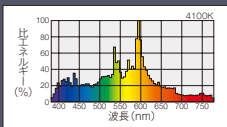


FECセラルクスエース®PRO2 (垂直点灯形) 110W ~ 660W

高効率と高演色を両立

高効率と高演色の特長を併せ持つ
始動器内蔵形セラミックメタルハライドランプ。

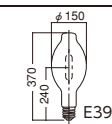
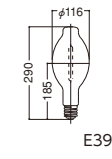
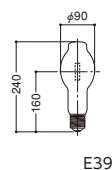


- 用途**
- 工場や倉庫などの中高天井照明全般
 - 体育館やトレーニングルームなどのスポーツ施設
 - 空港ビルロビーや公会堂・講堂
 - 商業空間のベース照明



■FECセラルクスエースPRO2(垂直点灯形) 高効率・高演色が特長。最長24000時間^{※1}の定格寿命。

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)	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
110W	白色	透明形 BUD形	M110CLSP2-W/BUD	¥15,900	12	110	1.15	12800	4100	Ra75	18000	116
		拡散形 BUD形	M110FCLSP2-W/BUD	¥16,400	12	110	1.15	12200	4100	Ra75	18000	111
150W	白色	透明形 BUD形	M150CLSP2-W/BUD	¥16,400	12	95	1.90	16500	4100	Ra75	24000	110
		拡散形 BUD形	M150FCLSP2-W/BUD	¥16,900	12	95	1.90	15800	4100	Ra75	24000	105
190W	白色	透明形 BUD形	M190CELSP2-W/BUD	¥17,300	12	120	1.90	22100	4100	Ra80	24000	116
		拡散形 BUD形	M190FCELSP2-W/BUD	¥17,800	12	120	1.90	21000	4100	Ra80	24000	111
230W	白色	透明形 BUD形	M230CELSP2-W/BUD	¥17,900	12	125	2.10	27300	4100	Ra80	24000	119
		拡散形 BUD形	M230FCELSP2-W/BUD	¥18,400	12	125	2.10	25300	4100	Ra80	24000	110
270W	白色	透明形 BUD形	M270CELSP2-W/BUD	¥18,300	12	125	2.50	34300	4100	Ra80	24000	127
		拡散形 BUD形	M270FCELSP2-W/BUD	¥18,800	12	125	2.50	33600	4100	Ra80	24000	124
360W	白色	透明形 BUD形	M360CELSP2-W/BUD	¥19,100	12	125	3.30	45100	4100	Ra80	24000	125
		拡散形 BUD形	M360FCELSP2-W/BUD	¥19,600	12	125	3.30	45300	4100	Ra80	24000	121
660W	白色	透明形 BU形	M660CELSP2-W/BU	オープン価格	6	125	5.9	75000	4100	Ra85	20000	114
		拡散形 BU形	M660FCELSP2-W/BU	オープン価格	6	125	5.9	71300	4100	Ra85	20000	108

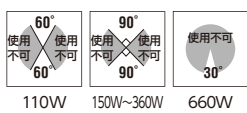


ランプ点灯方向

(口金を中心とした角度)

□部はプロテクタ不要で点灯可

※垂直±45°を超える使用方法の場合は「FECセラルクスエースEX・EX2」をご用命ください。



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、下記の上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。
- 「フロン戻付仕様」(UVカット無)、及び「UVカット戻付+フロン戻付仕様」を、受注生産にて対応いたします。価格、納期は、弊社営業所へお問合せください。

ご使用上の注意

- 点灯方向は、垂直±45°(110Wは垂直±30°、660Wは口金上方±15°)ですが、点灯角度により光色が変わることがあります。
- 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(110W・230W・260Wは15分)ですが、照明器具の構造・設置場所の環境によってはランプの冷却に要する時間が異なり、必要な時間も異なります。
- 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。

- 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、日中の直接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。