

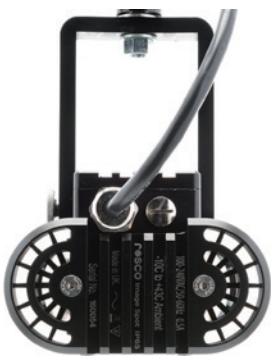


概要

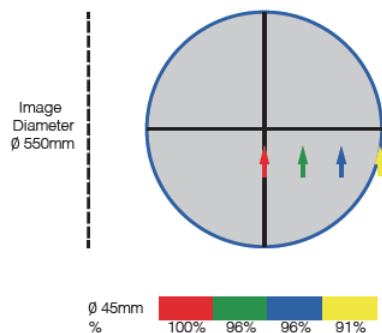
イメージスポット UV プロジェクターは、テーマパークのアトラクションなど UV イルミネーションを演出するための理想的な照明器具です。イメージスポット UV に内蔵された UV エミッターにより、ほぼすべての蛍光灯の環境で明るいイメージングが得られます。イメージスポットはわずか 45W の電力で 9,000mW という驚異的な紫外線出力を、多用途かつコンパクトなデザインで実現しています。この強力な出力と高品質な光学系により、最大 12m 離れた場所からでも蛍光性の演出をすることができます。付属のダイクロイックフィルターは、プロジェクターからの可視波長の放射をすべて抑制し、最適な 365nm の出力を提供します。

特徴

- 40W の強力な LED アレイとクリアなビーム光学レンズにより、遠投性能と優れたフィールド均一性を実現
- IP65 準拠のため、屋内外での使用が可能
- ダイクロイックガラス、UV-Pass フィルターを付属
- 可視光出力を抑制し、最適な 365nm の出力を実現
- スチール製または白黒ガラス製のゴボを使用し、さまざまな照明蛍光テクスチャ、パターン、エフェクトを作成可能
- ユニバーサルライン電圧入力に対応し、世界中どこでも使用可能
- オンボードによる調光だけでなく、DMX512 に対応し全領域 (0 ~ 100%) でフリッカーフリーの調光が可能
- 空気に触れる面積を多くした特殊なデザインによりファンレスを実現。完全に無音で使用可能



Superior Uniformity Across Entire Field



仕様

入力電圧	100-240VAC
消費電力	45W (最大出力時)
出力	9,000mW
ピーク波長	LED エミッター (ダイクロイックなし) : 385 nm ダイクロイック UV パスフィルター付属時 : 365 nm
L70 値 (70%出力までの時間)	25°Cで 20,000 時間 (LM-79-08)
電源接続	6.5 フィート (2m) 絶縁ケーブル、終端処理なし (コネクタは含まれません)
データ	6.5 フィート (2m) 屋外定格 Cat5e ケーブル / グランド経由の DMX512 入力
DMX アドレス	USB-RS485 プログラミングケーブル (IP65) Rosco プログラミングソフトウェア : www.rosco.com/imagespot/software
寸法 (ヨーク含む)	198mm × 123mm × 172mm
重量	2.5kg
動作温度	-25°C ~ 40°C
湿度	0 ~ 95% (結露無きこと)
ハウジング	アルミ押出成形 アノダイス仕上げ
認証	ETL / UL Standards #62368-1 and #60950-22 cETL / CSA C22.2 #62368-1 and #6095-22 IP65 Rated (outdoor use)

アクセサリ

イメージスポットゴボ&パーマカラーフィルター

カテゴリー	アイテムコード	説明
スタンダードゴボ	XXXXXX-SPOT	イメージスポット用スタンダードゴボ XXXXXX = 5 桁のスタンダードゴボナンバー
カスタムゴボ	250 7210I SPOT	イメージスポットカスタム スチールゴボ
	260 CUSBW OSPO	イメージスポットカスタム 白黒ガラスゴボ
	260 CUS1C OSPO	イメージスポットカスタム カラー 1 色ガラスゴボ
	260 CUS2C OSPO	イメージスポットカスタム カラー 2 色ガラスゴボ
	260 CUSMC OSPO	イメージスポットカスタム フルカラーガラスゴボ
パーマカラー	1203 XXXX SPOT	イメージスポット パーマカラーダイクロイックガラスフィルター XXXX = 4 桁のカラー番号 (ゴボカセット内に収まるベゼルを含む)

イメージスポットゴボ

最適な画質と性能を得るには、イメージスポット UV ゴボカセットに確実に装着できるカスタムベゼルを採用したイメージスポットゴボを使用してください。

注意: イメージスポット UV は、ダイクロイックガラス、UV-Pass フィルターがゴボカセットに挿入された状態で出荷されます。カセット内のフィルターに加えて、ゴボを 1 つ入れるスペースがあります。

カテゴリー	アイテムコード	説明
スタンダードゴボ	XXXXXX-SPOT	イメージスポット スタンダードゴボ XXXXXX = 5 桁のスタンダードゴボ番号
カスタムゴボ	250 7210I SPOT	イメージスポット カスタムスチールゴボ
	260 CUSBW OSPO	イメージスポットカスタム白黒ガラスゴボ

照度データ

NARROW BEAM LENS

Irradiance at a Distance

	Irradiance (mW/cm ²)	Beam Width	Field Width
1.0	239.4 mW/cm ²	0.3 M	0.4 M
1.5	95.3 mW/cm ²	0.7 M	0.7 M
2.0	57.3 mW/cm ²	1.0 M	1.3 M
2.5	38.3 mW/cm ²	1.3 M	1.8 M
3.0	26.4 mW/cm ²	1.7 M	2.2 M
3.5	18.1 mW/cm ²	2.0 M	2.7 M

Beam Angle: 19.1°
 Field Angle: 25.0°

MEDIUM BEAM LENS

Irradiance at a Distance

	Irradiance (mW/cm ²)	Beam Width	Field Width
1.0	125.4 mW/cm ²	0.4 M	0.5 M
1.5	67.4 mW/cm ²	0.8 M	1.0 M
2.0	38.6 mW/cm ²	1.2 M	1.6 M
2.5	24.9 mW/cm ²	1.6 M	2.1 M
3.0	17.7 mW/cm ²	2.0 M	2.6 M
3.5	12.4 mW/cm ²	2.4 M	3.1 M

Beam Angle: 22.3°
 Field Angle: 29.2°

WIDE BEAM LENS

Irradiance at a Distance

	Irradiance (mW/cm ²)	Beam Width	Field Width
1.0	112.6 mW/cm ²	0.4 M	0.6 M
1.5	54.1 mW/cm ²	0.8 M	1.2 M
2.0	31.7 mW/cm ²	1.2 M	1.8 M
2.5	19.8 mW/cm ²	1.7 M	2.4 M
3.0	12.7 mW/cm ²	2.1 M	3.0 M
3.5	8.3 mW/cm ²	2.5 M	3.6 M

Beam Angle: 23.3°
 Field Angle: 33.8°