

番号	写真	型番	消費電力	全光束他
1		VLシリーズ VL35W VL55W	33W 55W	水銀灯HF100～150W代替 35W：全光束2,450～2,625lm 55W：全光束4,125～4,380lm
2		BA-Fシリーズ BA-F 80W BA-F 100W BA-F 120W	80W 100W 120W	水銀灯HF150～400W代替 全光束：5,600～8,800lm 有効光束密度10,360～16,280Plm
3		MQ5aシリーズ 12E・15E 18E・20E・ 23E・35E・55E・85E	12W・15W・ 18W・20W・ 23W・35W 55W・85W	水銀灯HF40W～250W代替 全光束：840～6800lm 有効光束密度1,550～11,790Plm
4	発売予定 	新シリーズ	40W～100W	水銀灯HF100W～代替
5		GC18e-100E GC18e-150E GC18e-200E	100W 150W 200w	水銀灯HF250～700W代替 全光束：8,000・12,000・16000lm 有効光束密度：14,800・22,200・ 29,600Plm
6		GC28シリーズ GC28-250E GC28-300E GC28-400E	250W 300W 400W	水銀灯HF700～1000W代替 全光束20,000・24,000・32000lm 有効光束密度37,000・44,400・ 59,200Plm
7		ZY-200E	200W	水銀灯HF350～700W代替 全光束：16,000lm 有効光束密度：29,600Plm
8		TL8シリーズ TL8-300E TL8-400E	300W 400W	水銀灯HF700～1000W代替 全光束：224,000・32,000lm 有効光束密度：44,400・9,200Plm 防水性能：IP65
9		GT2-300E	300W	水銀灯HF1000W代替 全光束：24,000lm 有効光束密度：44,400Plm 防水性能：IP65

**PRIMESTAR-無電極プラズマランプ VL35・55W**
**E26口金**

電球タイプで水銀灯と交換するだけ

**HR100水銀灯代替**

LEDに比べて熱と湿度に強い

LEDに比べてギラツキなし


**●高い発光効率**

白熱電球の約4倍の発熱効率であるため、同じ明るさを得るのに約1/4の電力で済みます。取り扱いも簡単

**●道路、駐車場、交通広場、商店街、工場構内等の野外照明**
**●投光照明、野球場、ゴルフ場等の各種スポーツ施設照明**
**●公園、庭園樹木の照明 ●工場、体育館等の高天井照明**
**希望小売価格：OPEN円**

ランプ	型番	消費電力	定格寿命	全光束	有効光束密度	演色性	表面温度	重量	色温度
	VL35W	35W	60,000H	2450~2625lm	4530Plm	Ra70~75	70℃以下	445g	5000K
	VL55W	55W	60,000H	4125~4380lm	7630Plm	Ra70~75	70℃以下	445g	5000K

インバーター	入力電圧	力率	重量	規格ほか
	90~270V	0.95以上	495g~500g	PSE CE RoHs

- 長寿命：60,000時間
- 低消費電力：従来照明の1/2~1/5に軽減
- 瞬間点灯・瞬時再点灯可能
- グレアのない目に優しい光
- 表面温度70~80℃と低い
- 高演色性（Ra70以上）自然光に近い光
- 虫が集まりにくい

**PRIMESTAR-無電極プラズマランプ BA-F 80・100・120W**
**E39口金**

電球タイプで水銀灯と交換するだけ

**HR150・250・400水銀灯代替**
**希望小売価格：OPEN円**


インバーター	入力電圧	力率	重量	規格ほか
	90~270V	0.95以上	610g	PSE CE RoHs

ランプ	型番	消費電力	定格寿命	全光束	有効光束密度	演色性	表面温度	重量	色温度
	BA-F 80W	80W	60,000H	5,600lm	10,360Plm	Ra70~	70℃以下	470g	2700~5000K
	BA-F 120W	120W	60,000H	8,800lm	16,280Plm	Ra70~	70℃以下	550g	2700~5000K

**PRIMESTAR-無電極プラズマランプ GC18d-100E・150E・200E**


LEDに比べて熱と湿度に強い

LEDに比べてギラツキなし

HR250・300・400・700W水銀灯代替

- 高い発光効率  
白熱電球の約4倍の発熱効率であるため、同じ明るさを得るのに約1/4の電力で済みます。取り扱いも簡単
- 道路、駐車場、交通広場、商店街、工場構内等の野外照明
- 投光照明、野球場、ゴルフ場等の各種スポーツ施設照明
- 公園、庭園樹木の照明
- 工場、体育館等の高天井照明

**希望小売価格：OPEN円**

ランプ	型番	消費電力	定格寿命	全光束	有効光束密度	演色性	表面温度	IP	色温度
	GC18d-100E	100W	60,000H	8,000lm	14,800 Plm	Ra75～80	70℃以下	43	5000K
	GC18d-150E	150W	60,000H	12,000 Lm	22,200 Plm	Ra75～80	70℃以下	43	5000K
	GC18d-200E	200W	60,000H	16,000 Lm	29,600 Plm	Ra75～80	70℃以下	43	5000K

インバーター	入力電圧	力率	重量	規格ほか
	90～270V	0.98以上	4.2Kg～5.8Kg	PSE CE RoHs UL

- ▶長寿命：60,000時間
- ▶低消費電力：従来照明の1/2～1/5に軽減
- ▶瞬間点灯・瞬時再点灯可能
- ▶グレアのない目に優しい光
- ▶表面温度70～80℃と低い
- ▶高演色性（Ra70以上）自然光に近い光
- ▶虫が集まりにくい

**PRIMESTAR-無電極プラズマランプ GC28-250E・300E・400E**


LEDに比べて熱と湿度に強い

LEDに比べてギラツキなし

HR400・700・1000W水銀灯代替

**希望小売価格：OPEN円**

インバーター	入力電圧	力率	重量	規格ほか
	90～270V	0.98以上	3Kg～7.4kg	PSE CE RoHs UL

ランプ	型番	消費電力	定格寿命	全光束	有効光束密度	演色性	表面温度	IP	色温度
	GC28-250E	250W	60,000H	20,000 Lm	37000 Plm	Ra75～80	70℃以下	43	5000K
	GC28-300E	300W	60,000H	24,000 Lm	44,400 Plm	Ra75～80	70℃以下	43	5000K
	GC28-400E	400W	60,000H	32,000 lm	59,200 Plm	Ra75～80	70℃以下	43	5000K