

ZEP - 643CSXCW ゼップ LED 150W - クール ホワイト



- **タイプ** : プロファイルスポット
- **光源** : LED 150W
- **ズーム** : 28° - 54°
- **色温度** : クール ホワイト
- **仕様** : 110V 北米バージョン

一歩先を行くパワフルなLEDプロファイル

ロバートジュリアは、受賞歴のある自社の85 W LEDプロファイルを改良、革新的な150 W LED光源を導入し、プロファイルスポット「ゼップ」を生み出しました。業界のスタンダードでもあるタングステン灯体に相当する明るさを持つ高出力なゼップは、電力消費の削減にも役立ちます。光学的、機械的な優秀さに加え、ロバートジュリアがこだわり続けている人間工学の考え方を取り入れた操作感が魅力。CRIの高さも特長で、最小クラスの劇場から広大な会場まで幅広い用途にお使いいただけます。

特長

- **多機能ダブルスロット** : ゴボおよびアイリスの同時使用が可能で、シャープなフォーカスでゴボやカッターを使用できます
- **カッタースロット** : 8枚まで使用可能。メンテナンス時には完全に取り外したり、運搬時には内部にしっかり差し込んだりすることができます
- **カッターロックシステム** : カッターの位置がずれないように4枚までロック可能
- **共通ゴボホルダー** : Aサイズのプラスチックゴボ、ガラスゴボ、メタルゴボが使用可能
- **90°回転式レンズチューブ、スロット、フロントアクセサリホルダー** : アームを動かすことなく投影イメージの回転が可能
- **内部ガラスフィルタホルダー** : 色付きガラス、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
- **DMX** : 8 bitおよび16 bitの照度調節機能にストロボ機能をプラス
- **ディスプレイ** : 4つのボタンでライトカーブやレスポンス時間の調節ができます。ディスプレイは自動消灯機能付き
- **操作** : 手動(ボタン使用)とリモート(DMX使用)、ワイヤレスDMX(オプション)での操作方法が利用できます
- **フォーカス目盛り** : 灯体側面の目盛りで素早く簡単にフォーカスが可能
- **チルト用スケール** : アームに目盛りが付いており、位置再調整などの際に参照できます

光学システム

- **超長寿命光源** : 寿命は標準で50,000時間、それ以降も70%のルーメン相当の明るさを保ちます
- **SX光学システム** : 2枚のレンズを使用したダブル・コンデンサ光学システムにより、高品質な光を創出します
- **幅広いズーム範囲** : あらゆるビーム角でシャープなフォーカスが可能。ズームとフォーカスは筐体左右側面のノブを操作し独立して調節できます
- **完璧なディミングカーブ** : 20%以下の照度でも滑らかなライトカーブを描く調光能力が特長です

仕様

- **完全自社製造** : 厳密な品質管理を製造全工程で行っています
- **PSU** : 組み込み型のフリッカーフリー電子PSU搭載。プラグ・アンド・プレイ感覚での使用が可能です
- **電源コネクタ** : Neutrik® powerCON TRUE1 の入力・出力コネクタを使用しデジチェーン方式で複数灯体を接続
- **冷却システム** : TVスタジオやオペラハウスなど雑音にシビアな環境での使用に最も適した静音ファンを採用
- **筐体** : 強固な金属薄板を採用し、高い耐用性が特長です
- **持ち運び用ノブ、ハンドル** : 高所作業や運搬の際も安全に取り扱える作りになっています
- **スペアパーツ、アクセサリ** : 同シリーズの灯体で共通となっているため、省コストに効果的です
- **内部構造** : クリーニングがしやすいよう設計しました

Picture:643SX

DSEN171_643CSXCW - 04/05/2016

Robert Juliat reserves the right to change or alter any of the items detailed on this page, to increase or improve manufacturing techniques without prior notice.

Robert Juliat S.A.S., 32 rue de Beaumont, 60530 Fresnoy-en-Thelle - France

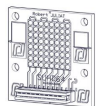
Telephone : +33 (0)3 44 26 51 89 - fax : +33 (0)3 44 26 90 79 - info@robertjuliat.fr

www.robertjuliat.com



ROBERT JULIAT

光源



- ・ランプタイプ : LED
- ・出力 : 150 W

LED光源	出力*	ルーメン*	色温度*	寿命*	CRI* (最低値)
SUHD64 CW N (RJ / Osram共同開発)	150 W	10 000 lm	6000K	50 000 h	70

(*) 製造社によるデータ

光学システム

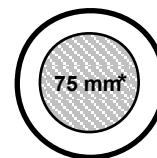
仕様

- ・タイプ :ズーム
- ・ビーム角 : 28° - 54°
- ・焦点距離 : 79 - 160 mm

カラーフィルター

- ・形状 : 四角
- ・スタンダードサイズ : 191 x 191 mm

- ・サイズ : A
- ・素材 : メタル
ガラス
プラスチック

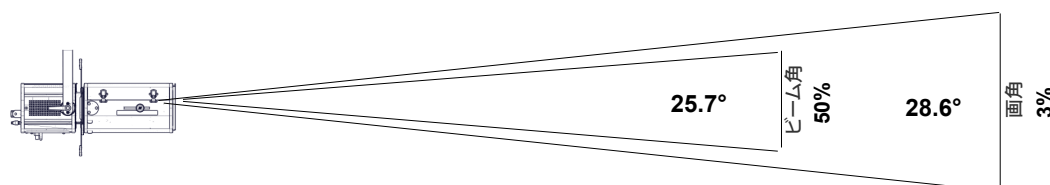


100 mm
*最大イメージサイズ

明るさ

SUHD64 CW N (RJ / Osram) 光源使用時

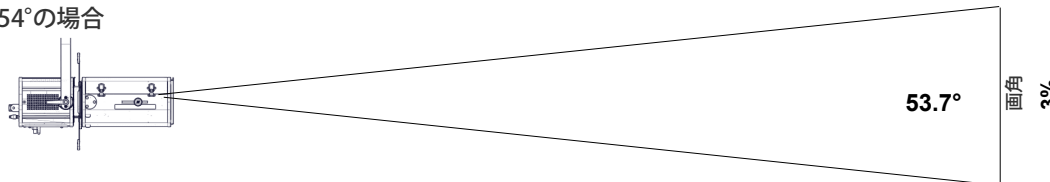
・28°の場合



距離	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
直径	1.5 m	2.5 m	3.6 m	5.1 m	6.1 m	7.6 m
照度	5 200 lux	1 900 lux	950 lux	470 lux	330 lux	210 lux
距離	10 ft	15 ft	25 ft	35 ft	40 ft	50 ft
直径	5.1 ft	7.6 ft	12.7 ft	17.8 ft	20.4 ft	25.5 ft
照度	470 fc	210 fc	75 fc	38 fc	29 fc	19 fc

ビーム照度
46 300 cd
フィールドルーメン
6 280 lm
発光効率
42 lm / W
CCT
6 400 K

・54°の場合



距離	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
直径	3 m	5.1 m	7.1 m	10.1 m	12.1 m	15.2 m
照度	1 750 lux	620 lux	320 lux	160 lux	110 lux	70 lux
距離	10 ft	15 ft	25 ft	35 ft	40 ft	50 ft
直径	10.1 ft	15.2 ft	25.3 ft	35.4 ft	40.5 ft	50.6 ft
照度	160 fc	70 fc	25 fc	13 fc	10 fc	7 fc

ビーム照度
15 400 cd
CCT
6 300 K

リモート操作

- ・データプロトコル : USITT DMX512-A

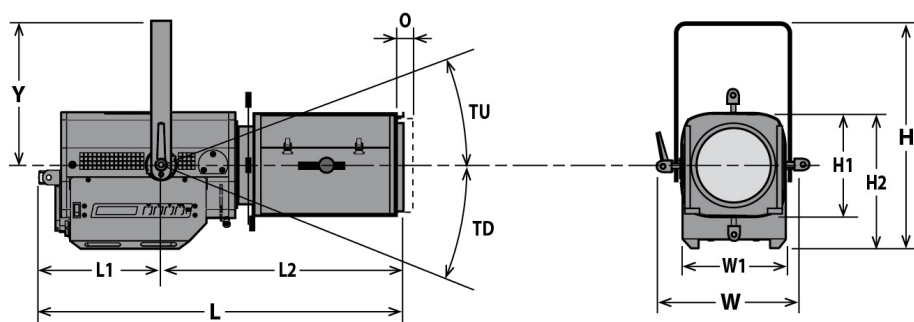
- ・データ入力コネクタ : 5 ピン XLR オス
- ・データ出力コネクタ : 5 ピン XLR メス



- ・DMX チャート :

Mode 1 (1 channels)	Mode 2 (2 channels)	Mode 3 (2 channels)	Mode 4 (3 channels)
Dimmer	Dimmer Strobe	Dimmer Dimmer fine	Dimmer Dimmer fine Strobe

寸法と重量



重量：15.3 kg

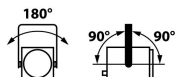
高さ	長さ	幅	アーム	チルト	オプション
H= 447 mm (17.6 in)	L= 682 mm (26.9 in)	W= 330 mm (13 in)	Y= 280 mm (11 in)	TU= 60°	O= 25 mm (1 in)
H1= 208 mm (8.2 in)	L1= 241 mm (9.5 in)	W1= 208 mm (8.2 in)		TD= 90°	
H2= 268 mm (10.6 in)	L2= 441 mm (17.4 in)				

配送

- 重量：18.2 kg
- 体積：0.13 m³

設置

- 照射面最短距離：0.4 m
- 操作の向き：



保証

- 期間：2年
- 詳しくは本国ウェブサイトの「General Sales Condition」を参照

認証規格



仕様

- 筐体：金属薄板 - アルミニウム
- 色：ブラック
- 冷却：静音ファン
- 最高使用周囲温度(Ta)：40℃
- 最高表面温度(Tc)：65℃
- 全放熱量：631 BTU / h
- 防塵・防水保護等級：IP20

電源互換(自動検出式)

220/230 V - 50 Hz	220 V - 60 Hz
245 V - 50 Hz	100 V - 50 Hz
110/120 V - 60 Hz	100 V - 60 Hz
208 V - 60 Hz	

電源入力

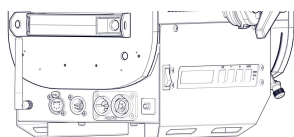


- タイプ：Neutrik powerCON TRUE1 コネクター付
電源コード(取り外し可)
- ケーブル：14 AWG SJタイプ (UL / CSA規格認証済)
- 長さ：1.5 m (4.9 ft)
- 電源コネクター：コネクター無

電力消費

電圧	周波数	電流	出力	力率
230 V	50 Hz	0.8 A	185 W	>0,95
120 V	60 Hz	1.5 A	185 W	>0,98
100 V	60 Hz	1.8 A	185 W	>0.98

パワーサプライ



- PSU：内蔵型PSU - フリッカーフリー(力率改善回路による)
- コントロール：Local / DMX
- 安全機構：メイン - 4A 1P1D ブレーカー - UL認証済
- 電源最大接続供給数：Neutrik powerCON TRUE1 使用の場合 - 230V - 19台 / 110V - 10台

型番

643CSXCW	LED 150 W Profile spot - 643CSXCW ZEP - Cool White - 28/54° - North american standard
-----------------	---

オプション

LT-Profile	Licht- Technik 製 DMXモーターコントロール：パン、チルト、ズーム、カッター(4枚)、カラーチェンジャー	
CAV600C	ダブルスロットフロントカセット、195 x 195 mm アクセサリ用	
W-DMX/Z	W - DMX ワイヤレスDMX	

アクセサリ

D8	SXシリーズ用カッター 4枚同梱	
SGUX	共通Aサイズゴボホルダー(メタルゴボ、ガラスゴボ、フロストガラス用) 1枚同梱	
IWSX755	差し込み式アイリス、ホルダー付 - 重量：0.26 Kg	
CAV600AC	ダブルスロットフロントカセット、191 x 191 mm アクセサリ用 - 重量：0.45 Kg	
VD120	120 x 120mm フロストガラス	
FCD600	角度付アーム	
876	40 x 10 mm ハンガー、28 mm M10 スクリュー付、Ø35 - 50 mm パイプ用 - SWL：50 Kg - 重量：1.25 Kg	
880	40 x 10 mm ハンガー、28 mm M10 スクリュー付、Ø50 - 63 mm パイプ用 - SWL：50 Kg - 重量：1.36 Kg	
CS2	安全ケーブル Ø3 mm 長さ：600 mm - SWL：75 Kg	