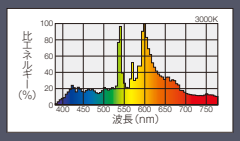
セラミックメタルハライドランプ（FECスタータ内蔵形）

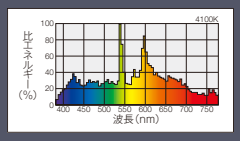
FECセラルクスエース® 150W ～ 360W

※ 180W～360W は P1307 に掲載しています。

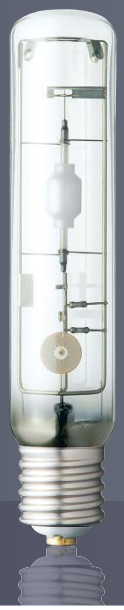
優れた演色性で店舗などを演出

FECスタータ内蔵により、
水銀灯一般形・低始動電流形安定器で点灯可能な
高効率・高演色性のセラミックメタルハライドランプです。





用途	
	●工場･体育館など中高天井照明全般
	●道路･街路照明
	●商業空間のベース照明
	●演出投光照明

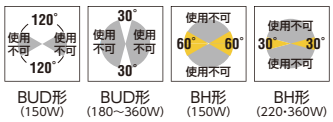

透明形

拡散形

■FECセラルクスエース　演色性に優れ、店舗や看板などをより効果的に演出しながら「省エネルギー化」できるセラミックメタルハライドランプ

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
150W	電球色	透明形	BUD形	**M150CELS-LW/BUD**	**¥16,400**	12	95	1.90	14000	—	3000	Ra85	12000	93	φ90 240 160 E39
		拡散形	BUD形	**M150FCELS-LW/BUD**	**¥16,900**	12	95	1.90	13500	—	3000	Ra85	12000	90	
			BH形	**M150FCELS-LW/BH**	**¥16,900**	12	95	1.90	—	13500	3000	Ra85	12000	90	
		透明形	BH形	**MT150CELS-LW/BH**	**¥17,400**	12	95	1.90	—	14000	3000	Ra85	12000	93	φ48 245 160 E39
	白色	透明形	BUD形	**M150CELS-W/BUD**	**¥16,400**	12	95	1.90	14000	—	4100	Ra93	12000	93	φ90 240 160 E39
		拡散形	BUD形	**M150FCELS-W/BUD**	**¥16,900**	12	95	1.90	13500	—	4100	Ra93	12000	90	
			BH形	**M150FCELS-W/BH**	**¥16,900**	12	95	1.90	—	13500	4100	Ra93	12000	90	
		透明形	BH形	**MT150CELS-W/BH**	**¥17,400**	12	95	1.90	—	14000	4100	Ra93	12000	93	φ48 245 160 E39

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



BUD形（150W）　BUD形（180～360W）　BH形（150W）　BH形（220･360W）

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。
■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。ランプの点灯範囲をご確認のうえお選びください。
■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
●点灯角度により光色が変化することがあります。
●適合する器具、安定器と組合せてご使用ください。
●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。
●周囲温度は、－20 ～＋40℃の範囲内でご使用ください。電源電圧が低い時、低温では始動に時間がかかることがあります。
●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30分（270Wは約15分）ですが、器具の構造によってはそれ以上の時間を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。
●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、立消えが起こる場合があります。
●BH形(水平点灯タイプ)は、万一のガラス破損に備えて、器具の前面を強化ガラスなどで覆った器具又は、密閉器具をご使用ください。
●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。
●炎天下、日中の直射日光がランプに当たる状態で点灯しないでください。ランプに内蔵の始動器が動作せず、点灯しない場合があります。

UV CUT COATING…UV カットコーティング処理にて UV を約 90%カット

※表示価格には消費税は含まれておりません。