

照明の未来

メタルハライドランプ

# UVカット形アイ マルチメタルランプ 700W ~ 1500W

## 紫外域の光を約90%カット

ランプ外球にUVカット膜をコーティング。  
紫外域の光を約90%カットしたメタルハライドランプです。  
演色性、効率等は一般形と変わりません。

**用途**

- 空港ビルロビー
- 百貨店吹き抜け部
- グラウンドなどのスポーツ施設
- 各種投光照明

■ UVカット形アイ マルチメタルランプ ランプ外球へのUVカットコーティングによりUVを約90%カットし、虫の誘引性を低減

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		
							垂直時	水平時							
700W	Bタイプ	透明形	BH形②	<b>MT700B/BH-UVC</b>	¥23,600	6	230	3.3	—	70000	4200	Ra65	9000	100	
		透明形	BU形	<b>M1000B/BU-UVC</b>	△¥28,500	6	250	4.5	115000	—	4000	Ra65	9000	115	
1000W	Bタイプ	透明形	BH形①	<b>M1000B/BH-UVC</b>	¥28,500	6	250	4.5	—	112000	4200	Ra65	9000	112	
			蛍光形	BU形	<b>MF1000B/BU-UVC</b>	△¥29,500	6	250	4.5	110000	—	3600	Ra70	9000	110
		蛍光形	BH形①	<b>MF1000B/BH-UVC</b>	△¥29,500	6	250	4.5	—	107000	3800	Ra70	9000	107	
			アクリルスター・アクリルスペース専用透明形	BH形①	<b>MT1000B/BH-M-UVC</b>	¥32,500	6	250	4.5	—	112000	4200	Ra65	9000	112
1500W	Bタイプ	透明形	BH形①	<b>M1500B/BH-UVC</b>	△¥39,000	6	230	6.9	—	160000	4200	Ra65	6000	107	
		蛍光形	BH形①	<b>MF1500B/BH-UVC</b>	△¥40,500	6	230	6.9	—	155000	3800	Ra70	6000	103	
		アクリルスター・アクリルスペース専用透明形	BH形①	<b>MT1500B/BH-M-UVC</b>	¥41,000	6	230	6.9	—	160000	4200	Ra65	6000	107	

ランプ点灯方向  
(口金を中心とした角度)

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**

- ランプは、適合する器具、安定器と組合せてご使用ください。(水銀灯安定器では点灯しません。)
- 周囲温度は、以下の範囲でご使用ください。
  - ・Bタイプ700/1000W: -10 ~ +40℃
  - ・Bタイプ1500W: -20 ~ +40℃
- 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分以上要する場合があります。
- 虫の誘引性は、周囲の光環境にも影響を受けます。周囲に誘引性の高い光源がない場合、低誘虫効果は発揮されにくくなりますのでご注意ください。最大限の効果を期待される場合には、別途係留灯などを併用されることをおすすめします。

- 万一のガラス球破損に備えて、器具の前面をガラスで覆った器具又は、密閉形器具をご使用ください。
- 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。なお、「アクリルスター・アクリルスペース専用1500W」を「内蔵ルーパ付アクリルスター」と組合せる場合、必ず点灯方向を下向き15°~60°の範囲でご使用ください。
- ランプが不点になった場合、高電圧パルスが発生し、長時間放置すると安定器や回路の故障のおそれがありますので、直ちに電源を切るか、ランプ交換を行ってください。
- 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。

1375 △受注生産品 UV CUTTING 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。

2015.12.31 修正