

BIZET - 671CSX VW

670SX - LED 500 W - VARIABLE WHITE



- **タイプ** : プロファイルスポット
- **光源** : LED 500 W - バリアブルホワイト
- **ズーム** : 11° - 26°
- **色温度** : 3000K - 6300K
- **仕様** : 90V / 277V

Profile spot

比類なきFOHスポット

Bizet 670SXプロファイルスポットはLED版の2000Wハロゲン・プロファイルシリーズ。リモート操作で色温度を最大6300Kまで調整可能です(色補正により2500Wプロファイルスポット以上の出力が得られます)。どの色温度を選択してもフルパワーで投射できる500Wの白色LED光源を搭載し、上質な白色(CRI(演色評価数) 96-98、TM30 Rf値94-96)を実現しました。新設計のランプハウスは600SX、713SX、714SXシリーズのプロファイル・レンズチューブに対応。中規模から大規模クラスのステージでのあらゆるロングスローのFOHに最適です。

特長

- **色温度(CCT)**: 3000~6300ケルビンまで調整可能。拡張モードあり(キャリブレーションなし)
- **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に
- **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、ダイクロイックガラス、テクスチャーガラスの長時間使用が可能。
- **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
- **高度なイーサネットノード機能**: RDM、LLRP、Zeroconf対応
- **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
- **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
- **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

- **色温度を微調整できる白色光源(キャリブレーション済)**: 灯体同士の白色にムラを生じません
- **長寿命LED光源**: ランプ交換不要。低頻度メンテナンス
- **パワフルな白色**: どの色温度でもフルパワーを発揮するLEDランプ
- **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。反射防止コーティングにより光の透過率を最適化
- **幅広いズーム範囲**: どのビームアングルでもシャープなフォーカスを実現。投影サイズとフォーカスは別々に操作可能。左右にフォーカス用ハンドルを搭載
- **コーティングズームレンズ**: ズームレンズにはすべて反射防止コーティング(AR)をし、光の透過率を最適化。
- **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
- **色温度キープ**: 照度に関係なく色温度を完璧に維持

仕様

- **フランス製**: 完全自社製造で厳重な品質管理を徹底
- **611SX, 613SX, 614SX, 713SX, 714SXレンズチューブ対応のランプハウス**: 既存タングステン灯体のアップグレード時に限り購入可能
- **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:671SX

 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 : 500 W

LED光源	出力*	ルーメン出力	色温度	光源寿命*	CRI* (最低値)
TVW01	500 W	31 000 lm	3000K - 6300K	30 000 h	95

(*)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)
- ・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

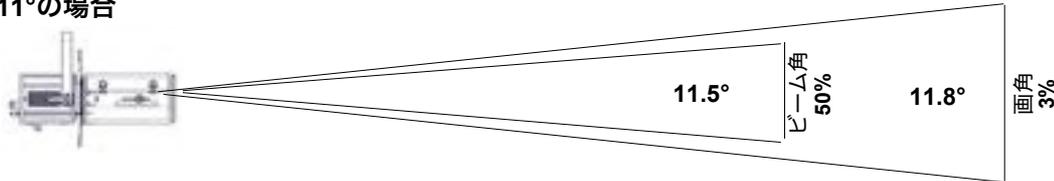


100 mm
*最大イメージサイズ

明るさ

optics: 11°-26° / スタンダード / 6000 K

・11°の場合



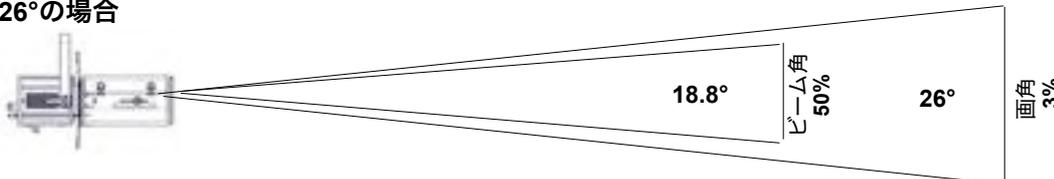
ビーム照度
571 300 cd

フィールドルーメン
14 790 lm

発光効率
26 lm/W

距離	10 m	20 m	30 m	40 m	50 m	60 m
直径	2.1 m	4.1 m	6.2 m	8.3 m	10.3 m	12.4 m
照度	5 800 lux	1 450 lux	640 lux	360 lux	230 lux	160 lux
距離	35 ft	65 ft	100 ft	130 ft	165 ft	195 ft
直径	7.2 ft	13.4 ft	20.7 ft	26.9 ft	34.1 ft	40.3 ft
照度	470 fc	140 fc	60 fc	34 fc	21 fc	16 fc

・26°の場合



ビーム照度
138 000 cd

フィールドルーメン
12 470 lm

発光効率
22 lm/W

距離	10 m	20 m	30 m	40 m	50 m	60 m
直径	4.6 m	9.2 m	13.9 m	18.5 m	23.1 m	27.7 m
照度	1 400 lux	350 lux	160 lux	90 lux	60 lux	39 lux
距離	35 ft	65 ft	100 ft	130 ft	165 ft	195 ft
直径	16.2 ft	30 ft	46.2 ft	60 ft	76.2 ft	90 ft
照度	120 fc	33 fc	14 fc	9 fc	6 fc	4 fc

リモート操作

- ・データプロトコル: USITT DMX512-A
RDM / Art-Net / sACN

- ・データ入力コネクタ: 5ピンXLRオス+RJ45
- ・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 (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

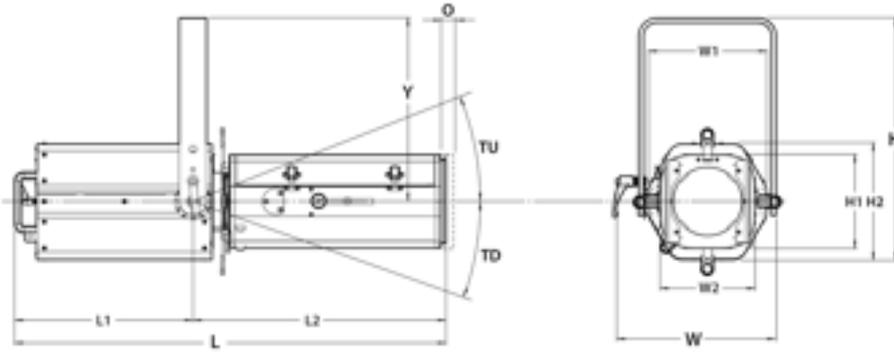
Mode 3 (2チャンネル)

ディマー
CCT

Mode 4 (8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
CCT
CCTファイン

寸法と重量



重量: 21 kg (46.2 lbs)

高さ	長さ	幅	アーム	チルト	備考
H= 535 mm (21.1 in)	L= 942 mm (37.1 in)	W= 347 mm (13.7 in)	Y= 405 mm (15.9 in)	TD= 90°	O= 25 mm (1 in)
H'= 445 mm (17.5 in)	L1= 390 mm (15.4 in)	W1= 259 mm (10.2 in)	Y'= 315 mm (12.4 in)		
H1= 208 mm (8.2 in)	L2= 552 mm (21.7 in)	W2= 208 mm (8.2 in)			
H2= 259 mm (10.2 in)					

運搬

- 重量:
- 体積:

設置

- 投影面までの最低距離: 1.5 m (4.9 ft)
- 操作ポジション:



動作音

- ノイズレベル: < 30.2 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): 90°C (194°F)
- 全放熱量: 2 068 BTU/h
- 防塵: 防水保護等級: IP20

電源互換性

- 220/230 V - 50 Hz
- 220/230 V - 60 Hz
- 245 V - 50 Hz
- 100 V - 50 Hz
- 110/120 V - 60 Hz
- 100 V - 60 Hz
- 208 V - 60 Hz
- セレクト: 自動検出式

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	5.6 A	606 W	0.98
208 V	60 Hz	2.96 A	593 W	0.96
100 V	60 Hz	6.19 A	610 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: 手動 / DMX経由
- 漏電防止プロテクタ: メイン: 2x 10A 1P1Dブレーカー - UL /
- 複数灯体の連結: Neutrik powerCON® TRUE1で接続 - 最大5台 (230 V) / 2台 (120 V)