

# 簡単工事で

# 電源内蔵

# 明るさはそのままに



FPL  
55形  
55  
W

21  
W

FPL  
36形  
36  
W

16  
W

FPL  
27形  
27  
W

10  
W

# 60%

# 以上節電

演色性  
Ra 82.5

長寿命  
50000  
時間

ノイズ  
対策  
【VCCI classB】  
【CISPR 15】

●本製品への電気配線工事を実施する際には、電気工事士等の資格が必要です。施工は必ず電気工事施工業者に依頼してください。

**電源内蔵  
タイプの  
メリット**

→

**簡単な工事  
で導入可能**  
安定器への配線をカットし、配線のみを付け替えるだけの直結工事。

→

外付けタイプより  
**工数を削減できる**

電源内蔵のため  
**「まびき使用可能」**\*

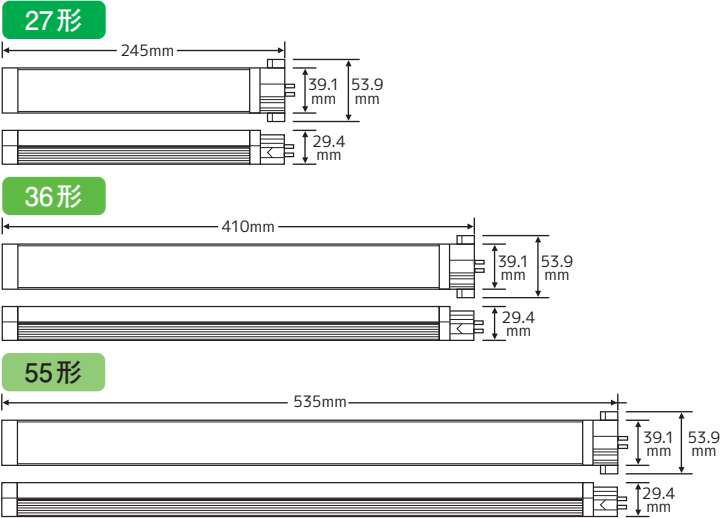
→

**イニシャルコスト削減**

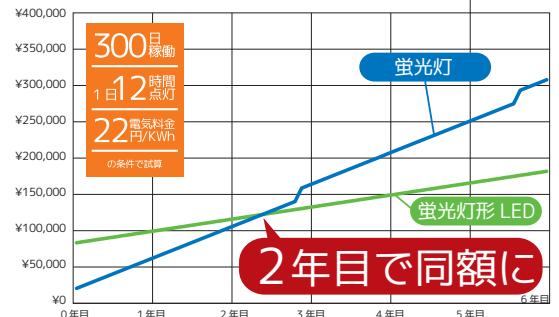
→

**ランニングコスト削減**

\*明るさが充分な場合



## 2年目で初期投資を回収



・FPL コンパクト蛍光灯はエコリカ ECL-FPL55DN(21w) の場合  
 ・1日平均 12 時間点灯、300 日稼働の条件での試算  
 ・電気代は 22 円/kWh で算出  
 ・LED 照明の初期導入費用と施工費を入れた試算  
 ・従来 FPL 蛍光灯・安定器の交換費用含む

型番	27 形			36 形			55 形		
	ECL-FPL27DN	ECL-FPL27DW	ECL-FPL27DL	ECL-FPL36DN	ECL-FPL36DW	ECL-FPL36DL	ECL-FPL55DN	ECL-FPL55DW	ECL-FPL55DL
JAN	4571163367409	4571163367416	4571163367423	4571163367089	4571163367096	4571163367102	4571163367119	4571163367126	4571163367133
口金	GY10q-4			GY10q-6			GY10q-7		
光源色	昼白色相当	白色相当	電球色相当	昼白色相当	白色相当	電球色相当	昼白色相当	白色相当	電球色相当
配光角	180°(ピーク照度 50%基準 110°)			180°(ピーク照度 50%基準 110°)			180°(ピーク照度 50%基準 110°)		
全光束	1100lm	1100lm	1000lm	1700lm	1650lm	1500lm	2200lm	2150lm	1950lm
照度	300lx	300lx	230lx	510lx	500lx	460lx	650lx	640lx	570lx
色温度	5000K	4200K	2800K	5000K	4200K	2800K	5000K	4200K	2800K
質量	150g			210g			270g		
消費電力	10W			16W			21W		
使用温度	-25~+50℃			-25~+50℃			-25~+50℃		
入力電圧	AC100-242V(50/60Hz)			AC100-242V(50/60Hz)			AC100-242V(50/60Hz)		
力率	AC100V: 95 以上、AC200V: 90 以上			AC100V: 95 以上、AC200V: 90 以上			AC100V: 95 以上、AC200V: 90 以上		
EMI	CISPR15 / VCCI Class B			CISPR15 / VCCI Class B			CISPR15 / VCCI Class B		
平均演色評価数	Ra82.5			Ra82.5			Ra82.5		
定格寿命	50000 時間			50000 時間			50000 時間		
ケース材質	ポリカーボネート			ポリカーボネート			ポリカーボネート		
放熱板材質	アルミニウム			アルミニウム			アルミニウム		
定価	オープン価格			オープン価格			オープン価格		
保証期間	3 年			3 年			3 年		
適合する口金	GY10q-4		GY10q-2	GY10q-6		GY10q-9	GY10q-7		GY10q-10
蛍光灯型番	<b>FPL27W 形</b> ・ FPL27ANX ・ FPL27AX ・ FPL27EX-D ・ FPL27EX-L ・ FPL27EX-N ・ FPL27EX-N/2 ・ FPL27EX-WDK ・ FPL27EX-WWDK		<b>FHP23W 形</b> ・ FHP23EL ・ FHP23EWW ・ FHP23EW ・ FHP23EN	<b>FPL36W 形</b> ・ FPL36EX-L ・ FPL36EX-WW ・ FPL36EX-W ・ FPL36EX-N ・ FPL36EX-D ・ FPL36EX-WWDK ・ FPL36EX-WDK ・ FPL36EX-L ・ FPL36EX-N/2 ・ FPL36EX-W GU		<b>FHP32W 形</b> ・ FHP32EL ・ FHP32EWW ・ FHP32EW ・ FHP32EN ・ FHP32ED	<b>FPL55W 形</b> ・ FPL55EX-L ・ FPL55EX-WW ・ FPL55EX-W ・ FPL55EX-N ・ FPL55EX-D ・ FPL55EX-WWDK ・ FPL55EX-WDK ・ FPL55EX-L GU ・ FPL55EX-N/2 ・ FPL55EX-N A		<b>FHP45W 形</b> ・ FHP45EL ・ FHP45EWW ・ FHP45EW ・ FHP45EN ・ FHP45ED ・ FHP45ELK ・ FHP45EWK ・ FHP45EWK ・ FHP45ENK ・ FHP45EDK ・ FHP45EL GU-TS ・ FHP45EWW GU-TS ・ FHP45EW GU-TS ・ FHP45EN GU-TS ・ FHP45ED GU-TS ・ FHP45EWW.FAA ・ FHP45EW.FAA ・ FHP45EN.FAA ・ FHP45ED.FAA

※すべての器具に対応するものではありません。※上記特性値は Typical 値です。



販売店

〒950-2022 新潟県新潟市西区小針3-22-8  
 株式会社 エクセルラボ  
 TEL 025-266-5705 FAX 025-266-5704

お問合せ 受付: 月~金曜日 10:00~18:00 休日: 土・日・祝日・弊社指定休日 06-6631-5308

株式会社 エコリカ 〒556-0001 大阪市浪速区下寺2丁目1-5