

# 高輝度LEDチップ採用 低電力・低発熱



住宅・店舗・事務所・ホテル・公共施設等  
向けPAR型LEDランプ

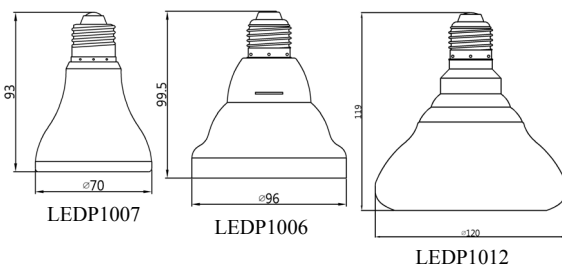
## 特徴

- 高輝度**  
**高輝度LEDチップ採用、低電力・低発熱実現**  
 最新型高輝度LEDチップを採用し、LEDP1006は50W一般電球相当と同等の明るさを実現、LEDP1012は100W一般電球相当と同等の明るさを実現できます。
- 眩しさが少ない**  
**LED特有の眩しさが少ない**  
 LED特有の眩しさを抑えるため、自然で柔らかな光を作り出します。
- 高効率**  
**消費電力を約88%以上削減できる**  
 LEDモジュールで100lm/W以上、高効率電源の省エネ設計より、従来電球形ランプと比べ、ムダな電力消費を抑え、大幅な省エネメリットが得られます。
- クイック点灯**  
**瞬時に立ち上がりできる**  
 蛍光灯等とは異なり、瞬時に立ち上がり、フルパワーで点灯します。
- 長寿命**  
**優れた放熱構造より、LEDモジュールの長寿命を保証できる**  
 従来コンパクト蛍光灯の寿命は8,000時間しかありませんがLEDライト本体と電源の低発熱設計より、35,000時間を達成メンテナンスの手間を軽減します。
- 環境保護**  
**水銀フリー、鉛フリー、UVカット**  
 水銀などの有害物質を使用していないため、地球環境にやさしい。照射物の変退色及び虫の誘引を抑えます。

年間点灯時間：24時間×250日間＝6,000時間計算  
使用寿命約6年。<sup>\*1</sup>

## 規格

寸法図：



\*1 光束が初期値の70%に低下するまでの時間は35,000時間以上。  
光束が初期値の50%に低下するまでの時間は10万時間以上。

項目	品番	LEDP1007	LEDP1006	LEDP1012
		50WPar20型相当	50WPar30型相当	50WPar38型相当
電圧		AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
電源周波数		50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
光色		電球色/白色	電球色/白色	電球色/白色
色温度		2,700/6,500K	2,700/6,500K	2,700/6,500K
ビーム角		10/20/30°	20/30°	10/20/30°
全光束		350/500 lm	350/580 lm	700/1160 lm
発色指数		Ra70-80	Ra70-80	Ra70-80
消費電力		6.0W	7.0W	14.0W
推定寿命		35,000時間以上*1	35,000時間以上*1	35,000時間以上*1
稼働環境温度		-20°C～35°C	-20°C～35°C	-20°C～35°C
温度上り		<30°C	<30°C	<30°C
電源		内蔵	内蔵	内蔵
重量		200±10g	290±10g	320±10g