

# 明るく省エネ 美しい光

平均演色評価数  
(光の自然さ)

**Ra80**  
以上

## エコマーク認定第一号 LDA11N-H-R1/LDA11L-H-R1



エコマーク認定商品

品質安全性・光学特性・環境配慮の信頼を証明しました。

JISに基づく製品寿命4万時間の証明や、昼白色85lm/W以上、電球色70lm/W以上の発光効率基準、平均演色評価数の適正基準など、エコマークによる厳しい検査や安全性の追求、厳格な品質基準をクリアした製品だけに対して付与されるエコマーク初の認定LED電球となります。



10.9W 消費電力 昼白色 相当 **60** 形相当  
LDA11N-H-R1



8.7W 消費電力 昼白色 相当 **60** 形相当  
LDA9N-H-R1



7.3W 消費電力 昼白色 相当 **50** 形相当  
LDA7N-H-R1

10.9W 消費電力 電球色 相当 **60** 形相当  
LDA11L-H-R1

8.7W 消費電力 電球色 相当 **50** 形相当  
LDA9L-H-R1

7.3W 消費電力 電球色 相当 **40** 形相当  
LDA7L-H-R1

用途に応じて選べる「明るさ」6種類

グリーン購入法  
適合商品



**85%** 消費電力削減



密閉形  
器具対応



力率  
**90%**  
以上



長寿命  
**40000**  
時間



明りの広がり  
**120°**  
下方向



**安心の2年保証**

# LED電球

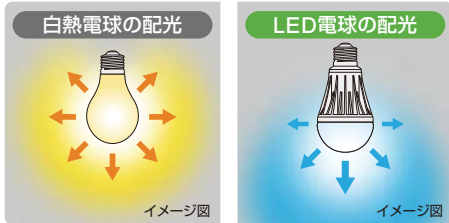
**密閉形器具対応**  
器具の種類によって使用できない場合があります(屋外使用不可)。浴室などでは必ず防湿器具でご使用ください。

## ■明るさの目安 ※すべての方向へ放射される光の量(lm:ルーメン)

白熱電球	100形 1520lm	80形 1160lm	60形 810lm	50形 640lm	40形 485lm	30形 325lm	20形 170lm
型番	LDA11N-H-R1	LDA11L-H-R1	LDA9N-H-R1	LDA9L-H-R1	LDA7N-H-R1	LDA7L-H-R1	
JAN	4571163367386	4571163367393	4571163367362	4571163367379	4571163367348	4571163367355	
口金	E26	E26	E26	E26	E26	E26	E26
光源色	昼白色相当	電球色相当	昼白色相当	電球色相当	昼白色相当	電球色相当	
配光角	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
全光束	1050lm	880lm	830lm	690lm	700lm	560lm	
発光効率	96.3lm/w	80.7lm/w	95.4lm/w	79.3lm/w	95.8lm/w	76.7lm/w	
直下照度(1m)	227lx	190lx	179lx	149lx	151lx	121lx	
色温度	5000K	2800K	5000K	2800K	5000K	2800K	
平均演色評価数	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	Ra80以上	
寸法	Φ60×118	Φ60×118	Φ60×118	Φ60×118	Φ60×106	Φ60×106	
質量	130g	130g	130g	130g	110g	110g	
消費電力	10.9W	10.9W	8.7W	8.7W	7.3W	7.3W	
入力電圧	AC100V	AC100V	AC100V	AC100V	AC100V	AC100V	
使用温度	0~+40℃	0~+40℃	0~+40℃	0~+40℃	0~+40℃	0~+40℃	
定格寿命	40000時間	40000時間	40000時間	40000時間	40000時間	40000時間	
定価	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	

※定格寿命は平均値であり保証値ではありません。※Ra以外の表示の特性値は標準値です。  
★器具の種類によって使用できない場合があります(屋外での使用不可)。浴室などでは必ず防湿器具でご使用ください。

## ■光の広がり方(配光)が電球とは異なります。



## ■白熱電球との寸法比較



調光(明るさを調節できる)機能のついた器具には使用できません。

## お買い求めの前にご確認ください

### 以下の器具には使用できません。

- 調光(明るさを調節できる)機能のついた電球器具や回路(100%点灯も使用不可)
- リモコンのついた電球器具や回路
- 誘導灯・非常用照明器具
- 白熱電球専用的人感センサーなど自動点灯器具
- 水銀灯、ナトリウムランプ、メタルハライドランプなどのHIDランプ器具
- 断熱材施工器具[Sb、Sgt、Sg形表示器具]

### 以下の環境では絶対に使用しないでください。

- 水滴などがかかる場所や高湿度
- 全ての医療機器
- 腐食性ガスの発生する場所
- 直流電源

(このほか使用器具の種類によって寸法的、熱的、その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。)



## ご使用上の注意

- 交流100V、周波数50/60Hz以外の電源は使用しないでください。
- 水洗いや分解、改造はしないでください。LEDなどは交換できません。
- ランプ周囲温度が0℃~40℃の範囲で使用してください。
- 人感センサーなど自動点滅装置や遅れ停止スイッチなどには使用できない場合があります。
- ラジオやテレビなどの音響および映像機器の近くで点灯しますと、雑音が入ることがありますのでご注意ください。(雑音が入る時はランプから1m以上離してご使用ください)
- 赤外線リモコンを使用した機器(テレビやエアコンなど)の近くで点灯しますと、リモコンが誤動作することがあります。
- ランプを長時間直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ品名の商品でも光色・明るさが異なることがあります。
- 当社LED電球は有害物質を使用しておりません。廃棄する際は、各地方自治体の条例または規則に従って廃棄してください。

## 安全上の注意

### 警告

- 取付け、取外しや清掃の時は必ず電源を切ってください。(感電の原因)
- 調光機能のついた電球器具や回路、非常用照明器具、誘導灯器具、水銀灯器具などでは絶対に使用しないでください。(破損・発煙の原因)
- 紙や布などでおったり、燃えやすいものに近づけないでください。(火災の原因)
- 直流電流では絶対に使用しないでください。(破損・発煙の原因)

### 注意

- 器具で指定されたワット数以下のランプをご使用ください。(短寿命の原因)
- 水滴がかかる状態や湿度の高いところで使用しないでください。(破損の原因)
- 点灯中や消灯後はランプが熱いので触れないでください。(ヤケドの原因)
- 物をぶつけたり、傷をつけたり、強く握ったりしないでください。(破損・ケガの原因)
- ランプはソケットに確実に取付けてください。(落下の原因)

