アイ クリーンエース® 250W・400W

1 優れた演色性、自然昼光に近い光色

金属ハロゲン化物の封入により発光スペクトルが連続して見え、可視光全域に広がります。従って、すべての色が自然に見える高演色性（Ra90）を実現。水銀灯用安定器点灯タイプで最高の演色性です。

2 水銀灯用一般形安定器で点灯可能

既設の水銀灯安定器が使用でき、水銀ランプからの交換だけで高品質の光環境を得ることができます。

3 高効率

ランプ効率80ℓm/W（400W·BUD形）で、水銀ランプの約1.5倍（当社比）。

テフロン®膜付タイプ（形式末尾"P"付）

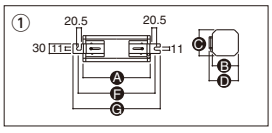
●テフロン®膜を塗布することにより、ランプの落下、物の衝突など外的衝撃で万一外球が破損した場合でも、ガラス片はほとんど飛散しません。

※器具を設計される場合、外球の表面温度は260℃以下になるようにしてください。

テフロン®…デュポン様と三井·デュポンフロロケミカル（株）様の登録商標。

■アイ クリーンエース用安定器

種類		定格電圧(V)	形式	希望小売価格(税抜)	入力電流（A） 無負荷時	始動時	安定時	入力電力(W)	二次電圧(V)	二次短絡電流（A）	二次側配線長	質量(kg)	適合ポール		寸法(mm) Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓕ	Ⓖ
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	50m以下	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		140	66	83	76	175	205
	一般形高力率		H2.5CC2A(B)352	¥14,800	1.00	2.5	1.40	260	—	3.5		3.1	4B		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		200	66	83	76	235	265
400W用	一般形高力率	100	H4TC1A(B)51	¥26,300	4.5	7.0	4.7	435	210	5.4	50m以下	6.7	5B	①	260	94	105	104	295	325
	一般形低力率	200	H4C2A(B)352	¥13,600	—	5.7	3.3	415	—	5.7		3.1	4B		180	66	83	76	215	245
	一般形高力率		H4CC2A(B)352	¥20,200	1.50	4.0	2.20	415	—	5.7		4.0	4B		200	66	83	76	235	265
	低始動電流形	200	H4CL2A(B)352	¥24,200	2.7	2.7	2.15	415	—	5.7		4.0	4B		220	66	83	76	255	285



安定器の注意事項
■形式の A (B) の A は定格周波数 50Hz、B は 60Hz 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。
■200V 用の一般形高力率安定器"H2.5 ～ 4CC2A（B）352"及び低始動電流形安定器"H2.5 ～ 4CL2A(B)352"は口出線長が 250mm となっておりますが、口出線長 750mm のタイプ（形式末尾 353）も用意しております。
■P1445、下記の安全上のご注意、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。

安全機能付安定器
■表中①の商品が対象となります。(P1447 解説)

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。
●適合する安定器は、一般形、低始動電流形水銀灯安定器です。定電力形、フリッカレス形、調光形の各安定器には使用できません。
●適合するランプ、器具と組合せてご使用ください。不適合のランプや器具でのご使用は感電のおそれや、故障につながるおそれがありますのでご注意ください。
●安定器からランプ（照明器具）までの配線長は、表中の数値以下となるようにしてください。
●安定器を並べて取付ける場合は、安定器相互の間を安定器の幅以上離し、通風をよくしてください。
●ランプの交換や照明器具の清掃の際は、必ず電源を切ってください。
●調光はできません。
●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。