

MORGANE - I489C CW

LED COMPACT - LED 825W



- タイプ : フォロースポット
- 光源 : LED 825 W
- ズーム : 13° - 24°
- 色温度 : クールホワイト
- 仕様 : 100v/240v

特長

- ・**電動フルクロージング・アイリス**: 複数のプリセットを事前に保存し、本番での素早い操作が可能
- ・**ゴボホルダ**: Aサイズのガラスゴボ・メタルゴボ対応
- ・**人間工学に基づいたディマー制御**: 片手でディミング、パン、チルト操作が可能
- ・**手もとの照度調整**: 内蔵型ポテンショメータで照度とアイリス調整
- ・**フロストフィルター**: フリップレバー操作ひとつで、やわらかい光を演出
- ・**ガラスフィルターホルダー内蔵**: カラーガラス、ダイクロイックガラス、テクスチャーガラスの長期使用が可能
- ・**カラーフレーム (個別に取り外し可能)**: カラーカセットの取り外し不要で、カラーフィルターを個別に取り替え
- ・**カラーチェンジャー**: 6色の「プッシュ&プル式」カラーチェンジャーで、同時に複数枚のカラーフィルター使用も可能
- ・**色補正オプション (1/2CTO)**: フリップレバーに取り付け、素早く切り替え
- ・**遠隔操作ディスプレイ**: マグネットで筐体のどこにでも取り付けられるミニディスプレイ (オプション) で、舞台上に集中しつつアイリス/照度の数値を視界にキープ
- ・**遠隔操作リモコン**: マグネットで筐体のどこにでも取り付けられるポテンショメータ式リモコンあるいは回転式リモコン (オプション)
- ・**応答速度の調整**: DMXでディミングの応答速度を調整し、まるで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でRJ45コネクタからデータ入力、DMXでデータ出力
- ・**幅広いプロトコルに対応**: DMX, RDM, Art-Net, sACN対応
- ・**リモート設定**: すべての設定がRDMあるいはWeb経由で可能
- ・**PWM調光**: PWM周波数を変更可能。継続モードあり
- ・**進化した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、モード、ディマーカーブ、応答速度の設定が可能。自動電源オフ機能付き
- ・**ディマー設定**: square/linear から選択可能
- ・**DMX**: 8bitあるいは16bitでディマー、ストロボ調整可能
- ・**安定したバランス**: 微細な動きもスムーズに操作でき、精確に照射
- ・**スタンド**: 計算し尽くされた重量感でスムーズに取り回しが利き、安定した操作性を実現。セットアップも簡単。三重の安全システムを導入した、安心構造

光学システム

- ・**長寿命ランプ**: ランプ交換不要の長寿命LED光源。低頻度で済むメンテナンス。
- ・**高CRI値のLED光源**: CRI > 90で、演者のライトアップに最適。補正フィルター不要
- ・**高出力**: 最大27,000ルーメン。MSR1800W Floフォロースポットのルーメン出力に相当。
- ・**ゴボ**: くっきりと美しいゴボ投影を実現
- ・**光学クオリティ**: ホットスポットを生じさせず、均一でなめらかなビーム
- ・**可変ズーム**: どのビーム角でもシャープなフォーカス。投影サイズとフォーカスは別々に制御可能
- ・**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。高性能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も対応
- ・**ネットワークスイッチ内蔵**: Art-Net / sACN デイジーチェーン接続用としてイーサコンRJ45コネクタ2つを内蔵
- ・**静音冷却システム**: 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
- ・**自動温度調節システム**: オーバーヒートの恐れなく、最高のパフォーマンスを保証
- ・**冷却モード3種**: コンサートホールに最適な静音モードを含む3種の選択肢
- ・**機材ボディ**: 強固かつ高耐用の金属板を採用
- ・**人間工学ベース設計のハンドル**: どのような操作ポジションでも快適・安全・実用的に取り扱える設計
- ・**可動パーツ**: 熱を帯びていても、つねにスムーズな動きを実現
- ・**持ち運び用ノブ、ハンドル**: 高所での取り回しや運搬時にも安全に取り扱える構造
- ・**内部構造**: クリーニング、メンテナンスがしやすい設計

Picture: 1489

 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

- ランプタイプ: LED
- 出力 : 825 W

LED光源	出力*	ルーメン出力	色温度	光源寿命*	CRI*
TCW01	825 W	43 000 lm	6500K	30 000 h	90

(*)製造社によるデータ

光学システム

仕様

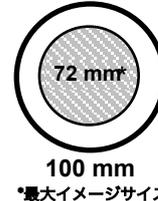
- タイプ: ズーム
- 照射範囲: 13° - 24° (画角)
- 焦点距離: - mm

カラーフィルター

- 形状: 円形
- サイズ: 210 mm

ゴボ

- サイズ: A
- 素材: メタル
ガラス

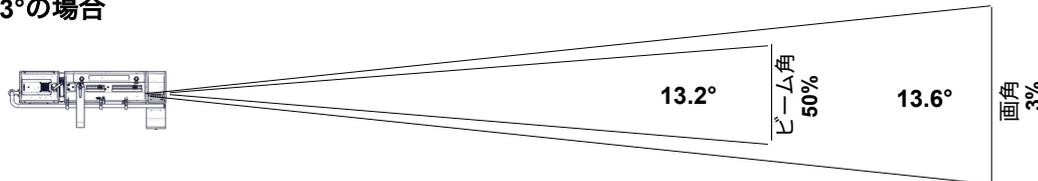


明るさ

(詳細は最後のページをご参照ください)

optics: 13°-24° / スタンダード

• 13°の場合

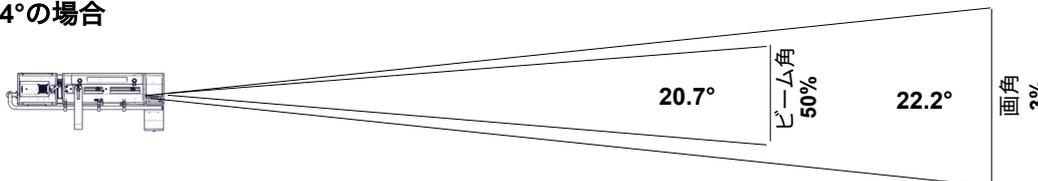


距離	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
直径	1.2 m	2.4 m	3.6 m	4.8 m	6 m	7.2 m
照度	35 000 lux	8 700 lux	3 850 lux	2 200 lux	1 400 lux	970 lux

ビーム照度
864 300 cd
フィールドルーメン
26 260 lm
発光効率
28 lm/W

照度

• 24°の場合



距離	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
直径	2 m	3.9 m	5.9 m	7.8 m	9.8 m	11.8 m
照度	13 500 lux	3 400 lux	1 500 lux	840 lux	540 lux	380 lux

ビーム照度
335 300 cd
フィールドルーメン
26 790 lm
発光効率
28 lm/W

リモート操作

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

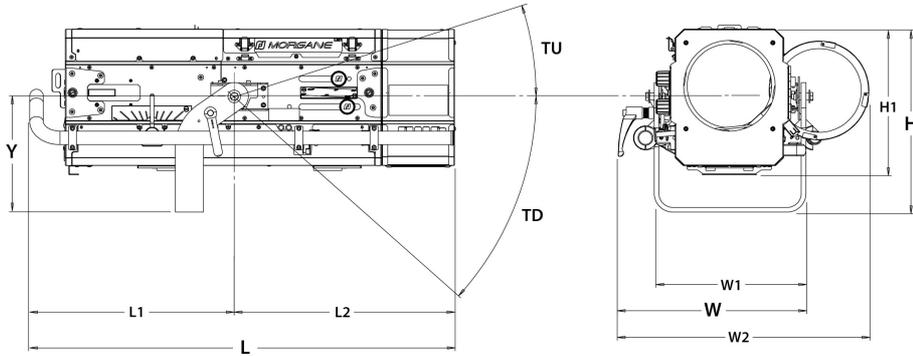
- データ入力コネクタ: 5ピンXLRオスx2 + RJ45
- データ出力コネクタ: 5ピンXLRメス



DMX チャート:

Mode 1 (1チャンネル)	Mode 2 (6チャンネル)	Mode 3 (8チャンネル)	Mode 4 (10チャンネル)
Dimmer	Dimmer	Dimmer	Dimmer @16
	Dimmer fine	Dimmer fine	Master dimmer @16
	Strobe duration	Master dimmer	Strobe duration
	Strobe speed	Master dimmer fine	Strobe speed
	Response time	Strobe duration	Response time
	Control mode	Strobe speed	Control mode
		Response time	Iris
		Control mode	iris mode

寸法と重量



重量: 36 kg

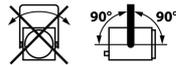
高さ	長さ	幅	アーム	チルト
H= 393 mm H1= 294 mm	L= 905 mm L1= 436 mm L2= 469 mm	W= 434 mm W1= 323 mm W2= 534 mm	Y= 249 mm	TU= 9° TD= 65°

運搬

- 重量: 50 kg
- 体積: 0.41 m³

設置

- 投影面までの最低距離: 1.7 m
- 操作ポジション:



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: 可変ファン
- 最高使用周囲温度 (Ta): 40°C
- 最高使用筐体温度 (Tc): 70°C
- 全放熱量: 3,331 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

電源入力



- タイプ: Neutrik powerCON® コネクタ付き電源コード (同梱、取り外し可。ref. NAC3FCA)
- ケーブル: 14 AWG SJタイプ (UL/CSA)
- 長さ: 1.5 m
- 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	9.1 A	976 W	0.99
208 V	60 Hz	4.77 A	942 W	0.95
100 V	60 Hz	10.15 A	982 W	0.99

パワーサプライ (電源装置)

- PSU: 内蔵型電動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: 2 x 16A 1P1Dブレーカー - UL /