

NEW

新発売

LED電球 一般電球形 全方向タイプ 100W形相当 モデルチェンジについてのご案内

「LED電球 一般電球形 全方向タイプ 100W形相当」が、
トップランナーに対応、外観変更し、モデルチェンジ！
さらなる省エネがはかれます。*1

- 省エネ法2017年度 トップランナー目標基準値達成
- 電球のように光が広がる全方向タイプ（電球色：230度、昼白色：240度）
- 電球色は乳白グローブへ、昼白色はトリプルアーチレスに変更し、消灯時の見た目を改善

LED REAL



**密閉形
器具
対応**※2

**省エネ法
2017年度
目標基準値
達成**※3

*1 電球色は、「LDA16L-G/100」と「LDA14L-G/100W」との比較。昼白色は、「LDA13N-G/100W」と「LDA11N-G/100W」との比較。
*2 「防湿形」「防湿・防雨形」の照明器具にも対応（「防雨形」は使用不可）。
*3 省エネ法2017年度目標基準値は、固有エネルギー消費効率において、電球色で98.6lm/W、昼白色で110lm/W。

光色	電球色 (配光角230度)		昼白色 (配光角240度)	
	LDA16L-G/100W	LDA14L-G/100W	LDA13N-G/100W	LDA11N-G/100W
形名	電球色 (配光角230度)		昼白色 (配光角240度)	
変更箇所	オレンジ色グローブ	色味変更 → 乳白グローブ	トリプルアーチ	外観変更 → トリプルアーチレス
製品外観寸法ほか	 φ60mm 19mm 質量 186g	 φ60mm 19mm 質量 186g NEW モデルチェンジ	 φ60mm 19mm 質量 186g	 φ60mm 19mm 質量 167g NEW モデルチェンジ
エネルギー消費効率	96.8lm/W	効率アップ! → 106.2lm/W 省エネ法2017年度 目標基準値 達成!	117.8lm/W	効率アップ! → 135.7lm/W 省エネ法2017年度 目標基準値 達成!
消費電力	15.7w	消費電力軽減 → 14.3w	12.9w	消費電力軽減 → 11.2w

おすすめ使用器具

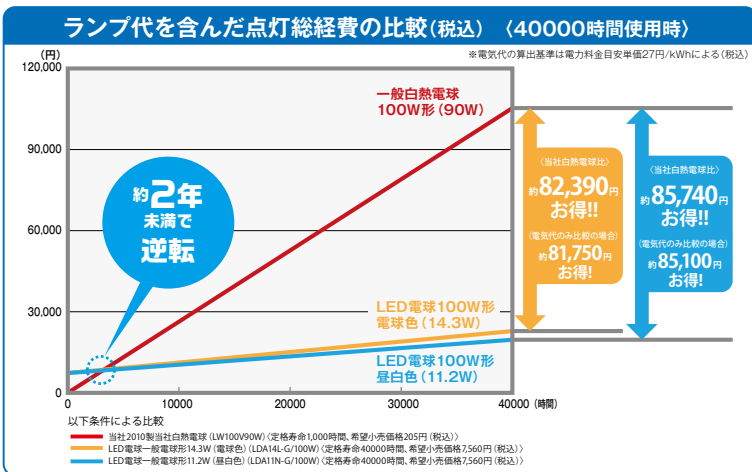
ペンダント

シャンデリア

シーリング

ダウンライト
(断熱材施工器具不可)

※ 調光機能のついた電球器具や回路では使用できません。
[調光機能: 電球の明るさを変える機能] (100%点灯でも使用不可)
※ このほか使用器具の種類によって、寸法の・熱的・他の状況により、使用できない場合があります。事前に器具をご確認ください。
※ 密閉形器具の種類によっては、明るさが低下したり、寿命が短くなる場合があります。



トップランナー対応だから、電気代も大幅削減!

省エネ法とトップランナー制度とは?

省エネ法第78条に規定されるエネルギー消費効率が優れた製品(トップランナー)の性能を基準として、今後の技術進歩度合いを効率改善分として加算し、製造業者等が目標年度に満たすべく省エネ基準を定める制度。

- **トップランナー制度対象機器 要件**
- (1) 日本国内で大量に使用される機械器具
 - (2) 使用に際し相当量のエネルギーを消費する機械器具
 - (3) エネルギー消費効率の向上を図ることが特に必要なもの
- 【エネルギー使用の合理化に関する法律】
(昭和五十四年法律第四十九号) 第七十八条第一項及び第八十条の規定に基づきエル・イー・ディーランプの性能の向上に関する製造事業者等の判断の基準が平成25年11月1日に制定されました。(経済産業省告示 第235号)

● **判断の基準**

区分名	区分	基準エネルギー消費効率 (lm/W)
1	昼光色・昼白色・白色	110.0
2	温白色・電球色	98.6

省エネ法 2017年度 目標基準値

仕様表

形名	希望小売価格(税抜)	商品コード	光源色	グローブ種別	寸法(mm)		質量(g)	周波数(Hz)	定格入力電圧(V)	定格消費電力(W)*		全光束(lm)*	エネルギー消費効率(lm/W)	色温度(K)	平均演色評価数(Ra)	定格寿命(h)	区分名	省エネ達成率(%)	
					外径	全長				W1	W2								
LDA14L-G/100W	¥7,000◎	25191680	電球色	樹脂乳白	φ60	119	186	E26	50/60	100	14.3	0.240	1520	106.2	2700	80	40000	2	107◎
LDA11N-G/100W		25191690	昼白色				167				11.2	0.185		135.7	5000	70		1	123◎

*定格消費電力および全光束値は、JNLA登録試験事業者(120336JP)の試験結果に基づき、弊社の責任で表示しています。区分名1(昼白色)、区分名2(電球色)