

# 新潟工場生産品 LED直管ランプのご紹介



オフィスに最適!

※イメージ写真



既存灯具に設置可能!

## ◆蛍光灯（FL管 40W型）から、LED直管ランプに 交換すればこんなメリットがあります!!

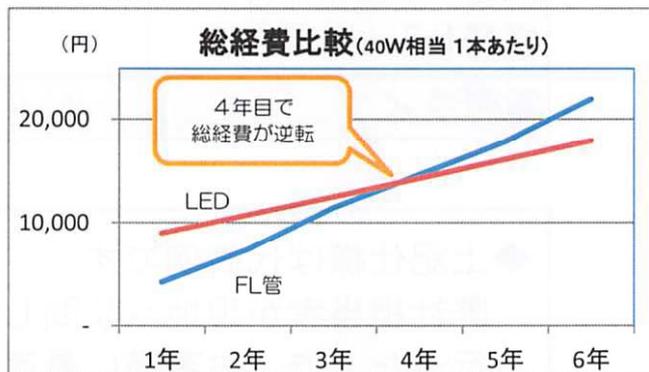
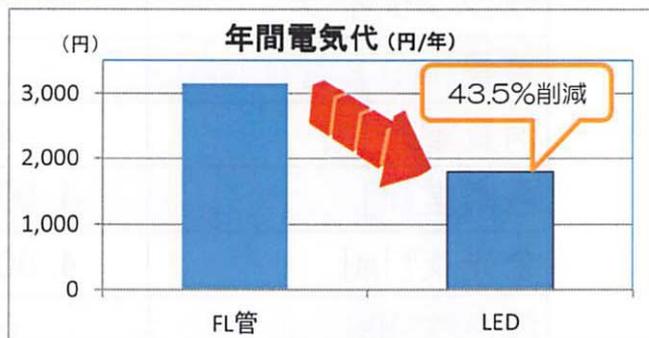
- ・電気料金が43.5%も削減できます!!もちろんCO2も43.5%削減!!（当社代表仕様比較）
- ・40,000時間の長寿命で、取り換えの手間、コストを削減できます!!  
（1日10時間使っても、10年以上の長寿命です）
- ・演色性が高く（Ra80以上）、自然な色合いを再現できます!!
- ・紫外線をほとんど出さないのので、退色、劣化を抑え、また虫も寄り付きにくい!!
- ・水銀、ガラス（特定産業廃棄物）を使用していないので、環境にもやさしい!!
- ・発熱が少ないので、夏の冷房効率の向上も!!

### ◆代表仕様（通常蛍光灯 FL管 40W型との比較）

		FL管	LED
全光束	ルーメン	3,000	2,000
直下照度	ルクス	315	350
消費電力	W	42.5	24
寿命	時間	12,000	40,000
年間電気代	円/年	3,165	1,787
電気代削減率	%		43.5%

※比較条件：年間点灯時間 12時間 365日、電気料金 17円/kWh

- ◆設置（ランプ交換）は灯具の簡単な工事で可能です。
- ◆メイドイン『新潟』ジャパンならではの高品質。
- ◆お試しでの設置も可能です。  
（条件などは別途ご相談ください）
- ◆当社生産のLED直管ランプは、大手スーパー、百貨店自動車関連ショップなどに採用されています!
- ◆初期投資を抑える、リース対応も可能です!  
（詳細は別途ご相談ください）
- ◆その他、水銀灯、屋外照明等も御紹介出来ますので、お気軽に御相談ください。



※比較条件：年間点灯時間 12時間 365日、電気料金 17円/kWh  
LED直管ランプ費用 7,200円（代表仕様品、標準工事費込み）  
工事費用は設置条件によって異なります。

タイプ	40W型			110W型	
	型番	KAC40AD20F31E-SH	KAC40AD23F31E-SH	KAC40AN23F31E-SH	KAC110AD44F31E-SH
消費電力 [W]	20	23	23	44	44
相関色温度 [K]	昼光色 (5700K)	昼光色 (5700K)	昼白色 (5000K)	昼光色 (5700K)	昼白色 (5000K)
LED個数[個]	120	120	120	240	240
LED樹脂カバー透過率 [%]	88	88	88	88	88
全光束 [lm]	1,800	2,000	2,000	4,000	4,000
平均演色評価数 R <sub>a</sub>	80以上	80以上	80以上	80以上	80以上
口金部仕様	G13	G13	G13	R17D	R17D
電源タイプ (内蔵or外付)	内蔵 (両側給電)	内蔵 (両側給電)	内蔵 (両側給電)	内蔵 (両側給電)	内蔵 (両側給電)
定価(税抜)	7,000	7,000	7,000	14,000	14,000

※製品の仕様は予告なく変更することがあります

[配線図]

既設灯具に取り付ける場合、配線工事が必要です。

