メタルハライドランプ（FECスタータ内蔵形）

UVカット形FECマルチハイエース 700W／FECマルチハイエース 700W•1000W

■UVカット形FECマルチハイエース　ランプ外管への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

UV CUT COATING

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
700W	透明形	BH形	**M700LS/BH-UVC**	△¥22,100	6	130	5.9	—	65500	4200	Ra65	9000	94	φ150 370 240 E39
	蛍光形	BH形	**MF700LS/BH-UVC**	△¥22,900	6	130	5.9	—	64000	3800	Ra70	9000	91	

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

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。

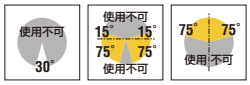
ランプの注意事項
■特性は 100 時間値を示します。
■ランプは点灯方向に制約がありますので、形式末尾の記号で区別しています。ランプの点灯範囲をご確認のうえお選びください。
■P1443、下記の安全上のご注意、ご使用上の注意をよくお読みください。

ご使用上の注意
●適合する器具、安定器と組合せてご使用ください。適合する安定器は、一般形、低始動電流形水銀灯安定器です。定電力形、フリッカレス形、調光形の各安定器には使用できません。
●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。
●ランプ個々の光色には多少のばらつきがある場合もありますが使用上問題ありません。
●5%以上の急激な電圧降下があるときは、ランプの立消えが起こることがあります。
●50Hz地区の屋内低天井、高照度等で使用する場合はちらつきが目立つ場合があります。このような条件で使用する場合は、配線、器具の選択などにご注意ください。詳しくは最寄りの弊社営業所、設計センターにご相談ください。
●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には必ず電源を切り、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。

■FECマルチハイエース　演色性、効率にすぐれた、水銀ランプ用一般形・低始動電流形安定器点灯タイプ

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
700W	透明形	BUS形	**M700LS/BUS**	¥21,100	6	130	5.9	72000	—	4200	Ra65	12000	103	φ150 370 240 E39
		BH形	**M700LS/BH**	¥19,100	6	130	5.9	—	65500	4200	Ra65	9000	94	
		BD形	**M700LS/BD**	¥19,100	6	130	5.9	62500	—	4200	Ra65	9000	89	
	蛍光形	BUS形	**MF700LS/BUS**	¥21,900	6	130	5.9	70000	—	3800	Ra70	12000	100	
		BH形	**MF700LS/BH**	¥19,900	6	130	5.9	—	64000	3800	Ra70	9000	91	
		BD形	**MF700LS/BD**	¥19,900	6	130	5.9	61000	—	3800	Ra70	9000	87	
1000W	透明形	BUS形	**M1000LS/BUS**	¥27,600	6	130	8.3	99000	—	4200	Ra65	12000	99	φ180 390 245 E39
		BH形	**M1000LS/BH**	¥25,000	6	130	8.3	—	92000	4200	Ra65	9000	92	
		BD形	**M1000LS/BD**	¥25,000	6	130	8.3	86000	—	4200	Ra65	9000	86	
	蛍光形	BUS形	**MF1000LS/BUS**	¥28,600	6	130	8.3	96000	—	3800	Ra70	12000	96	
		BH形	**MF1000LS/BH**	¥26,000	6	130	8.3	—	89000	3800	Ra70	9000	89	
		BD形	**MF1000LS/BD**	¥26,000	6	130	8.3	83000	—	3800	Ra70	9000	83	

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



BUS 形　BH 形　BD 形

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
●適合する器具、安定器と組合せてご使用ください。適合する安定器は、一般形、低始動電流形水銀灯安定器です。定電力形、フリッカレス形、調光形の各安定器には使用できません。
●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。電源電圧が低い場合、低温では始動に時間がかかります。
●始動時間は、約4分、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。
（形式末尾BUSタイプは25分）
●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。
●50Hz地区の屋内低天井、高照度などで使用する場合はちらつきが目立つ場合があります。このような条件で使用する場合は、配線、器具の選択などにご注意ください。詳しくは、最寄りの弊社営業所、設計センターにご相談ください。
●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。
●照明器具の前面ガラスやランプの外球が破損した場合は、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　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。