

用途に合わせて選べる充実のラインアップ



ハロゲン電球形 納入事例【狭山モータースクール】



ビーム電球形 納入事例【国立民族学博物館】



【納入機種】
ハロゲン電球形(E11口金)スポットタイプ
LDR7L-M-E11-B



【納入機種】
ビーム電球形(E26口金)スポットタイプ
LDR14L-W/150C

一般電球形（E26口金） 全方向タイプ（配光角260度）

白熱電球
60
W形相当

260度の広い配光角[全方向タイプ]。
断熱材施工器具や、密閉形、防湿・防雨形の屋外用器具など、幅広い用途に対応します。
2017年度の省エネ目標基準値も達成しました。



2017年度省エネ基準値達成

エネルギー消費効率
119.1lm/W
区分名1:昼光色 全光束810lm※1
消費電力6.8W※1

エネルギー消費効率
112.5lm/W
区分名2:電球色 全光束810lm※1
消費電力7.2W※1

JNLA登録試験事業者(150371JP)試験
※1 定格値はJNLA登録試験事業者による試験結果に基づき、当社の責任で表示しています。

幅広い用途に対応

■おすすめの器具例



断熱材施工器具にも対応※1
断熱材施工器具には、下記の表示があります。

S B S GI S G



屋外用器具にも対応※2

- *1 器具内の温度が高くなると保護回路が働き電力を抑えるため、明るさが低下する場合があります。また一部の電球形蛍光灯ランプ用器具など、取り付けできない器具があります。
- *2 以下の条件を満たす場合、屋外用器具での使用が可能です。街路灯には使用できません。
- ・防湿・防雨形の密閉形器具で使用する（水滴、結露による絶縁不良の原因）。ただし器具の種類によっては使用できない場合があります。
 - ・直射日光があたらない場所で使用する（水滴、結露による絶縁不良・温度過熱による短寿命の原因）。
 - ・屋内配線に接続された器具（宅内のブレーカーに接続された器具）で使用する（雷などの高電圧による短寿命の原因）。

白熱電球との寸法比較

日立LED電球60W形相当
LDA7D-G/S/60F
外径60mm / 全長112mm



白熱電球
60W形
外径60mm / 全長114mm以下※2
※2 JIS規格一般照明用白熱電球
60W形(LW100V54W)

用途に合わせて好みの形・明るさが選べる充実のラインアップ

LED電球 一般電球形（E26口金）

密閉形器具対応

広い範囲に光が広がる広配光タイプ ● 全方向タイプ：配光角260度の全方向タイプです。

白熱電球の明るさ(全光束)	昼光色		電球色	
	全光束	特徴	全光束	特徴
100W形相当 1,520lm	LDA11D-G/100C 1,520lm		LDA13L-G/100C 1,520lm	
	LDA11D-G/C-100E▲ 1,520lm	低温対応	LDA13L-G/C-100E▲ 1,520lm	低温対応
80W形相当 1,160lm	LDA10D-G/80C 1,160lm		LDA10L-G/80C 1,160lm	
60W形相当 1,000lm	LDA9D-G/60HC 1,000lm		LDA9L-G/60HC 1,000lm	
	LDA9D-G/C-60HC▲ 1,000lm	低温対応	LDA9L-G/C-60HC▲ 1,000lm	低温対応
60W形相当 810lm	NEW 全方向タイプ LDA7D-G/S/60F 810lm	断熱材施工器具対応	NEW 全方向タイプ LDA7L-G/S/60F 810lm	断熱材施工器具対応
	LDA7D-G/D/60C 810lm	調光器対応	LDA9L-G/D/60C 810lm	調光器対応
40W形相当 485lm	NEW LDA4D-G/40F 485lm	*2017年4月発売予定	NEW LDA5L-G/40F 485lm	*2017年4月発売予定

LED電球 ボール電球形（E26口金）

密閉形器具対応

ボール電球の明るさ(全光束)	広い範囲に光が広がる広配光タイプ	
	昼光色	電球色
100W形相当 1,340lm	LDG11D-G/100E 1,380lm	LDG13L-G/100E 1,380lm
60W形相当 700lm	LDG8D-G/60HE 840lm	LDG8L-G/60HE 840lm

LED電球 ビーム電球形（E26口金）

屋内・屋外兼用 防雨対応

昼光色	電球色
LDR14D-W/150E 最大光度 4,100cd	散光形(広角) LDR14L-W/150C 最大光度 3,300cd
LDR7D-W/100E 最大光度 1,950cd	散光形(広角) LDR11L-W/100C 最大光度 2,200cd
LDR14D-H/F▲ 最大光度 600cd	散光形(広角) LDR7L-W/75C 最大光度 1,500cd

▲:受注生産品(納期、最少発注数量等についてはお問い合わせください。)

小形電球形（E17口金） 広配光タイプ

小形電球
60
W形相当

高効率LEDモジュールの採用や放熱性能の高い新構造などにより、小形電球に近い大きさで高い省エネ性能を実現。
2017年度の省エネ目標基準値を達成しました。

2017年度省エネ基準値達成

昼光色
エネルギー消費効率 **131.0lm/W**
区分名1:昼光色 全光束760lm※1
消費電力5.8W※1

電球色
エネルギー消費効率 **113.4lm/W**
区分名2:電球色 全光束760lm※1
消費電力6.7W※1

JNLA登録試験事業者(150371JP)試験
※1 定格値はJNLA登録試験事業者による試験結果に基づき、当社の責任で表示しています。

ミニクリプトン電球との寸法比較

日立LED電球60W形相当
LDA6D-G-E17/S/60E
外径40mm／全長77mm



日立ミニクリプトン電球
KR100/110V54WW
外径35mm／全長67mm以下※2
※2 寸法が外径45mm／全長81mmのタイプなどもあります。

コンパクトサイズでさまざまな器具におすすめ

小形のブラケットにも



ロングタイプのソケットにも



断熱材施工器具・密閉形器具にも対応※1

※1 器具の種類によっては、器具内の温度が高くなると保護回路が働き電力を抑えるため、明るさが低下する場合があります。

LED電球 小形電球形(E17口金)				密閉形器具対応
小形電球の明るさ(全光束)	広い範囲に光が広がる 広配光タイプ		下方方向に光が広がる 下方配光タイプ	
	昼光色	電球色	昼光色	電球色
60W形相当 760lm	 LDA6D-G-E17/S/60E 760lm 断熱材施工器具対応	 LDA7L-G-E17/S/60E 760lm 断熱材施工器具対応	 LDA6D-H-E17/S/60C 760lm 断熱材施工器具対応	 LDA7L-H-E17/S/60C 760lm 断熱材施工器具対応
50W形相当 600lm	 LDA5D-G-E17/S/50C 600lm 断熱材施工器具対応			
40W形相当 440lm	 LDA7D-G-E17/DS 500lm 調光器対応 断熱材施工器具対応	 LDA5L-G-E17/S/40C 500lm 断熱材施工器具対応	 LDA4D-H-E17/S/40C 440lm 断熱材施工器具対応	 LDA4L-H-E17/S/40C 440lm 断熱材施工器具対応
25W形相当 230lm		 LDA7L-G-E17/DS 420lm 調光器対応 断熱材施工器具対応		

LED電球 ハロゲン電球形(E11口金)	
電球色	
 LDR7L-N-E11/F 最大光度 6,800cd 狭角タイプ	 LDR7L-M-E11/F 最大光度 3,500cd 中角タイプ
 LDR7L-W-E11/F 最大光度 1,800cd 広角タイプ	 LDR5L-M-E11/D/C 最大光度 2,300cd 調光器対応

- 調光（明るさが調整できる）機能の付いた器具には調光器対応タイプのみ使用できます。
- 断熱材施工器具には断熱材施工器具対応タイプのみ使用できます。
- 断熱材施工器具や密閉形器具の種類によっては、器具内の温度が高くなると保護回路が働き電力を抑えるため、明るさが低下する場合があります。
- 屋外では使用できません（ビーム電球形と一般電球形全方向タイプは使用可）。
- 詳しくは各商品の個装箱をご覧ください。

●LED電球の明るさ相当の表示はJIS C 8158:2012によります。

一般電球形（E26口金） 全方向タイプ（配光角260度）

白熱電球

60

W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

断熱材施工器具対応

*2

屋外用器具対応

*1

密閉形器具対応

*2

NEW

断熱材

断熱材施工器具

S B S G S GI

断熱材施工器具には上記の表示があります。



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA7D-G/S/60F G	LDA7L-G/S/60F G
品名コード	6223-4095	6223-4094
全光束※2	810lm	810lm
定格消費電力※2	6.8W	7.2W
エネルギー消費効率	119.1lm/W G	112.5lm/W G
寸法・質量	全長112×外径60mm・80g	
定格寿命※3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。

●街路灯には使用できません。

*1 以下の条件を満たす場合、屋外用器具での使用が可能です。●防湿・防雨形の密閉形器具で使用する(水滴、結露による絶縁不良の原因)。ただし器具の種類によっては使用できない場合があります。●直射日光があたらない場所で使用する(水滴・結露による絶縁不良・温度過熱による短寿命の原因)。●屋内配線に接続された器具(宅内のプレーカーに接続された器具)で使用する(雷などの高電圧による短寿命の原因)。
*2 器具内の温度が高くなると保護回路が働き電力を抑えるため、明るさが低下する場合があります。

一般電球形（E26口金） 広配光タイプ 屋内用

白熱電球

100

W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

密閉形器具対応

*2

省エネ大賞



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA11D-G/100C G	LDA13L-G/100C G
品名コード	6223-4072	6223-4071
全光束※1	1,520lm	1,520lm
定格消費電力※1	11.4W	13.3W
エネルギー消費効率	133.3lm/W G	114.2lm/W G
寸法・質量	全長123×外径60mm・140g	
定格寿命※3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。

●断熱材施工器具や屋外では使用できません。

白熱電球

80

W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

密閉形器具対応

*2

省エネ大賞



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA10D-G/80C G	LDA10L-G/80C G
品名コード	6223-4078	6223-4077
全光束※1	1,160lm	1,160lm
定格消費電力※1	9.5W	10.3W
エネルギー消費効率	122.1lm/W G	112.6lm/W G
寸法・質量	全長123×外径60mm・120g	
定格寿命※3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。

●断熱材施工器具や屋外では使用できません。

白熱電球

明るい60

W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

密閉形器具対応

*2

省エネ大賞



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA9D-G/60HC G	LDA9L-G/60HC G
品名コード	6223-4074	6223-4073
全光束※1	1,000lm	1,000lm
定格消費電力※1	8.7W	9.3W
エネルギー消費効率	114.9lm/W G	107.5lm/W G
寸法・質量	全長112×外径60mm・100g	
定格寿命※3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。

●断熱材施工器具や屋外では使用できません。

白熱電球

40

W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

密閉形器具対応

*2

NEW



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA4D-G/40F G	LDA5L-G/40F G
品名コード	6223-5251	6223-5250
全光束※2	485lm	485lm
定格消費電力※2	4.4W	4.9W
エネルギー消費効率	110.2lm/W G	98.9lm/W G
寸法・質量	全長112×外径60mm・95g	
定格寿命※3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。

●断熱材施工器具や屋外では使用できません。

一般電球形（E26口金） 広配光タイプ 調光器対応※3 屋内用

白熱電球

60

W形相当

2017年度省エネ基準対象外

密閉形器具対応

*2

省エネ大賞

明るさ調節

暗い 明るい

調光器対応



日本製

オープン価格*

光色	昼光色	電球色
形式	LDA7D-G/D/60C G	LDA9L-G/D/60C G
品名コード	6223-4076	6223-4075
全光束	810lm	810lm
定格消費電力	7.3W	9.0W
エネルギー消費効率	110.9lm/W	90.0lm/W
寸法・質量	全長112×外径60mm・125g	
定格寿命※3	40,000時間	40,000時間

●断熱材施工器具や屋外では使用できません。

*3 次のような調光器と組み合わせて使用した場合、点灯しない場合や調光できない場合があります。[蛍ランプ用調光器、人感センサー付き調光器、段階調光器、リモコン式調光器、記憶式調光器、容量1,000W以上の調光器の付いた器具など]

G印はグリーン購入法適合品です。 印は平成26年度省エネ大賞（製品・ビジネスモデル部門）省エネルギーセンター会長賞を受賞した製品です。
※3 LED電球の定格寿命は、LED単体で定められた温度設計に基づいて算出した設計寿命であり、使用環境・使用方法により寿命が異なります。

小形電球形（E17口金） 広配光タイプ

屋内用

小形電球
60
W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

断熱材施工器具対応*2
密閉形器具対応*2



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA6D-G-E17/S/60E G	LDA7L-G-E17/S/60E G
品名コード	6223-5076	6223-5075
全光束*2	760lm	760lm
定格消費電力*2	5.8W	6.7W
エネルギー消費効率	131.0lm/W 	113.4lm/W 
寸法・質量	全長77×外径40mm・55g	
定格寿命*3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
●屋外では使用できません。

小形電球
50・40
W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

断熱材施工器具対応*2
密閉形器具対応*2



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA5D-G-E17/S/50C G	LDA5L-G-E17/S/40C G
品名コード	6223-5074	6223-5073
全光束*1	600lm	500lm
定格消費電力*1	5.2W	5.0W
エネルギー消費効率	115.3lm/W 	100.0lm/W 
寸法・質量	全長74×外径35mm・45g	
定格寿命*3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
●屋外では使用できません。

小形電球形（E17口金） 広配光タイプ

調光器対応*4

屋内用

小形電球
40・25
W形相当

2017年度省エネ基準対象外

調光器対応
断熱材施工器具対応*2
密閉形器具対応*2



日本製

オープン価格*

光色	昼光色	電球色
形式	LDA7D-G-E17/DS	LDA7L-G-E17/DS
品名コード	6223-5058	6223-5057
全光束	500lm	420lm
定格消費電力	7.0W	7.0W
エネルギー消費効率	71.4lm/W	60.0lm/W
寸法・質量	全長77×外径35mm・48g	
定格寿命*3	40,000時間	40,000時間

●屋外では使用できません。

*4 次のような調光器と組み合わせて使用した場合、点灯しない場合や調光できない場合があります。[蛍光ランプ用調光器、人感センサー付き調光器、段調光器、リモコン式調光器、記憶式調光器、容量500W超の調光器の付いた器具など]

小形電球形（E17口金） 下方配光タイプ

屋内用

小形電球
60
W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

断熱材施工器具対応*2
密閉形器具対応*2



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA6D-H-E17/S/60C G	LDA7L-H-E17/S/60C G
品名コード	6223-5072	6223-5071
全光束*1	760lm	760lm
定格消費電力*1	5.8W	6.9W
エネルギー消費効率	131.0lm/W 	110.1lm/W 
寸法・質量	全長67×外径40mm・55g	
定格寿命*3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
●屋外では使用できません。

小形電球
40
W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

断熱材施工器具対応*2
密閉形器具対応*2



日本製

オープン価格*

光色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形式	LDA4D-H-E17/S/40C G	LDA4L-H-E17/S/40C G
品名コード	6223-5068	6223-5067
全光束*1	440lm	440lm
定格消費電力*1	4.0W	4.4W
エネルギー消費効率	110.0lm/W 	100.0lm/W 
寸法・質量	全長67×外径35mm・35g	
定格寿命*3	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
●屋外では使用できません。

ボール電球形（E26口金） 広配光タイプ

屋内用

ボール電球
100
W形相当

2017年度省エネ基準対象外



日本製

密閉形器具対応*1

オープン価格★

光色	昼光色	電球色
形式	LDG11D-G/100E G	LDG13L-G/100E G
品名コード	6223-4084	6223-4083
全光束	1,380lm	1,380lm
定格消費電力	10.9W	12.6W
エネルギー消費効率	126.6lm/W	109.5lm/W
寸法・質量	全長127×外径95mm・190g	全長127×外径95mm・200g
定格寿命*1	40,000時間	40,000時間

- 調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
- 断熱材施工器具や屋外では使用できません。

ボール電球
明るい60
W形相当

2017年度省エネ基準対象外



日本製

密閉形器具対応*1

オープン価格★

光色	昼光色	電球色
形式	LDG8D-G/60HE G	LDG8L-G/60HE G
品名コード	6223-4082	6223-4081
全光束	840lm	840lm
定格消費電力	7.6W	8.3W
エネルギー消費効率	110.5lm/W	101.2lm/W
寸法・質量	全長127×外径95mm・190g	
定格寿命*1	40,000時間	40,000時間

- 調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
- 断熱材施工器具や屋外では使用できません。

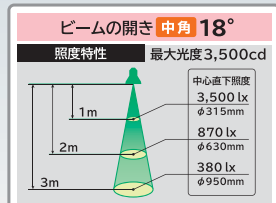
*1 器具内の温度が高くなると保護回路が働き電力を抑えるため、明るさが低下する場合があります。

ハロゲン電球形（E11口金） スポットタイプ

屋内用



LDR7L-M-E11/F



2017年度省エネ基準対象外

オープン価格★

光色	電球色		
形式	LDR7L-N-E11/F G	LDR7L-M-E11/F G	LDR7L-W-E11/F G
品名コード	6223-4010	6223-4011	6223-4012
全光束*2	580lm	600lm	640lm
ビーム光束	160lm	210lm	280lm
最大光度	6,800cd	3,500cd	1,800cd
ビームの開き	11度(狭角)	18度(中角)	30度(広角)
定格消費電力	6.8W	6.8W	6.8W
エネルギー消費効率	85.2lm/W	88.2lm/W	94.1lm/W
寸法・質量	全長66×外径50mm・80g		
定格寿命*1	40,000時間	40,000時間	40,000時間

- 調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
- 屋外では使用できません。

●密閉形器具に使用した場合、種類によっては、器具内の温度が高くなると保護回路が働き電力を抑えるため、明るさが低下する場合があります。また器具によっては使用できない場合があります。断熱材施工器具[SGI、SG、SB形表示器具]では使用できません。

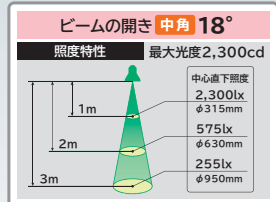
ハロゲン電球形（E11口金） スポットタイプ

調光器対応*2

屋内用



LDR5L-M-E11/D/C



2017年度省エネ基準対象外

オープン価格★

光色	電球色
形式	LDR5L-M-E11/D/C G
品名コード	6223-4009
全光束	370lm
ビーム光束	135lm
最大光度	2,300cd
ビームの開き	18度(中角)
定格消費電力	4.7W
エネルギー消費効率	78.7lm/W
寸法・質量	全長65×外径50mm・76g
定格寿命*1	40,000時間

- 屋外では使用できません。

*2 次のような調光器と組み合わせて使用した場合、点灯しない場合や調光できない場合があります。[蛍光灯用調光器、人感センサー付き調光器、段調光器、リモコン式調光器、記憶式調光器、容量1,000W以上の調光器の付いた器具など]

G

グリーン購入法適合商品

2001年4月に施行された「グリーン購入法」は、国などの公共機関が率先して環境負担の少ない製品やサービスを調達することを定めています。

LED電球
トップランナー
基準

LED電球は「省エネ法」に基づくトップランナー制度の対象機器として、2017年度を目標年度とする基準値が定められています。

2017年度省エネ目標基準値

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

適用範囲：一般電球形(E26口金)
小形電球形(E17口金)

■適用外：一般電球形(E26口金) 調光器対応
ボール電球形(E26口金)
小形電球形(E17口金) 調光器対応
ハロゲン電球形(E11口金)
ビーム電球形(E26口金)

ビーム電球形（E26口金） スポットタイプ

防雨対応※2

屋内・屋外兼用

日本製



LDR7L-W/75C
LDR11L-W/100C
LDR14L-W/150C



散光形（広角）

オープン価格★

光 色	昼光色		電球色		
形 式	LDR7D-W/100E G	LDR14D-W/150E G	LDR7L-W/75C G	LDR11L-W/100C G	LDR14L-W/150C G
品名コード	6223-4024	6223-4025	6223-4021	6223-4022	6223-4023
全光束	950lm	1,850lm	800lm	1,100lm	1,550lm
ビーム光束	300lm	600lm	250lm	350lm	500lm
最大光度	1,950cd	4,100cd	1,500cd	2,200cd	3,300cd
ビームの開き	30度	30度	30度	30度	30度
定格消費電力	7.3W	14.4W	7.3W	11.0W	14.4W
エネルギー消費効率	130.1lm/W	128.4lm/W	109.5lm/W	100.0lm/W	107.6lm/W
寸法・質量	全長132×外径121mm・325g				
定格寿命※1	40,000時間	40,000時間	40,000時間	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。

■受注生産品（納期、最少発注数量等についてはお問い合わせください）

一般電球形（E26口金） 広配光タイプ

-40～35℃の
周囲温度に対応

屋内用

日本製

白熱電球
100
W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

低温対応

密閉形器具対応※1



■ご使用上の注意
結露や、霜の付着が起るよう
なところでご使用になる場合は
密閉形器具や防湿形器具をご使
用下さい。なお、LED電球は発
熱量が少ないため、霜などは解
けずに残る場合があります。霜
が付着しない場所、または霜が
付着しにくい器具などでの使用
をおすすめします。

オープン価格★

光 色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形 式	LDA11D-G/C-100E G	LDA13L-G/C-100E G
品名コード	6223-4086	6223-4085
全光束※3	1,520lm	1,520lm
定格消費電力※3	11.4W	13.3W
エネルギー消費効率	133.3lm/W G	114.2lm/W G
寸法・質量	全長123×外径60mm・140g	
定格寿命※1	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
●断熱材施工器具や屋外では使用できません。

日本製

白熱電球
明るい60
W形相当

2017年度
省エネ基準値達成

低温対応

密閉形器具対応※1



■ご使用上の注意
結露や、霜の付着が起るよう
なところでご使用になる場合は
密閉形器具や防湿形器具をご使
用下さい。なお、LED電球は発
熱量が少ないため、霜などは解
けずに残る場合があります。霜
が付着しない場所、または霜が
付着しにくい器具などでの使用
をおすすめします。

オープン価格★

光 色	昼光色(区分名1)	電球色(区分名2)
形 式	LDA9D-G/C-60HC G	LDA9L-G/C-60HC G
品名コード	6223-4080	6223-4079
全光束※3	1,000lm	1,000lm
定格消費電力※3	8.7W	9.3W
エネルギー消費効率	114.9lm/W G	107.5lm/W G
寸法・質量	全長112×外径60mm・100g	
定格寿命※1	40,000時間	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。
●断熱材施工器具や屋外では使用できません。

ビーム電球形（E26口金） 110度配光タイプ

防雨対応※2

屋内・屋外兼用

ビームの開き110度タイプもラインアップ

日本製



2017年度省エネ基準対象外

オープン価格★

光 色	昼光色
形 式	LDR14D-H/F G
品名コード	6223-4026
全光束	1,800lm
ビーム光束	1,400lm
最大光度	600cd
ビームの開き	110度
定格消費電力	14.4W
エネルギー消費効率	125.0lm/W
寸法・質量	全長132×外径121mm・325g
定格寿命※1	40,000時間

●調光(明るさが調節できる)機能の付いた照明器具には使用できません(100%点灯でも使用不可)。

G印はグリーン購入法適合品です。★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

●全光束(lm)、定格消費電力(W)はJNLA登録試験事業者(※3 130345JP)の試験結果に基づき、当社の責任で表示しています。

※1 LED電球の定格寿命は、LED単体で定められた温度設計に基づいて算出した設計寿命であり、使用環境・使用方法により寿命が異なります。

※2 防水・防雨形のビームランプ専用器具でご使用ください。

2017年度省エネ基準値達成

基準値を達成している商品
は、箱に「2017年度省
エネ基準値達成」および
詳細を表示しています。



固有エネルギー消費効率 133.3lm/W
区分名1: 昼光色
全光束 1,520lm(※)
消費電力 11.4W(※)
JNLA登録試験事業者(130345JP)試験
(※)定格値はJNLA登録試験事業者による
試験結果に基づき、当社の責任で表示
しています。

省エネラベリング制度

この制度は、トップランナー基準を
達成しているかどうかを製造事業
者などが「省エネラベル」に表示
するもので、省エネ製品を選ぶ際
の手助けとなります。

省エネ性マーク

機器の省エネルギー水準につい
て、カタログなどに記載する省エ
ネルギー表示です。対象商品には
下記のいずれかのマークを表示
しています。



LED電球に関する安全上のご注意

警告

- 調光機能の付いた照明器具や回路、非常用照明器具、誘導灯器具、HIDランプ用器具では絶対に使用しないでください（破損・発煙・点灯回路損傷の原因）。調光器対応については、調光器対応の注意欄をご覧ください。
- 直流電源では絶対に使用しないでください（破損・発煙・点灯回路損傷の原因）。

注意

- 紙や布などで覆ったり、燃えやすい物に近づけたりしないでください（火災や器具過熱の原因）。
- 水洗いや分解、改造はしないでください。LED素子などは交換できません（火災や感電の原因）。
- ビーム電球形以外は、屋外、雨や水滴のかかる状態や、湿度の高い所で使用しないでください（破損、絶縁不良の原因）。浴室などで使用する場合は防湿形器具を使用してください。ビーム電球形を屋外、雨や水滴のかかる状態や、湿度の高い所で使用する場合は、防水・防雨形のビームランプ専用器具で使用してください。一般電球形全方向タイプの屋外使用には条件があります。詳細は本カタログ本文をご覧ください。
- 落としたり、物をぶつけたり、無理な力を加えたり、傷を付けたりしないでください（落下、破損によるけがの原因）。
- 振動や衝撃のある所では使用しないでください（落下、破損によるけがの原因）。



- 取り付け、取り外しや清掃のときは、必ず電源を切ってください（感電の原因）。
- 破損したランプは使用しないでください（けが・感電の原因）。



- 交流 100V±6%、周波数 50/60Hz以外の電源では使用しないでください（火災の原因）。
- 点灯中のランプを直視しないでください。目を傷めたり、目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- 点灯中や消灯後しばらくは、ランプが熱いので手や肌などを触れないでください（やけどの原因）。
- 引火する危険性のある物質（可燃性スプレーなど）の近くで使用しないでください（火災や爆発の原因）。
- 酸などの腐食性のある物質の近くでは、使用しないでください（落下、口金腐食や漏電の原因）。
- ランプはソケットに確実に取り付けてください（落下の原因）。
- 電球スタンドや多灯用器具では、ランプが重いため器具の転倒や落下の原因となることがあります。器具の強度や天井への取り付け強度を確認してください。

ご使用上の注意

- ランプの周囲温度が0~35℃（低温対応形は-40~35℃）の範囲で使用してください（ビーム電球形は、40℃以下で使用してください。推奨使用周囲温度は0~40℃です）。
- 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すると、雑音が入ることがあります（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）。
- 赤外線リモコンを採用した機器（テレビやエアコンなど）の近くで点灯すると、リモコンが誤作動することがあります。
- LED素子は製造上、発光色、明るさにばらつきがあります。同一形式商品でも発光色、明るさが異なることがあります。
- ランプに異常が発生した場合は、直ちに電源を切ってください。
- 器具周囲に硫黄成分が存在する場所（温泉地など）での使用はお避けください。光学特性などに不具合が発生することがあります。
- ご使用前に器具が老朽化していないかご確認の上、お取り付けください。
- シンナー・ベンジン・アルカリ系洗剤で拭かないでください（破損の原因）。お手入れは、柔らかい布を水または中性洗剤に浸した後によく絞り、汚れた部分を軽く拭き取ってください。

＜調光器対応＞

- 調光時にちらつきが発生するときは、ちらつきが発生しない位置に調光器のつまみを操作してください。
- 電源の変動によって、ちらつきや立ち消えが発生することがあります。ドライヤー、掃除機、電子レンジなどを使用すると電源の変動が起こり、ちらつきや立ち消えが発生することがあります。

- 調光器の種類によっては、ちらつくことがあります。
- 調光器を2台以上お使いの場合は、ちらつくことがあります。
- 調光器やランプから僅かに音がすることがありますが、異常ではありません。
- 調光した時の明るさや電力の変化は白熱電球と異なります。
- 調光のつまみを絞って消灯させても電力は消費します。長時間消灯する場合は電源スイッチを切ることをお勧めします。
- 調光つまみを暗い状態に操作したまま電源を入れた場合は、点灯までに時間がかかったり、点灯しない場合があります。この場合は一度100%の明るさに操作すると点灯します。
- 調光器具でも次の器具では使用できません（ちらつき・不点灯の原因）。
 - ・蛍光ランプ用調光器・人感センサー付き調光器
 - ・段調光型調光器・リモコン式調光器
 - ・記憶式調光器（あかりのシーンをボタンひとつで再現できる調光器）など
- 調光つまみ位置によっては、電源スイッチを入れても点灯まで時間がかかる場合があります。
- 調光つまみが暗い状態で電源スイッチを入れると、一瞬明るくなる場合があります。
- 複数のランプを1つの調光器で使用する場合は、調光つまみが暗い状態ではランプ特性により個々の消灯や明るさに違いが出ます。消灯した場合は、調光つまみを戻して点灯させ、消灯しない範囲で調光器を操作してください。

お買い求めの前に

- 次の器具では使用できません。
- 調光（明るさが調節できる）機能の付いた照明器具（100%点灯でも使用不可）（調光器対応タイプは使用可）。詳細は本カタログの本文を参照ください。
- リモコンの付いた照明器具
- 誘導灯・非常用照明器具・HIDランプ（水銀灯など）用器具・街路灯。
- 断熱材施工器具〔SB、SGI、SG形表示器具〕（小形電球形と一般電球形全方向タイプは使用可）。詳細は本カタログの本文を参照ください。

- 白熱電球専用の人感スイッチなどの自動点滅装置や遅れ停止スイッチ付き器具
- ビーム電球形、ハロゲン電球形調光器対応は、密閉形または密閉に近い器具には使用できません。
〔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。〕
- 器具内の温度が高くなると保護回路が働き電力を抑えるため、明るさが低下する場合があります。

カタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。

もし販売店でおわかりにならないときは、日立アプライアンス株式会社照明担当営業所までおたずねください。

日立アプライアンス株式会社 照明担当営業所

北日本営業所	〒980-0802 宮城県仙台市青葉区二日町9番7号（大木青葉ビル）	電話 022-266-1321
関東営業所	〒105-8410 東京都港区西新橋二丁目15番12号（日立愛宕別館）	電話 050-3154-3981
中部営業所	〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦二丁目5番12号（パシフィックスクエア名古屋ビル）	電話 050-3144-9826
関西営業所	〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀二丁目1番1号（江戸堀センタービル）	電話 050-3181-8227
中四国営業所	〒730-0051 広島県広島市中区大手町三丁目2番31号（損保ジャパン広島大手町ビル）	電話 082-240-6162
九州営業所	〒815-0031 福岡県福岡市南区清水四丁目9番17号	電話 050-3142-0632

このカタログの記載内容は2017年2月現在のものです。LA-246（H）



日立アプライアンス株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12

