



コンパクト蛍光灯代替

LED片口金ランプ

既存のFPL・FHP蛍光灯の
照明器具をLED化

LED片口金ランプ

長寿命

約 **40,000** 時間

※寿命は光束が70%まで低下するまでの時間です。
表示は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。

約 **65%**
省エネ

36形FPL蛍光灯
消費電力：92W

LED片口金ランプ36形
消費電力：32W

オフィスや店舗に合わせて
選べる色温度

5000K
昼白色

4000K
白色

3000K
電球色

全光束
2650lm

HYLDCPL55N
55形5000K昼白色の場合

※4灯で使用した場合の
1灯あたりの全光束

36形

□金：
GY10q-6
GY10q-9

サイズ：
412×54×25mm

5000K 昼白色	HYLDCPL36N
4000K 白色	HYLDCPL36W
3000K 電球色	HYLDCPL36L

1灯あたり **8,500円**(税抜)

55形

□金：
GY10q-7
GY10q-10

サイズ：
560×54×25mm

5000K 昼白色	HYLDCPL55N
4000K 白色	HYLDCPL55W
3000K 電球色	HYLDCPL55L

1灯あたり **11,000円**(税抜)

電源ユニット 2灯用

8,000円(税抜)

電源ユニット 4灯用

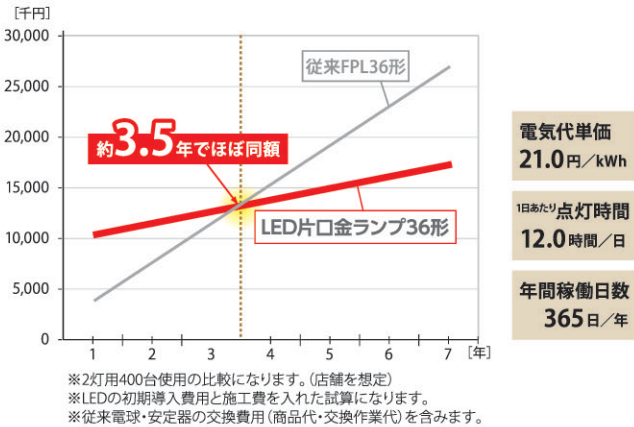
13,000円(税抜)

⚠ LED専用安定器に置き換えるなどの配線工事は必要です。必ずLED片口金ランプ用電源ユニットをご使用ください。
※素人施工は法律で禁じられております。器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

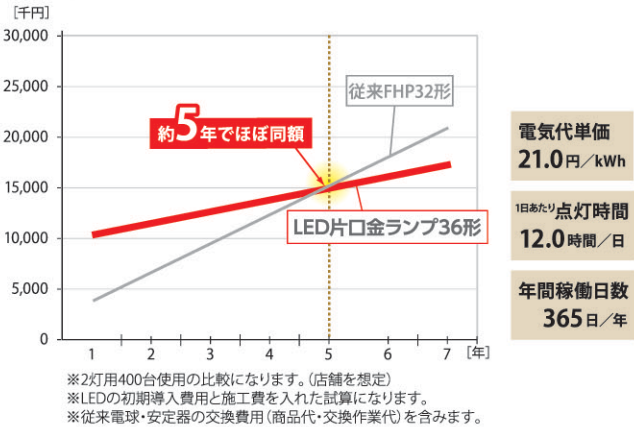
オフィスや店舗などに多く使われているFPL・FHP蛍光灯用の照明器具をそのまま使えて、経済的に空間をLED化。

LED専用安定器に置き換えるなどの配線工事は必要です。必ずLED片口金ランプ用電源ユニットをご使用ください。
※素人工事は法律で禁じられております。器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

■一般的なFPL蛍光灯36形とLED片口金ランプ36形とのサイクルコスト比較



■一般的なFHP蛍光灯32形とLED片口金ランプ36形とのサイクルコスト比較



■一般的なFPL蛍光灯36形とLED片口金ランプ36形との比較

	一般的なコンパクト蛍光灯 (FPL)	LED片口金ランプ
定格消費電力 ^{※1}	92W	LED 32W
		電気代 最大 約 65% 省エネ
年間電気料 ^{※2}	8,462円	LED 2,943円
		年間電気料 5,519円 節約
CO ₂ 排出量 ^{※2}	0.16t-CO ₂	LED 0.05t-CO ₂
		環境性能 0.1t 削減
設計寿命 ^{※3}	9,000時間	LED 40,000時間
		約 4.4倍 長持ち

※1. 2灯で使用した安定器込みの数値です。 ※2. 電気代単価21.0円/kWh、1日あたりの点灯時間12時間、365日稼働での試算です。 ※3. 寿命は光束が70%まで低下するまでの時間です。表示は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。

■一般的なFHP蛍光灯32形とLED片口金ランプ36形との比較

	一般的なコンパクト蛍光灯 (FHP)	LED片口金ランプ
定格消費電力 ^{※1}	70W	LED 32W
		電気代 最大 約 54% 省エネ
年間電気料 ^{※2}	6,439円	LED 2,943円
		年間電気料 3,496円 節約
CO ₂ 排出量 ^{※2}	0.12t-CO ₂	LED 0.06t-CO ₂
		環境性能 0.06t 削減
設計寿命 ^{※3}	9,000時間	LED 40,000時間
		約 4.4倍 長持ち

※1. 2灯で使用した安定器込みの数値です。 ※2. 電気代単価21.0円/kWh、1日あたりの点灯時間12時間、365日稼働での試算です。 ※3. 寿命は光束が70%まで低下するまでの時間です。表示は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。

設置灯数

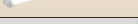
設置には電源ユニットが必要です。
右記の表でご確認ください。

2灯用
電源ユニット

2灯	3灯	4灯
○	—	—

4灯用
電源ユニット

2灯	3灯	4灯
—	○	○

対応ランプ										対応口金規格：[36形] GY10q-6、GY10q-9 [55形] GY10q-7、GY10q-10										電源ユニット				
				品番	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	色温度 (K)	消費電力 (W)	使用温度	設計寿命 (時間)	質量 (g)	価格 (税抜)			品番	定格電圧 (V)	力率 (%)	質量 (g)	価格 (税抜)					
2灯用	36形		HYLDCPL36N	1680	Ra 80	5000	32	5℃ ~ 35℃	40,000		約210	1灯あたり ¥8,500		HYLDCPW362	100 ~ 242	90	345		¥8,000					
			HYLDCPL36W	1630		4000																		
			HYLDCPL36L	1500		3000																		
	55形		HYLDCPL55N	2000	5000	40	約280	1灯あたり ¥11,000		HYLDCPW552	¥8,000													
			HYLDCPL55W	1950	4000																			
			HYLDCPL55L	1800	3000																			
4灯用	36形		HYLDCPL36N	2010	Ra 80	5000	80	5℃ ~ 35℃	40,000		約210	1灯あたり ¥8,500		HYLDCPW364	100 ~ 242	90	850		¥13,000					
			HYLDCPL36W	1950		4000																		
			HYLDCPL36L	1750		3000																		
	55形		HYLDCPL55N	2650	5000	110	約280	1灯あたり ¥11,000		HYLDCPW554	¥13,000													
			HYLDCPL55W	2550	4000																			
			HYLDCPL55L	2350	3000																			

※アイリスオーヤマ製LED片口金ランプ(36形/55形)以外は使用できません。

アイリスオーヤマ株式会社

□東京支店 〒112-0004 東京都文京区後楽1-5-3 後楽国際ビルディング5F

□南関東支店 〒112-0004 東京都文京区後楽1-5-3 後楽国際ビルディング5F

□北関東支店 〒331-0823 埼玉県さいたま市北区日進町3-616-5 大宮ビル3F

□東関東支店 〒279-0012 千葉県浦安市入船1丁目5-2 NBF新浦安センタータワー9F 901号室

□東北支店 〒980-0023 宮城県仙台市青葉区北目町1-13 アイリス北目町ビル2F

□中部支店 〒485-8563 愛知県小牧市上末東山3509-190 3F

□本社 〒980-8510 宮城県仙台市青葉区五橋2丁目12-1 TEL 022-221-3400(代表)

<http://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/>

□関西支店 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田1-11-4-2500号 大阪駅前第4ビル25F

□中国支店 〒735-0005 広島県安芸郡府中町宮の町4-17-19 ツカサハイム1F

□九州支店 〒841-0074 佐賀県鳥栖市西新町1375-26

□北海道営業所 〒003-0832 北海道札幌市白石区北郷2条8丁目1-13

お問い合わせはこちらまで

LED事業本部

TEL 03-3817-1028