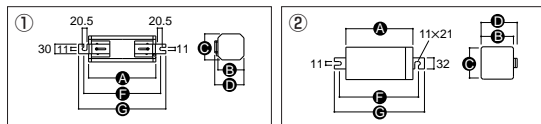


# 水銀ランプ アイ 水銀ランプ(40W~2000W)

## アイ 水銀ランプ用安定器

種類	定格電圧 (V)	形式	希望小売価格	入力電流 (A)			入力電力 (W)	二次電圧 (V)	二次定格電流 (A)	二次側配線長	質量 (kg)	適合ポール	寸法 (mm)						
				無負荷時	始動時	安定時							A	B	C	D	F	G	
200W用	一般形高力率	100	H2TC1A(B)41	¥18,700	3.1	3.8	2.5	225	210	2.8	4.4	5B	①	260	80	84	90	295	325
	一般形低力率	200	H2C2A(B)352	¥9,900	—	2.9	1.90	210	—	2.9	2.6	4B	①	140	66	83	76	175	205
	一般形高力率	200	H2CC2A(B)352	¥14,100	1.00	1.90	1.15	210	—	2.9	3.1	4B	①	200	66	83	76	235	265
	低始動電流形	200	H2CL2A(B)352	¥16,700	1.50	1.36	1.10	210	—	2.9	3.1	4B	①	200	66	83	76	235	265
	定電力形1灯	100	H2RC1A(B)51	¥23,100	2.40以下	2.40以下	2.40	233	210	2.8	8.0	6B	②	290	102	112	112	330	360
		200	H2RC2A(B)41	¥23,100	1.20以下	1.20以下	1.20	233	210	2.5	5.0	5B	①	260	80	84	90	295	325
	定電力形2灯	100	WH2RC1A(B)51	¥27,600	4.6以下	4.6以下	4.6	442	300	2.8	9.0	6B	②	355	102	112	112	395	425
		200	WH2RC2A(B)51	¥27,600	2.30以下	2.30以下	2.30	442	300	2.8	9.0	6B	②	355	102	112	112	395	425
250W用	一般形高力率	100	H2.5TC1A(B)41	¥20,200	2.65	4.6	3.0	275	210	3.5	4.7	5B	①	260	80	84	90	295	325
	一般形低力率	200	H2.5C2A(B)352	¥10,400	—	3.5	2.10	260	—	3.5	2.7	4B	①	140	66	83	76	175	205
	一般形高力率	200	H2.5CC2A(B)352	¥14,800	1.00	2.5	1.40	260	—	3.5	3.1	4B	①	200	66	83	76	235	265
	低始動電流形	200	H2.5CL2A(B)352	¥17,900	1.75	1.66	1.35	260	—	3.5	3.1	4B	①	200	66	83	76	235	265
	定電力形1灯用	100	H2.5RC1A(B)51	¥24,600	2.9以下	2.9以下	2.9	277	210	3.1	8.0	6B	②	290	102	112	112	330	360
		200	H2.5RC2A(B)41	¥24,600	1.45以下	1.45以下	1.45	277	210	2.8	5.0	5B	①	260	80	84	90	295	325
	定電力形2灯用	100	WH2.5RC1A(B)51	¥28,800	5.6以下	5.6以下	5.6	545	300	3.3	11.0	6B	②	355	102	112	112	395	425
		200	WH2.5RC2A(B)51	¥28,800	2.8以下	2.8以下	2.8	545	300	3.3	11.0	6B	②	355	102	112	112	395	425
	定電力調光形 (HF250X-D専用)	200	H2.5RD2A(B)50	¥39,400	1.45以下 調光時	1.45以下 —	1.45以下 0.95	277 180	210	3.1 2.10	11.0	6B	②	400	102	112	112	440	470
	300W用	一般形高力率	100	H3TC1A(B)51	¥21,300	3.5	5.4	3.6	330	210	4.0	6.0	5B	①	260	94	105	104	295
一般形低力率		200	H3C2A(B)352	¥11,600	—	4.2	2.5	310	—	4.2	2.8	4B	①	180	66	83	76	215	245
一般形高力率			H3CC2A(B)352	¥17,000	1.20	2.9	1.70	310	—	4.2	3.5	4B	①	200	66	83	76	235	265
低始動電流形		200	H3CL2A(B)352	¥20,200	2.00	2.00	1.60	310	—	4.2	3.5	4B	①	220	66	83	76	255	285
定電力形1灯		100	H3RC1A(B)51	¥26,800	3.4以下	3.4以下	3.4	335	210	3.6	8.6	6B	②	290	102	112	112	330	360
		200	H3RC2A(B)51	¥26,800	1.70以下	1.70以下	1.70	335	210	3.3	6.5	5B	①	260	94	105	104	295	325
定電力形2灯		100	WH3RC1A(B)51	¥32,900	6.8以下	6.8以下	6.8	650	300	4.0	10.5	6B	①	355	102	112	112	395	425
		200	WH3RC2A(B)51	¥32,900	3.4以下	3.4以下	3.4	650	300	4.0	10.5	6B	①	355	102	112	112	395	425
調光一般形 (HF300X-D専用)		200	H3CD2A(B)40	△オーダー	1.80以下 調光時	3.0以下 —	1.80 1.02	323 194	—	4.3 2.45	5.5	5B	①	320	82	82	92	355	380
調光定電力形 (HF300X-D専用)			H3RD2A(B)50	¥31,700	1.70以下 調光時	1.70以下 —	1.70 1.05	335 205	210	3.6 2.40	10.5	6B	①	400	102	112	112	440	470
自動調光一般形 (HF300X-D専用)		200	H3CDT2A(B)50	生産終了品	1.20以下 調光時	3.0 —	1.80 1.02	323 194	—	4.3 2.45	8.0	6B	①	355	102	112	112	395	425
自動調光定電力形 (HF300X-D専用)			H3RDT2A(B)50	△¥40,800	1.70以下 調光時	1.70以下 —	1.70 1.05	335 205	210	3.6 2.40	12.0	6B	①	440	102	112	112	480	510

※「管灯回路の延長について」は下記をご参照ください。



安全機能付安定器 ■表中①、②の商品が対象となります。(P1153解説)

### 安定器の注意事項

- 形式のA(B)のAは定格周波数50Hz用、Bは60Hz用を表し、それぞれ別商品となります。
- 適合ポールは、施工上・安全上の観点から推奨するサイズを記載しています。
- 200W用の一般高力率安定器及び低始動電流形安定器は口出線長が250mmとなっておりますが、口出線長750mmタイプ(形式末尾353)も用意しております。
- 2灯用安定器(WH-RC形)では1灯が不点になると残り1灯のランプも消灯します。ランプ寿命による不点の場合は、残り1灯の寿命も考慮し2灯同時の交換をおすすめいたします。
- P1151、P1112の安全上のご注意、ご使用上の注意をよくお読みください。
- 二次電圧の「-」は定格電圧と同じです。

### ご使用上の注意

- 周囲温度は、-20~+40℃の範囲内でご使用ください。
- 電源電圧は使用する安定器の定格電圧±6%の範囲内でご使用ください。定電力形は±10%の範囲内でご使用ください。
- ランプWにに応じて専用の安定器をご使用ください。
- 50Hz地区の屋内低天井、高照度等で使用する場合はチラツキが目立つ場合があります。このような箇所には定電力形安定器(RC形)との組合せをおすすめします。

### ●管灯回路の延長について…特性表中の※

水銀灯の組合せでは特に制限がありませんが、長くなると始動性能に影響の出る場合もあります。なお、使用する電線は安定器の口出線(600Vビニル絶縁電線)と同等性能以上のものをご使用ください。

●一般形安定器の場合、安定時の電流よりも始動時や無負荷時の電流が大きいものがあり、ブレーカの遮断容量や配線容量を超えることがあります。安定器の入力電流の値をご確認のうえ設計にご配慮ください。

### ●2灯用安定器(WH-RC形)では、ランプ2灯を直列に

接続して点灯させるため、1灯が不点になると残り1灯のランプも消灯します。ランプ寿命による不点の場合は、残り1灯の寿命も考慮し2灯同時の交換をおすすめいたします。