UVカット形FECマルチハイエースH 250W ～ 400W

1 UVカットコーティングを標準装備※

ランプ外球に紫外域の光（380nm以下）を約90%カットするUVカットコーティングを標準装備※。多くの虫が集まる習性をもつ紫外域の光をカットすることにより虫の誘引性を低減。さらに紫外域の光による被照射物の変退色も低減します。

※コーティングによる光束低下はありません。

2 虫の誘引性を低減

虫の好む光の波長域をカットしているため、一般のメタルハライドランプと比較し、誘引性を大幅に低減しています。

■ 虫の目の見え方（イメージ）

虫の目から見ると、光が暗く感じられることにより、誘虫性が低くなります。

UVカットなし

UVカットあり

■ 人の目の見え方

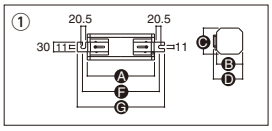
人の目で見ると、明るさは変わりません。

UVカットなし

UVカットあり

■UVカット形FECマルチハイエースH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	200	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	200	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



安全機能付安定器 ■表中①の商品が対象となります。（P1447 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。
■200V 用の一般形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。
■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。

ご使用上の注意

●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。
●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%の範囲内で使用してください。
●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。
●安定器からランプまでの管灯回路(安定器二次側)の配線は、表中の数値以下となるようにしてください。
●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。
●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。