

SULLY - 651CSX WW

650SX - LED 115 W



- ・タイプ：プロファイルスポット
- ・光源：LED 115 W
- ・ズーム：11° - 26°
- ・色温度：ウォームホワイト
- ・仕様：100V / 264V

Profile spot

劇場の新定番・LED版ズーム付プロファイルスポット

Sully 650SXシリーズは、1000 W タングステン灯体をゆうに上回り、1200 W タングステン灯体にほぼ匹敵する出力と洗練されたトップクラスの白色を誇る、高品質の115 WウォームホワイトLED光源(CRI = 98)を搭載した可変ズーム式プロファイルスポットです。600SXシリーズならではの高度な光学技術と最新LEDエンジンにより、正確なフレーミングと鮮明なゴボ投影を実現しました。SullyプロファイルスポットのLEDランプハウスは、ほかの600SXシリーズ (Aledin 630SXおよびQuincy 420SXシリーズ含む) とのスワップが可能です。舞台床、吊り下げ、サイドトラス、プロセニウム、オペラ劇場、劇場、スタジオと、幅広い用途で活躍します。

特長

- ・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)
- ・ゴボホルダ: Aサイズのガラスゴボとメタルゴボに対応
- ・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
- ・応答速度の調整: DMXでディミングの応答速度を調整し、タングステンのようなレスポンスも再現可能
- ・DMXノード(イーサネット): デイジーチェーン接続にてRJ45コネクタからデータ入力、DMXでデータ出力
- ・あらゆるプロトコルに対応: DMX、RDM、Art-Net、sACN対応
- ・リモート設定: RDM経由あるいはWebですべての設定が可能
- ・PWM調光: PWM周波数を変更可能。継続モードあり
- ・DMX制御: 8bitあるいは16bit でディマー、CCT、ストロボ調整可能
- ・ディマー設定: square/linear から選択可能
- ・手動設定(オプション): 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、応答速度の設定が可能。自動電源オフ機能付き
- ・フォーカス目盛り: 灯体側面に目盛りを搭載。素早く簡単にフォーカス可能
- ・チルト用目盛り: 吊り用ヨークにチルト用目盛りを搭載。素早い位置調整が可能

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
- ・高品質の白色: CRI>95 / TM-30 Rf>92 / TLCI>97
- ・色温度の選択が可能: LEDランプハウスを交換することで、クールホワイト、ウォームホワイトのどちらも照射可能
- ・高出力: 1200Wタングステン600SXプロファイルにほぼ匹敵するルーメン出力
- ・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15%アップ
- ・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
- ・一貫した色温度: ディミング中も一貫した色温度をキープ

仕様

- ・フランス製: 完全自社製造で厳重な品質管理を徹底
- ・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。デイジー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: オーバーヒートिंगのリスクを回避しつつ最大限のパフォーマンスを発揮
- ・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: 651SX

 synchro rise

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@synchro-rise.jp www.synchro-rise.jp


ROBERT JULIAT

光源



- ・ランプタイプ: LED
- ・出力 : 115 W

LED光源	出力*	ルーメン出力	色温度	光源寿命*	CRI*
LED 115W WW	115 W	11 400 lm	3000K	60 000 h	98

(*)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: 11° - 26° (画角)
11° - 26° で調整可能
- ・焦点距離: 197 - 415 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



100 mm
*最大イメージサイズ

明るさ

optics: 11°-26° / スタンダード

・11°の場合



画角
3%

ビーム照度
333 300 cd

フィールドルーメン
5 900 lm

発光効率
45 lm/W

距離	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
直径	1 m	1.9 m	2.9 m	3.9 m	4.8 m	5.8 m
照度	13 500 lux	3 350 lux	1 500 lux	840 lux	540 lux	380 lux
距離	15 ft	35 ft	50 ft	65 ft	80 ft	100 ft
直径	2.9 ft	6.7 ft	9.6 ft	12.5 ft	15.4 ft	19.3 ft
照度	1 500 fc	280 fc	140 fc	80 fc	55 fc	34 fc

・26°の場合



画角
3%

ビーム照度
89 600 cd

フィールドルーメン
6 330 lm

発光効率
48 lm/W

距離	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
直径	2 m	4.1 m	6.1 m	8.1 m	10.2 m	12.2 m
照度	3 600 lux	900 lux	400 lux	230 lux	150 lux	100 lux
距離	15 ft	35 ft	50 ft	65 ft	80 ft	100 ft
直径	6.1 ft	14.2 ft	20.3 ft	26.4 ft	32.6 ft	40.7 ft
照度	400 fc	75 fc	36 fc	22 fc	15 fc	9 fc

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 + RJ45

RDM / Art-Net / sACN

- ・データ出力コネクタ: 5ピンXLRメス



・DMX チャート:

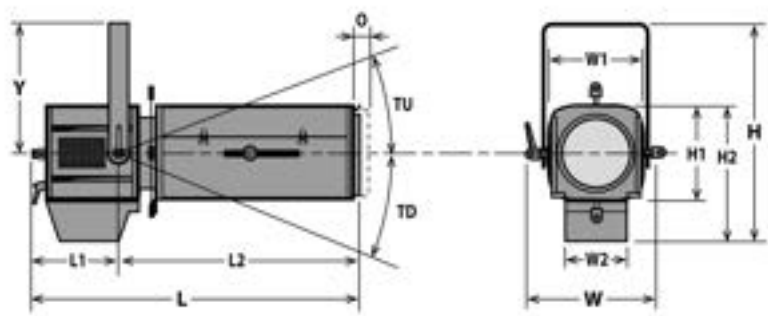
Mode 1 (1チャンネル)
ディマー

Mode 2 (2チャンネル)
ディマー
ディマーファイン

Mode 3 (5チャンネル)
ディマー
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

Mode 4 (6チャンネル)
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

寸法と重量



重量: 13.9 kg (30.6 lbs)

高さ	長さ	幅	アーム	チルト	備考
H= 473 mm (18.6 in) H1= 208 mm (8.2 in) H2= 294 mm (11.6 in)	L= 782 mm (30.8 in) L1= 240 mm (9.4 in) L2= 542 mm (21.3 in)	W= 330 mm (13 in) W1= 208 mm (8.2 in) W2= 136 mm (5.4 in)	Y= 280 mm (11 in)	TU= 63° TD= 90°	O= 25 mm (1 in)

運搬

- 重量: 16.8 kg (37 lbs)
- 体積: 13 m³ (4.59 ft³)

設置

- 投影面までの最低距離: 0.8 m (2.6 ft)
- 操作ポジション:



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): 52°C (125.6°F)
- 全放熱量: 461 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
- セレクト: 自動検出式

動作音

- ノイズレベル: < 22.8 dB(A)

認証規格



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
120 V	60 Hz	1.15 A	135 W	0.98
230 V	50 Hz	0.7 A	130 W	0.81
100 V	60 Hz	1.4 A	135 W	0.96

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 22台 (230 V) / 12台 (120 V)