

# LED電球ラインアップ



MILIE  
ミライエ

## 新形状モデル登場

※2015年10月発売予定

**POINT1** さらにスリム、よりコンパクトな形状を実現※1。

**POINT2** 消費電力最大約35%※2削減でさらに高効率。

**POINT3** 質量最大約52%※2軽量化。装着時の負荷を軽減。

※1 一般電球60形・40形は一般電球に近い形状・サイズ。  
小形電球40形はクリプトミニ電球とほぼ同等の形状・サイズ。  
※2 当社従来品一般電球40形相当全方向タイプとの比較。

### 寸法比較



全モデル密閉器具に使用可能

※ミラー付きハロゲンランプ形を除く

電球色

暖かみのある光



昼白色

自然な光



昼光色

※装飾・演出タイプはナチュラルホワイト色  
爽やかな光

写真はイメージ

NEW

※2015年10月発売予定

一般電球形

口金  
E26

全方向タイプ 共通仕様 / 希望小売価格オープン 定格寿命:40000時間 Ra83

一般電球60形相当

一般電球40形相当

	一般電球60形相当		一般電球40形相当	
光色(色温度)	電球色(2700K)	昼白色(5000K)	電球色(2700K)	昼白色(5000K)
形名	LDA7L-G/60/S-A	LDA6N-G/60/S-A	LDA4L-G/40/S-A	LDA4N-G/40/S-A
形名コード	60K579	60K580	60K598	60K599
JANコード(下6桁)	767852	767869	767876	767883
梱包単位	10	10	10	10
全光束	810lm	810lm	485lm	540lm
定格消費電力	7.2W	6.4W	4.4W	4.4W
エネルギー消費効率	112.5lm/W	126.5lm/W	110.2lm/W	122.7lm/W
エネルギー消費効率達成率(%)	114%	115%	111%	111%
外形寸法	長さ106mm 最大幅60mm 質量82g		長さ106mm 最大幅60mm 質量58g	

NEW

※2015年10月発売予定

小形電球形

口金  
E17

全方向タイプ 共通仕様 / 希望小売価格オープン 定格寿命:40000時間 Ra83

小形電球40形相当

小形電球40形相当

	小形電球40形相当		小形電球40形相当	
光色(色温度)	電球色(2700K)	昼白色(5000K)	電球色(2700K)	昼白色(5000K)
形名	LDA4L-G-E17/40/S-PS	LDA4N-G-E17/40/S-PS	LDA5L-G-E17/40/D/S	LDA5N-G-E17/40/D/S
形名コード	60K553	60K554	60K782	60K783
JANコード(下6桁)	767838	767845	767890	767906
梱包単位	10	10	10	10
全光束	440lm	480lm	440lm	480lm
定格消費電力	4.0W	4.0W	4.6W	4.6W
エネルギー消費効率	110.0lm/W	120.0lm/W	95.6lm/W	104.3lm/W
エネルギー消費効率達成率(%)	111%	109%	省エネ法対象外	省エネ法対象外
外形寸法	長さ67mm 最大幅35mm 質量30g		長さ82mm 最大幅38mm 質量72g	

一般電球形

口金  
E26

全方向タイプ 共通仕様(下方向タイプ含む) / 希望小売価格オープン 定格寿命:40000時間 Ra83

一般電球100形相当

一般電球60形相当

一般電球60形相当

一般電球40形相当

下方向タイプ Ra80

一般電球40形相当

	一般電球100形相当		一般電球60形相当		一般電球60形相当		一般電球40形相当		下方向タイプ 一般電球40形相当	
光色(色温度)	電球色(2700K)	昼白色(5000K)	電球色(2700K)	昼白色(5000K)	電球色(2700K)	昼光色(6500K)	電球色(2700K)	昼光色(6500K)	電球色(2800K)	昼光色(6500K)
形名	LDA15L-G/100/S	LDA13N-G/100/S	LDA8L-G/60/S	LDA7N-G/60/S	LDA12L-G/D-T1	LDA11D-G/D-T1	LDA7L-G-T1	LDA6D-G-T1	LDA7L-H-T3	LDA7D-H-T3
形名コード	60K587	60K588	60K577	60K578	60K585	60K586	60K581	60K582	60K543	60K544
JANコード(下6桁)	741227	741234	744297	744303	716959	716966	716911	716928	683701	683718
梱包単位	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
全光束	1520lm	1520lm	810lm	810lm	810lm	810lm	485lm	500lm	500lm	500lm
定格消費電力	14.9W	12.9W	8.0W	6.6W	12.3W	10.7W	6.8W	6.4W	6.8W	6.6W
エネルギー消費効率	102.0lm/W	117.8lm/W	101.2lm/W	122.7lm/W	65.8lm/W	75.7lm/W	71.3lm/W	78.1lm/W	73.5lm/W	75.7lm/W
エネルギー消費効率達成率(%)	103%	107%	102%	111%	省エネ法対象外	省エネ法対象外	72%	71%	74%	68%
外形寸法	長さ123mm 最大幅60mm 質量155g		長さ116mm 最大幅60mm 質量121g		長さ123mm 最大幅60mm 質量153g		長さ116mm 最大幅60mm 質量121g		長さ106mm 最大幅60mm 質量146g	

JANコード上7桁「4902901」

上記製品はグリーン購入法適合品です。(LDA6D-G-T1, LDA7D-H-T3を除く)

※一般的な断熱材施工器具との組み合わせを想定し、当社の基準で不具合のないことを確認しています。特定の器具との組み合わせで(一社)日本照明工業会標準の認定を受けたものではありません。

※2調光器によって使用できないものがあります。

省エネラベリング制度につきましては裏面に記載

定格消費電力(W)及び全光束(lm)につきましては、JNLA登録試験事業者(Z80112JP)※による試験結果に基づき、弊社の責任で表示しています。

※10月発売予定の新商品は(140360JP)による(開発中のため、外観仕様は予告なく変更する場合があります)

SMART  
QUALITY

# 三菱LED電球

本チラシ掲載商品の希望小売価格には消費税、配送・設置調整・据付工事等に要する費用は含まれておりません。また、使用済み商品の引き取りに要する費用等は販売店にご相談下さい。

## 小形電球形 口金 E17

全方向タイプ 共通仕様(下方向タイプ含む) / 希望小売価格:オープン 定格寿命:40000時間 Ra83	Ra80		Ra83	
	小形電球60形相当	小形電球40形相当	小形電球40形相当	小形電球25形相当(電球色)、小形電球40形相当(昼光色)
光色(色温度)	電球色(2700K)	昼白色(5000K)	電球色(2700K)	昼白色(6500K)
形名	LDA8L-G-E17/60/S	LDA8N-G-E17/60/S	LDA5L-G-E17/40/S	LDA5N-G-E17/40/S
形名コード	60K773	60K774	60K771	60K772
JANコード(下6桁)	741241	741258	744310	744327
梱包単位	10	10	10	10
全光束	760lm	920lm	470lm	560lm
定格消費電力	7.6W	7.6W	4.7W	4.7W
エネルギー消費効率	100.0lm/W	121.0lm/W	100.0lm/W	119.1lm/W
エネルギー消費効率達成率(%)	101%	110%	101%	108%
外形寸法	長さ80mm 最大幅38mm 質量81g	長さ80mm 最大幅38mm 質量81g	長さ82mm 最大幅38mm 質量72g	長さ82mm 最大幅38mm 質量72g

上記製品はグリーン購入法適合品です。(LDA6D-G-E17を除く)

## 演出・装飾タイプ 口金 E26

全方向タイプ(クリアバルブ)		
希望小売価格:オープン 定格寿命:25000時間		
光色(色温度)	電球色(3000K)	昼白色(5800K)
形名	LDA3L-G	LDA3NX-G
形名コード	60K517	60K518
JANコード(下6桁)	668401	668418
梱包単位	10	10
全光束	170lm	170lm
定格消費電力	3.0W	3.0W
エネルギー消費効率	56.6lm/W	56.6lm/W
エネルギー消費効率達成率(%)	57%	51%
外形寸法	長さ109mm 最大幅55mm 質量50g	長さ109mm 最大幅55mm 質量50g

## 演出・装飾タイプ 口金 E17

全方向タイプ(クリアバルブ)		
希望小売価格:オープン 定格寿命:25000時間		
光色(色温度)	電球色(3000K)	昼白色(5800K)
形名	LDA2L-G-E17	LDA2NX-G-E17
形名コード	60K519	60K520
JANコード(下6桁)	668425	668432
梱包単位	10	10
全光束	125lm	125lm
定格消費電力	2.3W	2.3W
エネルギー消費効率	54.3lm/W	54.3lm/W
エネルギー消費効率達成率(%)	55%	49%
外形寸法	長さ90mm 最大幅45mm 質量35g	長さ90mm 最大幅45mm 質量35g

## ミラー付ハロゲンランプ形 口金 E11

「明るさ」重視タイプ Ra82	「見え方」重視タイプ Ra92	
希望小売価格:オープン 定格寿命:30000時間	希望小売価格:オープン 定格寿命:30000時間	
光色(色温度)	電球色相当(2700K)	電球色相当(2700K)
形名	LDR7L-M-E11/D/S-27	LDR7L-M-E11/D/E-27
形名コード	60K594	60K595
JANコード(下6桁)	717017	717024
梱包単位	10	10
ビームの開き(度)	18	30
最大光度	2300cd	1000cd
全光束	*370lm	*370lm
定格消費電力	7.0W	7.0W
エネルギー消費効率	52.8lm/W	52.8lm/W
エネルギー消費効率達成率(%)	省エネ法対象外	省エネ法対象外
外形寸法	長さ65mm 最大幅50mm 質量85g	長さ65mm 最大幅50mm 質量85g

\*本製品は「OSRAM」ブランドです。  
JANコード上7桁「4902901」

\*本製品は「OSRAM」ブランドです。

\*全光束は参考値です。G「明るさ」重視タイプはグリーン購入法適合品です。

### LED電球(生産終了)の後継機種一覧

口金	タイプ	生産終了品(形名)	後継機種(形名)	
E26	一般電球形	全方向	LDA8L-G, LDA7L-G-T1	LDA4L-G/40/S-A (2015年10月より)
			LDA8D-G, LDA6D-G-T1	LDA4N-G/40/S-A (2015年10月より)
			LDA11L-G-T1, LDA8L-G/60/S	LDA7L-G/60/S-A (2015年10月より)
			LDA10D-G-T1, LDA7N-G/60/S	LDA6N-G/60/S-A (2015年10月より)
E17	小形電球形	全方向	LDA6L-G-E17-T1, LDA5L-G-E17/40/S	LDA4L-G-E17/40/S-PS (2015年10月より)
			LDA5D-G-E17, LDA5N-G-E17/40/S	LDA4N-G-E17/40/S-PS (2015年10月より)
		全方向調光タイプ	LDA6L-G-E17/D	LDA5L-G-E17/40/D/S (2015年10月より)
			LDA6D-G-E17/D	LDA5N-G-E17/40/D/S (2015年10月より)
E11	ミラー付ハロゲンランプ形	下方向	LDA5L-H-E17-T1	後継機種無し(下方向タイプは終了)
			LDA5D-H-E17-T1	LDR7L-M-E11/D/S-27
			LDR5L-M-E11/D/S-27	LDR7L-W-E11/D/S-27

### LED電球における省エネラベリング制度



省エネ基準  
達成率100%以上



省エネ基準  
達成率100%未満

このマークは、省エネ性能を示しています。数値は、省エネ法に定められた2017年度目標基準値に対する達成率です。

省エネラベリング制度は、2000年8月にJIS規格として導入されたエネルギー消費機器の省エネ性能を示すものです。この省エネラベルでは、家電製品やガス石油機器などが国の定める目標値(トップランナー基準=省エネ基準)をどの程度達成しているか、その達成度合い(%)を表示しています。

2014年12月よりLED電球が新たに省エネラベリング制度対象品となりました。

%の数値は、省エネ法で定められたエネルギー消費効率(lm/W)の2017年度目標基準値に対する達成率を示しています。なお、区分および目標基準値が右の通り定められています。ただし、以下の製品については対象外となります。

・調光器対応機能付きの電球形LEDランプ・平均演色評価数が90以上の電球形LEDランプ

### ●目標消費効率区分及び目標基準値

目標年度(2017年度)以降の各年度において、区分ごとに出荷台数により加重平均した数値が、右表の基準エネルギー消費効率を下回らないようにすることが必要となります。

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

### ●表示事項等

LEDランプの表示に関する規定は、2014年11月1日より施行となりました。エネルギー消費効率に関し、次の事項の表示が必要となります。(パッケージにはイエニ及びチが必要)ただし、施行前に製造または輸入されたLEDランプについては適用されません。

イ: 品名及び形名

ロ: 区分名

ハ: 全光束

ニ: 消費電力

ホ: エネルギー消費効率

ヘ: 光源色

ト: 製造事業者等の氏名または名称

チ: JNLA登録試験事業者がハ及びニを測定したこと



三菱電機グループは、「より良い明日」に向けたものづくりに取り組んでいます。

かしこく

つないで

ムダなく

三菱電機株式会社

製造会社 三菱電機照明株式会社

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40 <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/>

三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)

LED電球 1フリーコール(0120)232-288 F ax.(0467)46-8861

●外観、仕様、価格は、予告なく変更させていただくことがあります。また、商品の色は印刷物ですので、実際の色と多少異なる場合があります。●本チラシ掲載の商品は日本国内用ですので、日本国外では使用できません。またアフターサービスもできません。Appliances in this catalogue are designed for use in Japan only and can not be used in any other country.No servicing is available outside of Japan.

2015年8月作成