

# 簡単にランプ交換できるLEDダウンライトのご紹介

\*\*\* JIS規格 口金GX53-1ソケット対応 LEDフラットランプ搭載ダウンライト \*\*\*

詳細はこちら→



## ■ダウンライトは交換出来ないの？

一般的なLEDダウンライト (LED一体型)

器具と一体なので、交換できません。

60形相当・拡散・調光不可  
希望小売価格 3,300円

交換できるLEDダウンライト (LEDフラットランプ搭載)

カチツとはめて、クルッとまわす。

クルッとまわして、簡単に交換できます！

60形相当・拡散・調光不可  
希望小売価格 5,800円

### もし、LEDが点灯しなくなったら、

- ダウンライトまるごと交換が必要で、
- 業者が家に立ち入り、交換する工事が発生
- 費用もダウンライト費用+工事費が必要



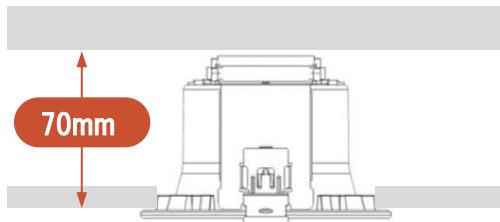
### 「LEDフラットランプ」だけの交換

- 蛍光灯(パルクボール)や白熱灯のように
- 住居者**自身でLEDフラットランプ交換が可能
- 資格も工具も不要でご自身で交換できます
- かかる費用はLEDフラットランプだけ



## ■パナソニックの特長は？

埋込高さ70mmの浅型を実現！  
(埋込穴φ100mmのベースダウンライトのみ)



本体に電源がないため、浅型を実現

遮光角15°確保！

(光源が直接目に入りにくい)

※シンクロ・FreePaランプ装着時は除く

地震大国 日本において、ランプ装着不備での振動による落下を防ぐソケット構造

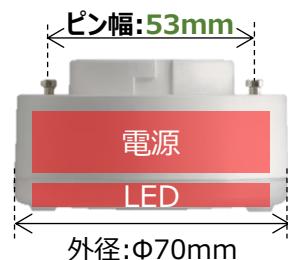
### ・ランプ装着不備防止策

- ピン穴の中に **2つのアタッチメント金具** を設置
- 1つ目は、ランプのピンをカチツとはめる**金具**
- 2つ目は、ランプのピンをカチツとはめた際に**電力を流す金具**

→ 2つに分けることで、最後までしっかりとランプ装着が出来ていない場合、**点灯できない仕組み** になっており振動による落下を防ぐ構造になっています



## ■LEDフラットランプってどんなもの？ JIS規格 口金GX53-1ソケット対応



- ・LEDと電源がひとつに！
- ・ランプ交換するだけで明るさ/光色/配光/調色/調光を変えられる！ (調光:1~100%が可能)
- ・5年保証がついて安心！
- ・電器量販店でお取り寄せも可能 (品番で注文頂けます)

5年保証

## ■交換出来るメリットは？

例えば、「夫婦ふたりの暮らし」から「子供のいる家族の暮らし」に変えるなら、

夫婦ふたりのときは、おしゃれな陰影のある雰囲気。

子どもが生まれたら、快活で明るい雰囲気に。



電球色  
集光  
60形



温白色  
拡散  
100形

つまり、暮らしの変化に合わせて、「明るさ」「光の色」「光の広がり」をご自身で変えられます！

光色変更  
電球色  
▼  
温白色

配光変更  
集光  
▼  
拡散

明るさUP  
60形  
▼  
100形

## ■豊富なラインアップ



ランプの入れ替が自由



LEDフラットランプφ70 (口金GX53-1)

+1100円アップで美ルックへ！

演色

美ルック  
高演色Ra90

明るさ

150形  
100形  
60形

光色

電球色 2700K  
温白色 3500K  
昼白色 5000K  
光色切替  
シンクロ調色

配光

拡散マイルド  
集光 24°  
光色・配光切替

調光

不可  
可能

※調光器 逆位相タイプ専用

住宅まるごとフラットランプ交換できる商品群！ (ブラケット/スポットライト/ペンダント等もあります)

