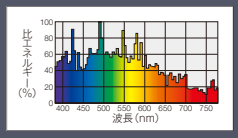
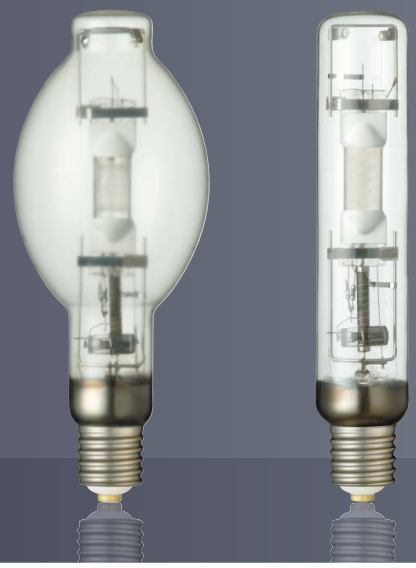
高演色形メタルハライドランプ（始動器内蔵形）

アイ クリーンエース® 250W・400W

自然の昼光に近い光色

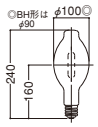
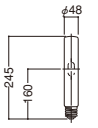
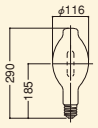
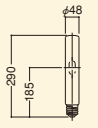
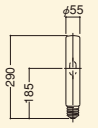
水銀灯用安定器点灯タイプで
高い演色性を誇ります。





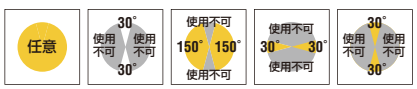
用途	
	●サイン広告照明　●店舗照明　●ビル照明 ●公共、産業施設照明　●工場の色評価検査照明 ●植物育成、青物市場の照明

■アイ クリーンエース　水銀ランプ用一般形・低始動電流形安定器点灯タイプで最高の演色性（当社比）

種類		ランプ点灯方向	形式	希望小売価格（税抜）	梱包数	ランプ電圧（V）	ランプ電流（A）	全光束（ℓm） 垂直時	全光束（ℓm） 水平時	相関色温度（K）	平均演色評価数	定格寿命（時間）	ランプ効率（ℓm/W）	寸法（mm）・口金
250W	透明形	BUDP 形	**M250DL/BUDP**	**¥13,000**	12	130	2.10	15500	—	6500	Ra90	9000	62	 E39
		BH 形①	**M250DL/BH**	**¥13,000**	12	130	2.10	—	14500	6500	Ra90	9000	58	
	蛍光形	BUDP 形	**MF250DL/BUDP**	**¥13,500**	12	130	2.10	14500	—	6500	Ra90	9000	58	
		BH 形①	**MF250DL/BH**	**¥13,500**	12	130	2.10	—	13500	6500	Ra90	9000	54	
	透明形	任意	**MT250DL**	**¥13,650**	12	130	2.10	18200	—	6500	Ra90	9000	73	 E39
400W	透明形	BUDP 形	**M400DL/BUDP**	**¥14,200**	12	130	3.3	26500	—	6500	Ra90	9000	66	 E39
		BH 形①	**M400DL/BH**	**¥14,200**	12	130	3.3	—	25000	6500	Ra90	9000	63	
	蛍光形	BUDP 形	**MF400DL/BUDP**	**¥14,700**	12	130	3.3	24500	—	6500	Ra90	9000	61	
		BH 形①	**MF400DL/BH**	**¥14,700**	12	130	3.3	—	23000	6500	Ra90	9000	58	
	透明形	BUD 形	**MT400DL/BUD**	**¥14,900**	12	130	3.3	32000	—	6500	Ra90	9000	80	 E39
		BH 形②	**MT400DL/BH**	**¥14,900**	12	130	3.3	—	29000	6500	Ra90	9000	73	 E39

品番末尾記号 P は、外球面にテフロン樹脂加工処理を施したもので、外的衝撃による万一の外球破損時にガラス球の飛散を抑制することができます。

ランプ点灯方向
（口金を中心とした角度）
部は要プロテクタで点灯可
部はプロテクタ不要で点灯可
※点灯方向は任意ですが、水平点灯時は垂直点灯時より色温度が低くなります。



任意※（MT250DL）　BUDP 形　BH 形①　BH 形②　BUD 形

点灯方向の図で色のついている範囲でご使用の際は、万一のガラス球破損に備えて、器具の前面を強化ガラスなどで覆った器具、又は密閉形器具をご使用ください。

ランプの注意事項
■特性は 100 時間値を示します。
■P1443、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。

ご使用上の注意
●適合する器具・安定器と組合せてご使用ください。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。
●ランプは点灯方向に制約がありますので、形式末尾の記号で区別しています。ランプの正しい点灯範囲内でご使用ください。
●点灯後、光束や光色が安定するまでの時間は、約4分です。
●再始動時間は約15分ですが、器具の構造によっては15分以上要する場合もあります。
●ランプ個々には光色のばらつき及び、色シフトがあります。
●周囲温度－5℃以下になると始動が困難になる場合があります。
●形式末尾にPの付くランプは、テフロン®膜付ランプです。
●テフロン®膜は、鋭利な金属などでこするときずがつく場合がありますので、取扱いには十分注意してください。
●テフロン®膜付ランプは、指定器具でご使用ください。
●テフロン®膜付の連続使用最高温度は、260℃です。外球表面が260℃以下になる器具でご使用ください。
●5％以上の急激な電圧降下がある場合、ランプの立消えが起こることがあります。
●調光はできません。調光すると光束、光色及び演色性が大幅に変化し、また、立消えなどによる短寿命のおそれがあります。
●照明器具の前面ガラスやランプの外球が破損した場合には、そのまま点灯することは絶対避けてください。紫外放射による目や皮膚の障害や、破損したガラスが落下するおそれがあり、大変危険です。
●ランプの交換や照明器具の清掃の際には、必ず電源を切り、ランプが冷えてから作業をしてください。点灯中及び消灯直後のランプは、高温のため、やけどの危険があります。

テフロン®…デュポン様と三井・デュポンフロロケミカル㈱様の登録商標。

※表示価格には消費税は含まれておりません。