて、約60.5ワットの消費電力がかかっています。

例：[従量電灯B]契約でFPL55-2灯器具50台交換すると  
(1日10時間・月22日点灯)

月々の電気料金が **20,818円** 安くなります※

※電力単価による概算での計算結果です。

### LED照明 (当社製品)



消費電力 **12.9w**

長さは同じ直管型LED照明です。専用電源と合わせて、わずか12.9ワットの消費電力になります。  
(四段階調光：70%)

消費電力  
**64.8%**  
ダウン

## ■SKR-FN73シリーズ（四段調光タイプ）仕様表 FPL36形、FPL55形

|          |           |                   |                 |
|----------|-----------|-------------------|-----------------|
|          |           | FPL36形 / FHP32形   | FPL55形 / FHP45形 |
| 製品型番     |           | SKR36FN73-MM83N   | SKR55FN73-MM83N |
| 取付方式     |           | 外付け電源タイプ          |                 |
| 灯具入力電圧   |           | AC100V～AC242V     |                 |
| 消費電力     | 100%      | 13.5W             | 17.8W           |
|          | 70% (初期値) | 9.8W              | 12.9W           |
|          | 50%       | 7.2W              | 9.5W            |
|          | 30%       | 4.4W              | 5.8W            |
| 全光束      | 100%      | 1850lm            | 2500lm          |
|          | 70% (初期値) | 1340lm            | 1815lm          |
|          | 50%       | 980lm             | 1325lm          |
|          | 30%       | 600lm             | 815lm           |
| 口金       |           | GY10 q            |                 |
| 演色性 (Ra) |           | Ra85 (min80)      |                 |
| 使用温度     |           | -10～50℃ / 5～90%RH |                 |
| ランプ長さ    |           | 410mm             | 560mm           |
| 重量       |           | 165g              | 220g            |
| 設計寿命     |           | 50,000時間          |                 |
| 製品保証     |           | 3年                |                 |

## ■ランプ外形図・寸法



## ■4段階調光（連続調光）

既設のスイッチ（ON-OFF）の簡単な切替で4段階の調光が可能になります（調光器は不要です）。

またPWM方式の調光器による連続調光にも対応。

システム天井用のセンサー調光にも導入実績があります。

### 70%調光

≪消費電力 12.9W≫

初期値。一般的なオフィスや会議室に最適。長時間でも目にやさしい自然な明るさ。

### 50%調光

≪消費電力 9.5W≫

消費電力は蛍光灯の約6分の1！蛍光灯を間引いていらっしゃる方におすすめします。



調光の工事は不要  
調光切り替えもカンタン



### 100%調光

≪消費電力 17.8W≫

店舗など明るさが欲しい場所に最適。明るさが不要な時はスイッチで電力を落とせます。

### 30%調光

≪消費電力 5.8W≫

駐車場やオフィスの廊下、非常階段などで使えば省エネ効果が上がります。

製造元: **桜総業株式会社**

〒230-0001

横浜市鶴見区矢向4丁目30番16号

TEL: 045-585-1424

<http://www.sakura-sohgyo.co.jp/led/>

販売元・お問合せ: