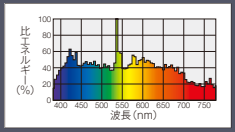
高演色・高出力メタルハライドランプ

クウォーツアーク® 1000W ～ 2000W

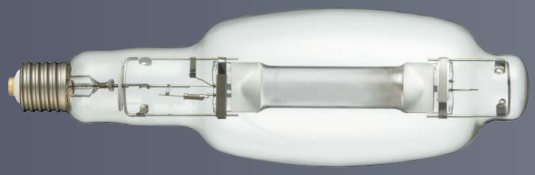
スポーツの感動を照らす

スポーツシーンの感動をリアルに伝える、
高演色タイプのメタルハライドランプ。



ショートアークタイプ 2000W

ロングアークタイプ 2000W



ロングアークタイプ 1500W・1000W

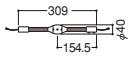
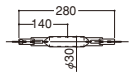
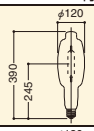
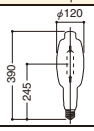
用途（ショートアークタイプ・ロングアークタイプ2000W）

- 演色性が重要視され、投光距離の長い大規模競技場
- サッカー専用競技場
- ラグビー場
- 陸上競技場

用途（ロングアークタイプ 1500W・1000W）

- サッカー専用競技場のサイド照明
- 大規模な屋内運動場
- 屋内プール、屋内テニスコート

■クウォーツアーク　高演色、高出力、爽やかな白色光

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) 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
2000W	ショートアーク	Aタイプ メンテナンス専用	BH形①	MSD2000ED-I	△オーダー	12	115	19.8	190000	5500	Ra92	3000	95	 特殊口金
		Bタイプ		MSD2000BED-I	△オーダー	12	215	10.6	200000	5500	Ra92	3000	100	
	ロングアーク	Bタイプ		MLD2000BED-I	△オーダー	12	230	9.2	200000	5500	Ra85	3000	100	 特殊口金
1500W	ロングアーク	Aタイプ	BH形②	MT1500A-D/BH	¥40,000	6	120	14.0	125000	5500	Ra92	6000	83	 E39
		Bタイプ	BH形③	MT1500B-D/BH	△¥40,000	6	230	6.9	125000	5500	Ra92	6000	83	
1000W	ロングアーク	Bタイプ	BH形③	MT1000B-D/BH	△¥34,000	6	250	4.5	80000	5500	Ra92	6000	80	 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

BH形① 2000W　BH形② 1500W Aタイプ　BH形③ 1500W・1000W Bタイプ

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 ■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

- 適合する照明器具、安定器と組合せてご使用ください。安定器なしで直接電源に接続しますと、瞬間的にランプが故障し、点灯不能となります。
- 周囲温度は、−5 ～+40℃の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。（ロングアーク1000W・1500W）
- ランプが点滅を繰り返したり、不点灯になった状態で長時間放置しますと、高電圧パルスにより安定器や点灯回線の故障の原因となりますので、直ちに電源を切りランプを交換してください。
- 5%以上の急激な電圧の降下がある場合、ランプの立消えが起こることがあります。
- ランプは素手で触れないでください。ランプ失透のおそれがあります。（ショートアーク、ロングアーク2000W）
- 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。
- 調光はできません。調光すると、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。

△…受注生産品
※表示価格には消費税は含まれておりません。