

## LED の特徴

- 1、省エネ： 白熱電球や蛍光灯と比べ消費電力が大幅に削減できます。
- 2、水銀レス： 発光原理が従来の蛍光灯と全く異なるので、環境に有害な水銀を一切含まない、人間環境に配慮します
- 3、すぐに明るい： LED は半導体のため、スイッチを入れた直後から明るく点灯します！
- 4、低 UV 低赤外線： 可視光線以外の光をほとんど出さないのので、紫外線による色褪せや赤外線による温度上昇を抑える。
- 5、虫が集まりにくい： LED は虫が集まりやすい 350~370nm の波長をほとんど出さないのので、灯具清掃の手間を大幅に削減できます、美観も損ないません。
- 6、長寿命： 設計寿命約 40000 時間で、メンテナンスの手間を大幅に低減します。
- 7、ON/OFF に強い： 頻繁なスイッチ ON/OFF を繰り返しても寿命が短くなることはありません。
- 8、低 CO<sub>2</sub> :LED は消費電力が少ないので、CO<sub>2</sub> 排出も少ないで済みます。
- 9、特に安全： 感電の恐れがございません

## 製品スペック

パラメーター	ユニット	値
型番	/	40 型口金回転直管 LED ランプ
サイズ	mm	1198mm*Φ26
チップの数量	pcs	Samsung 5630 130
チップ 行列	/	single row
全光束	lm	2240+/-10%
消費電力	W	16±10%
定格電圧	V	AC 100~ 240
ヘルツ	Hz	50 ~ 60
P F	/	≥0.95
演色性	Ra	≥80
ビーム角	°	180°
口金	/	Rotary G13
P C B の材質	/	Aluminum plate,1198mm
材質	/	Plastic cement + AL
色温度範囲	K	5000+/-300K
認証	/	CE/RoHs
安全性能	/	IEC60598
EMC/EMI	/	IEC/IN55015 & EN61567
作動温度	°C	-20~ +40
操作の湿度	RH	10%~90%RH
貯蔵温度	°C	-20 ~ +80
設計寿命	Hours	40000