

## [HIDランプ]セラミックメタルハライドランプ





従来の高演色形メタルハライドランプの発光管を石英ガラスからセラミックにすることによって、高演色性を維持しながら高効率化、長寿命化を実現し、さらに色のバラツキ抑制などの特性の安定化も図っています。多彩なワットバリエーションと各種口金タイプが揃い、様々な設置環境に対応できます。

### ラインナップ セラミックメタルハライドランプ


 <p>透明形      拡散形</p>	<p>FECセラルクスエースPRO (垂直点灯形)</p> <p>業界No.1※1の「高効率」で、エコを追及したランプです。長寿命でランプメンテナンスも省力化。安全性の高い3重管構造により下面開放器具に適しています。</p>
 <p>拡散形      透明形</p>	<p>FECセラルクスエースEX (水平点灯形)</p> <p>長寿命、高効率を業界最高水準※1 ※2で両立。道路照明や屋外投光照明などにおすすめのランプです。</p>
	<p>セラルクスTCP(EU10口金形)</p> <p>EU10口金採用のコンパクト、高演色性セラミック発光管タイプ。3重管構造により前面開放器具での使用が可能。</p>
 <p>拡散形      透明形</p>	<p>セラルクス(E39口金形)</p> <p>効率・演色性・光束維持率・寿命、全てに高水準で調光も可能、省エネ、省メンテ、快適環境を実現します。</p>
	<p>セラルクスR(反射形)</p> <p>赤の再現性に優れたセラルクスの反射形(PAR20タイプ)。スポット照明などの演出照明が容易。 [電子安定器専用]</p>
 <p>70W 150W</p>	<p>セラルクスTD(両口金形)</p> <p>メタルハライドランプ〈両口金形〉用器具に適合し、空間の質的向上とメンテナンス省力化を実現。</p>




	CDM-R
	セラミック発光管採用で光色のムラ、バラツキを低減。

	セラルクス 高効率・調光可能形
	電力60%(光束50%以上)までの調光が可能。100lm/Wの高効率セラミック メタルハイドランプです。 [電子安定器専用]

	セラルクス(E26口金形)
	高効率、高演色性のセラミック発光管タイプ。光色のバラツキを低減したメタルハイドランプです。

	セラルクスT(G12口金形)・セラルクスTC(G8.5口金形)
	高効率、高演色性のセラミック発光管タイプ。コンパクトで、E26口金タイプと ポテンシャルは同等。




	セラルクス ナチュラルレッド
	赤本来の美しさを最大限引き出すとともに、白身や葉の緑などの他の色も 忠実に再現します。

## [HIDランプ]水銀ランプ(水銀灯)



水銀蒸気中の放電による発光を利用したランプです。道路・工場・防犯灯などに広く使われてきましたがランプ効率や演色性があまり高くないため、省エネを強く望まれるところでは高圧ナトリウムランプに、省エネと演色性を望まれるところではメタルハライドランプに切り替わってきています。

### ラインナップ 水銀ランプ

	<b>アイ 水銀ランプ</b>
	品種が豊富で、取り扱いが簡単。普及率の高いランプです。
	<b>ツインマーキュリー</b>
	メンテナンス半減、発光管2本で寿命が2倍
	<b>アイ セルフバラスト水銀ランプ(バラストレス水銀灯)</b>
	安定器不要の水銀ランプ 白熱電球と水銀ランプのカクテル光が得られます。

## [HIDランプ]高圧ナトリウムランプ



都市空間を華やかに演出する明かり。躍動感のあるスポーツを映し出す明かり。  
また、ゆとりある生活空間を照らす明かり。あらゆる場所のさまざまな施設・建築物にイワサキは明かりを提供しています。  
ナトリウム蒸気中の放電による発光を利用したオレンジ色の暖かみのある光のランプです。水銀ランプの約2倍のランプ効率を誇り、道路・工場・商業施設などに省エネを推進する光源として広く普及しています。

### ラインナップ 高圧ナトリウムランプ

	<p style="text-align: center;">FECサンルクスエース</p> <p>高効率の省エネ形HIDランプです。電極へのダメージの少ないFECスタータ採用と、発光管の改良により24000時間への長寿命化(※1)を実現しました。</p>
	<p style="text-align: center;">ツインサンルクスエース</p> <p>発光管を2本内蔵し、長寿命化を図った高圧ナトリウムランプです。</p>
	<p style="text-align: center;">アイ サンルクスエース</p> <p>高い効率、光束維持率を発揮。暖色系の光を放つランプです。あたたかみのある暖光色。虫を寄せつけにくい光色。相関色温度2100K、演色性Ra:25。</p>
	<p style="text-align: center;">アイ サンルクスエース60</p> <p>高効率を維持しながら演色性を改善した高圧ナトリウムランプです。</p>
	<p style="text-align: center;">アイ スペシャルクス</p> <p>白熱電球に似たあたたかい光色。高圧ナトリウムランプ400Wクラスでは最高の演色性を誇ります。(当社比)</p>
	<p style="text-align: center;">アイ サンルクス(両口金形)</p> <p>高効率・長寿命・コンパクトサイズで、取り扱いが容易な両口金タイプ。発光管の改良により1.5倍の18000時間への長寿命化を実現しました。</p>