

SULLY - 653CSX 4C

650SX - 4 COLOURS LED 196W



- ・タイプ : プロファイルスポット
- ・光源色 : LED 196 W
- ・ズーム : 28Å- 54°
- ・仕様 : 90V / 277V

Profile spot

ステージをカラフルに彩る、あらたな王道

Sully 4Cは、4色LED光源と「RJカラー」という革新的ソフトウェアを搭載した可変ズーム式プロファイルシリーズです。最先端の技術を駆使した設定と制御モードにより、最高級の白色とトップクラスの濃淡色を実現しました。Sully 4CはフランスのRobert Juliat本社工場で、ひとつひとつ丹念に製造しています。各LEDエンジンは工場でキャリブレーション済みのため、一貫したカラーリングとなっています。さらにSully 4C LEDアップグレード用光源装置を使用すれば、600SXタングステンを経済的かつカンタンにLED化することができます。

特長

- ・DMX制御: 8bitあるいは16bitでディマー、ストロボ調整可能
- ・カラー調整: CIE XY、色相彩度、RGB (Native/sRGB/REC.709/REC.2020/ProPhoto)、RAWモードから選択
- ・キャリブレーション済み白色光源: タングステン3000K / 3200Kランプやディスチャージ6500Kランプの白色を再現できる3種のプリセット
- ・色温度(CCT): デルタUVコントロール (+/-グリーン - マゼンタ) で1700 - 10000 ケルビンの白色を調整
- ・カラーミキシング最適化: 高品質モード / 高輝度モードの選択可能
- ・カラーフィルターシミュレーション: 透過率/彩度を調整できる300色のカラーフィルター搭載。2色のカラーフィルター間のフェードタイムとタイプを調整可能
- ・DimShift 機能: ディミング時、黒体軌跡に準じてカラーが変化 (タングステンのレッドシフトを再現) する機能が、すべての光源 (白色プリセット、任意のCCT値) とカラーフィルターに使用可能
- ・1パラメータDMX モード: フィルターまたは色の選択はディスプレイで手動操作、ディミングはDMX経由で操作 (8 あるいは 16 bits)
- ・応答速度の調整: DMXでディミングの応答速度を調整でき、タングステン使用時のようなレスポンスも再現可能。3種のモードから選択可能 - タングステン、リニア、フラッシュ検出付リニア
- ・多機能ダブルゲート: ゴボとアイリスを同時に操作可能。ゴボとカッターのシャープな仕上がり
- ・カッターゲート: カッターは最大8枚まで使用可能。カッターを取り外せばメンテナンスがスムーズに。中にしまえば運搬時も安全です
- ・シンプル操作のカッターロックシステム: カッターのセッティングを自在に固定できます (最大4枚まで)
- ・レンズチューブ・ロック: 回転式レンズチューブのロック可能。不要な動きを回避します
- ・90°回転式レンズチューブ / ゲート / 前方アクセサリホルダ: ヨーク操作不要で、投影した映像を回転可能。
- ・ガラスフィルターホルダ内蔵: カラーフィルター、ダイクロイックガラス、テクスチャーガラスの長時間使用が可能。
- ・PWM調光: PWM周波数を変更可能。継続モードあり
- ・手動設定: ディスプレイ画面と4つのボタンでDMXアドレスとモード、ディマー、反応速度の設定が可能。自動電源オフ機能付き
- ・ディマー設定: square/linear から選択可能

光学システム

- ・長寿命LED光源: ランプ交換不要。低頻度で済むメンテナンス
- ・4色カラーLEDシステム: レッド、グリーン、ブルー、ライム
- ・各色の温度管理: 温度管理アルゴリズムにより、設定した色味を本番終了まで維持
- ・キャリブレーション済みの光源: 灯体同士、一貫したカラーリング
- ・SX光学システム: ダブルコンデンサーで優れた光学クオリティを実現

ダブルコンデンサー・コーティング (オプション): 光出力が最大

- ・可変ズーム: どのビーム角でもシャープなフォーカス。投射サイズとフォーカスは別々に操作可能。両サイドにフォーカス用ハンドル設置
- ・電動ディマー: 低照度でもクリッピングやカットアウトなし。高品質でスムーズなディミングが可能

仕様

- ・フランス製: 完全自社製造で厳重な品質管理を徹底
- ・交換可能なランプハウス: 600SX (1000/1200 W タングステン) シリーズのランプハウスと交換可能
- ・PSU: フリッカーフリーのPSU内蔵でスムーズな稼働を実現
- ・電源コネクタ: Neutrik® powerCON® TRUE1入出力コネクタ採用。デジチェーン接続にも対応
- ・高静音の冷却ファン: 静音性に優れた冷却ファン搭載。TVスタジオやオペラ劇場での稼働に最適
- ・高性能の温度管理システム: オーバーヒータリングのリスクを回避しつつ最大限のパフォーマンスを発揮
- ・3種の冷却モード: コンサートホールでの使用に最適なサイレントモードあり
- ・機材本体: 高耐用の金属板を採用
- ・ハンドル&ノブ: 高所作業や運搬に便利な安全構造
- ・スペアパーツ&アクセサリ: タングステン、ディスチャージ、LEDシリーズと共通した部品を採用し、ランニングコストを削減
- ・スマート設計&部品: クリーニング、メンテナンスがしやすい構造

Picture: 653SX 4C

 synchronoise

ROBERT JULIAT 正規代理店 有限会社シンクロライズ
〒156-0043 東京都世田谷区松原2-37-15
phone : 03-3328-8288 info@synchronoise.jp www.synchronoise.jp


ROBERT JULIAT

光源

- ・ランプタイプ: 4色LED
- ・出力: 196 W
- ・ルーメン出力: 7730 lm
- ・光源寿命: 36000 時間 (L70B50)

カラー	出力	ルーメン出力
レッド	57 W	1 540 lm
グリーン	40 W	2 000 lm
ブルー	41 W	500 lm
ライム	58 W	3 690 lm

(*)製造社によるデータ

光学システム

仕様

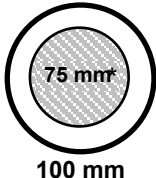
- ・タイプ: ズーム
- ・照射範囲: 28°- 54° (画角)
- ・焦点距離: 86 - 160 mm

カラーフィルター

- ・形状: 四角形
- ・サイズ: 195x195 mm (6インチ)

ゴボ

- ・サイズ: A
- ・素材: メタル
ガラス

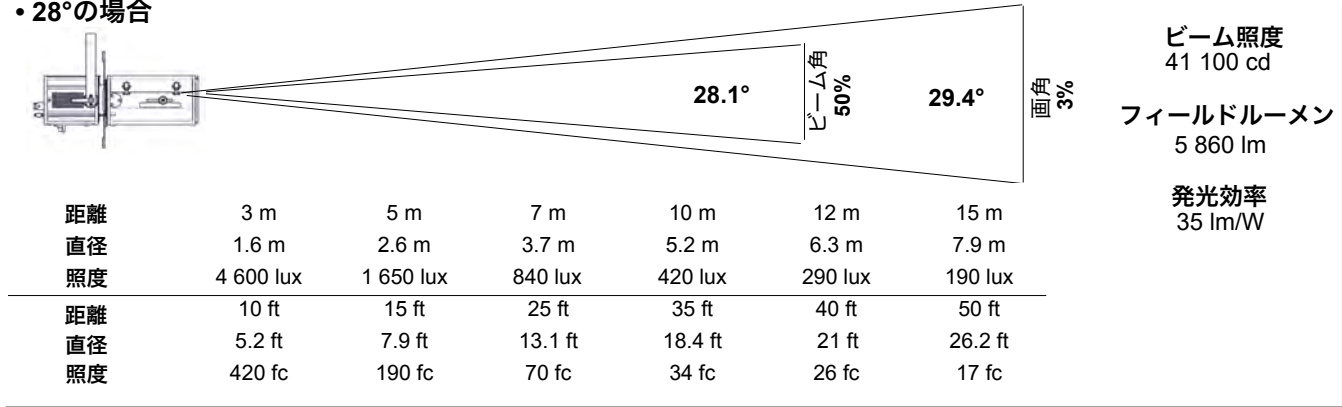


最大イメージサイズ

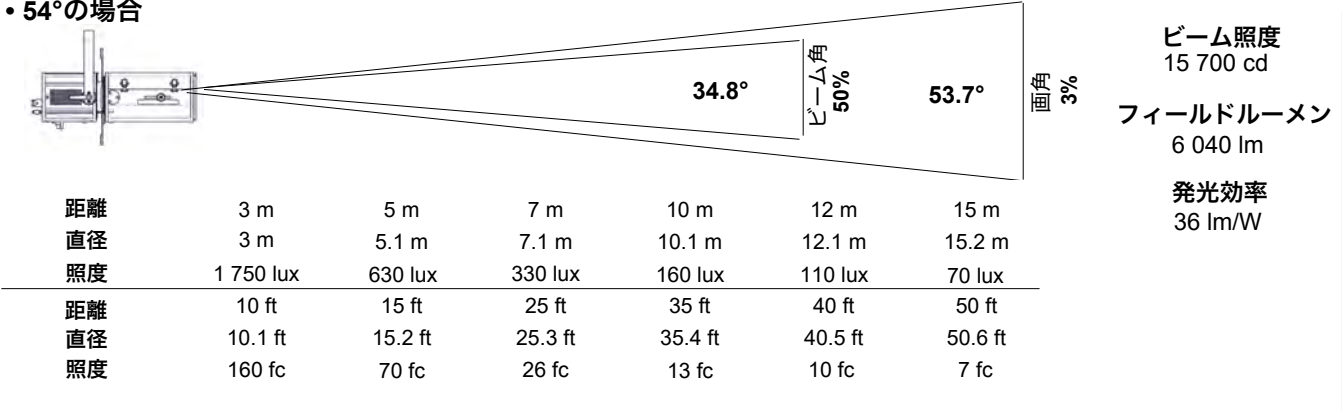
明るさ

optics: 16°-35° / コーティング付ダブルコンデンサー(オプション) / 3200 K / 高輝度モード

・28°の場合



・54°の場合



リモート操作

- ・データプロトコル:USITT DMX512-A

- ・データ入力コネクタ: 5ピンXLRオス

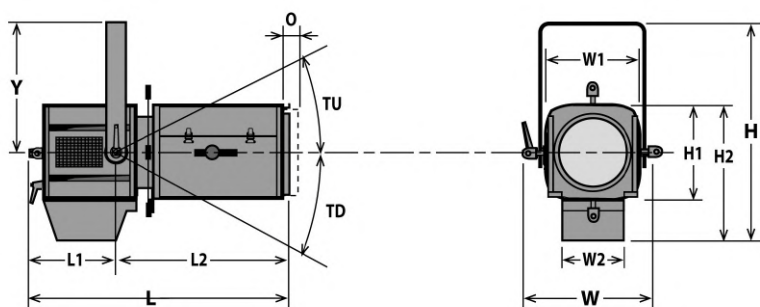


- ・DMX チャート: RDM

- ・データ出力コネクタ: 5ピンXLRメス

Mode 1 (1チャンネル)	Mode 2 (6チャンネル)	Mode 3 (20チャンネル)	Mode 4 (20チャンネル)	Mode 5 (22チャンネル)	Mode 6 (24チャンネル)
ディマー	ディマー ディマーファイン ストロボ時間 ストロボ速度 レスポンス時間 (応答速度) 制御モード	ディマー(16bit) ストロボ: 時間&速度 レスポンス時間 (応答速度) 制御モード 光源タイプ フィルター&調整 CCT&デルタUV CIE XYカラー制御 (16bit)	ディマー(16bit) ストロボ: 時間&速度 レスポンス時間 (応答速度) 制御モード 光源タイプ フィルター&調整 CCT&デルタUV 色相彩度 (16bit)	ディマー(16bit) ストロボ: 時間&速度 レスポンス時間 (応答速度) 制御モード 光源タイプ フィルター&調整 CCT&デルタUV RGBLカラー制御 (16bit)	ディマー(16bit) ストロボ: 時間&速度 レスポンス時間 (応答速度) 制御モード 光源タイプ フィルター&調整 CCT&デルタUV RGBLカラー制御 (16bit)

寸法と重量



重量: 12.8 kg (28.2 lbs)

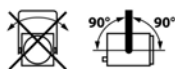
高さ	長さ	幅	アーム	チルト	備考
H= 473 mm (18.6 in)	L= 564 mm (22.2 in)	W= 330 mm (13 in)	Y= 280 mm (11 in)	TU= 63°	O= 25 mm (1 in)
H1= 208 mm (8.2 in)	L1=240 mm (9.4 in)	W1= 208 mm (8.2 in)		TD= 90°	
H2= 294 mm (11.6 in)	L2=324 mm (12.8 in)	W2= 136 mm (5.4 in)			

運搬

- 重量: 15.8 kg (34.8 lbs)
- 体積: 13 m³ (4.59 ft³)

設置

- 投影面までの最低距離: 0.5 m (1.6 ft)
- 操作ポジション:



動作音

- ノイズレベル: < 26 dB(A)

認証規格



仕様

- 筐体: 鋼板 - アルミニウム
- 色: ブラック
- 冷却装置: 静音ファン
- 最高使用周囲温度 (Ta): 40°C (104°F)
- 最高使用筐体温度 (Tc): 72°C (161.6°F)
- 全放熱量: 608 BTU/h
- 防塵: 防水保護等級: IP20

電源互換性

- 220/230 V - 50 Hz
- 245 V - 50 Hz
- 110/120 V - 60 Hz
- 208 V - 60 Hz
- 220/230 V - 60 Hz
- 100 V - 50 Hz
- 100 V - 60 Hz
- Selector: automatic detection

電源入力



- タイプ: Neutrik powerCON® TRUE1コネクタ付き電源コード (同梱。取り外し可)
- ケーブル: 14 AWG SJ type (UL/CSA)
- 長さ: 1.5 m (4.9 ft)
- 電源コネクタ: コネクタなし

消費電力

電圧	周波数	電流	電力	力率
110 V	60 Hz	1.82 A	178 W	0.99
230 V	50 Hz	0.88 A	175 W	0.87
100 V	60 Hz	1.82 A	178 W	0.99

パワーサプライ (電源装置)

- PSU: 内蔵型PSU - フリッカーフリー(力率改善回路による)
- 操作: DMX経由のみ
- 漏電防止プロテクタ: メイン: 2x 6.3A 5x20 T ヒューズ /
- 複数灯体の連結: Neutrik powerCON® TRUE1で接続 - 最大11台 (230 V) / 8台 (120 V)