

# FPL/FHP形LEDコンパクト蛍光灯

FPL27形/FHP23形 FPL36形/FHP32形 FPL55形/FHP45形



- 3500K5000K
- 屋内
- 電源内蔵
- GY10q
- AC90V ~ 242V

設置例 店舗 事務所 病院等

型名	TLP27-350810	TLP27-500810	TLP36-351418	TLP36-501418	TLP55-351924	TLP55-501924
明るさ	FPL27形/FHP23形相当		FPL36形/FHP32形相当		FPL55形/FHP45形相当	
入力電圧	AC90V ~ 242V 50/60Hz					
消費電力	8W		14W		19W	
配光角	150°					
全光束	950 lm	1,000 lm	1,720 lm	1,800 lm	2,290 lm	2,400 lm
色温度	温白色 (3500K)	昼白色 (5000K)	温白色 (3500K)	昼白色 (5000K)	温白色 (3500K)	昼白色 (5000K)
演色性	Ra83					
設計寿命	50,000h					
サイズ	245 (L) × 54 (W) × 27.7 (H) mm		410 (L) × 54 (W) × 27.7 (H) mm		560 (L) × 54 (W) × 27.7 (H) mm	
質量	160g		230g		300g	
口金	GY10q					
動作温度	-20 ~ 40					
電源タイプ	電源内蔵					
付属品	落下防止金具					

既存器具で使用可能ですが配線工事が必要です。配線工事は電気工事有資格者が施工して下さい。 2018.4

お問い合わせ先  
**大洋電子株式会社** LED照明機器事業部  
 〒989-1201 宮城県柴田郡大河原町大谷字西原前140-2  
 TEL 0224 52-2577 URL <http://www.taiyodensi.co.jp>  
 FAX 0224 52-2715 E-mail [led@taiyodensi.co.jp](mailto:led@taiyodensi.co.jp)

**長期保証5年間**

製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合がございます。

### 既設蛍光灯照明器具への施工方法

この度は、FPL コンパクト蛍光灯形 LED ライトをお買い上げいただきありがとうございます。

#### 工事前のご注意



- 照明機器の工事には、電気工事の有資格者による施工管理が義務付けられています。工事は必ず有資格者が実施してください。
- 経年変化及び熱劣化等で著しく照明器具が変色・ひび割れしている場合、工事をお控えください。その場合新しい照明器具への交換をお勧めいたします。
- 既設照明器具に、変更工事を行わずにそのまま取り付けることはできません。
- 製品を安全に正しくお使いいただく為に、安全上のご注意も必ずお読みください。

#### ■ 施工方法 ■

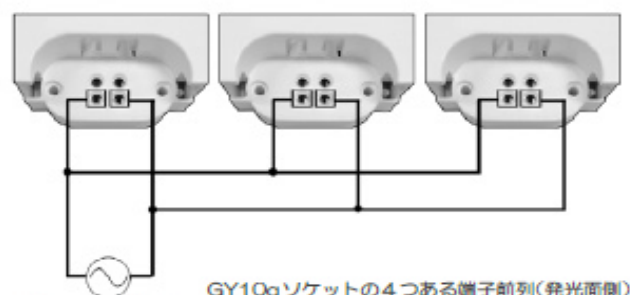
- ① 既設照明の電源を OFF にしてください。
- ② 器具から蛍光灯を取り外し、器具内の安定器の入力側配線と出力側配線を切断してください。
- ③ GY10q ソケットの電源供給端子(受け穴)2ヶ所に結線してください。(下図参照)
- ④ ライト取付けの際は、ランプホルダーに確実に止めてください。
- ⑤ 施工後は LED 専用器具になるため器具側に付属の注意ラベルを貼ってください。

\*付属のランプホルダー・ネジ



#### ■ 結線方法 ■

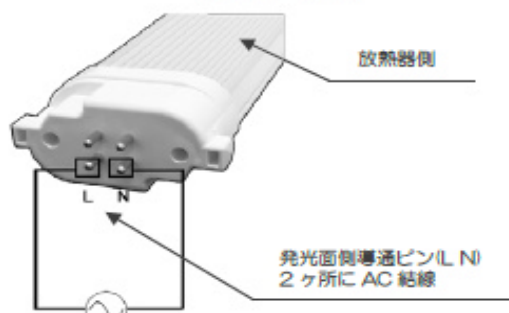
##### 3 灯の場合の GY10q ソケット結線例



AC100~220V

GY10qソケットの4つある端子前列(発光面側)2ヶ所に結線を実施し、複数接続の場合は並列接続でご使用ください。

##### 口金ピン配列



AC100~220V



結線は、必ず並列接続で使用のこと。