

Kit RJ600SX "3000K-5600K"

**Kit Rétrofit pour découpes Robert
Juliat série 600SX 1000W**



Le Kit RJ600SX est un module de conversion qui permet de transformer un projecteur de découpe Robert Juliat traditionnel équipé d'une lampe halogène de 1 000W en un projecteur de découpe LED efficace, émettant une lumière blanche chaude ou froide. L'installation est simple et rapide. En installant ce module, il est possible de se passer des gradateurs à coupure de phase traditionnels et d'obtenir un contrôle direct du projecteur via le signal DMX 512. Avec la série RJ600SX, les coûts d'exploitation sont réduits, notamment la consommation d'électricité (170W), la climatisation, la maintenance et le remplacement des lampes et ce, sans qu'il soit nécessaire d'acheter de nouveaux projecteurs LED.





Spécifications techniques:

- Source LED: Températures de couleur disponibles: 3000K et 5600K (à spécifier à la commande)
- COB LED
- IRC: 97 pour n'importe laquelle des températures de couleur
- Durée de vie de la LED L80 (à 80% de sa puissance): 50000 heures
- Dimmer: 8 ou 16 bit, 4 courbes de réponse sélectionnables (Quad, Quad2, Square, Linéaire)
- Contrôle Flicker-free pour les caméras / fréquence ajustable de 1kHz à 10kHz
- Smooth Dimming: Sfast, Fast, Med, Slow
- Strobe électronique ajustable de 0 à 28Hz
- Modes: 5 modes DMX (1 canal, 2 canaux, 3 canaux, 4 canaux, 5 canaux)
- RDM (Remote Device Management)
- Ventilation: 4 vitesses (LOW, MEDL, MEDH, AUT), niveau de bruit de 12dB à 32dB
- Afficheur avec 4 boutons

Le Kit RJ600SX peut être monté sur les projecteurs suivants:

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| • 600SX HAL 1000/1200W | 611SX 613SX 614SX |
| • Figaro CDM-T 150W | 441SX 443SX 444SX |
| • Figaro CDM-T 250W | 451SX 453SX 454SX |
| • Quincy HID 575W | 421SX 423SX 424SX |
| • Pierrot HID 700W | 411SX 413SX 414SX |
| • Cricket HAL 1000/1200W | 1116 |
| • Buxie HID 575W | 1124 |
| • Foxie HID 700W | 1114 |

Caractéristiques électriques :

- Alimentation: 100–240V ~ 50/60Hz, adaptation automatique
- Consommation: 170W, $\cos\phi$ 0.98
- Connecteurs d'alimentation: PowerCon Neutrik (IN & OUT)
- Connecteurs des signaux de commande: XLR-5 pin Neutrik (IN & OUT)
- Update du soft via le connecteur DMX

Conformité:

- Conforme au standard

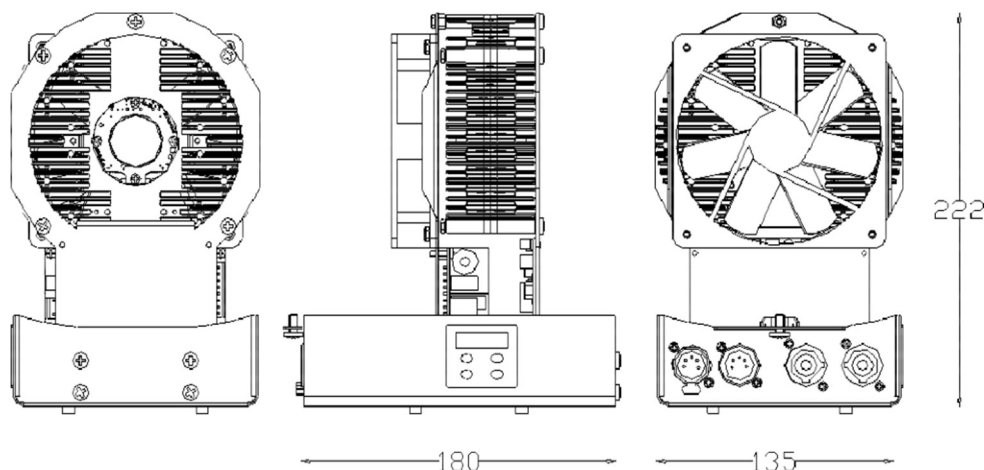


Caractéristiques thermiques:

- Température ambiante (Ta): -10°C à +35°C
- Capteur de température sur la LED
- Capteur de température sur la carte de commande

Dimensions:

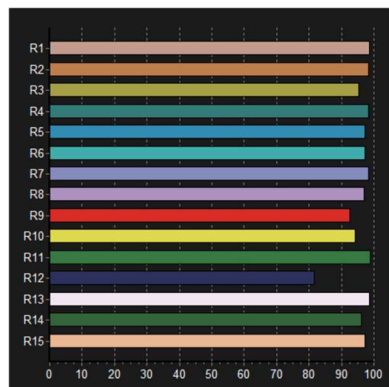
- Voir schémas ci-dessous:
- Poids net: 2.4Kg
- Poids emballé: 2.9Kg
- Volume emballé: 0.015m³



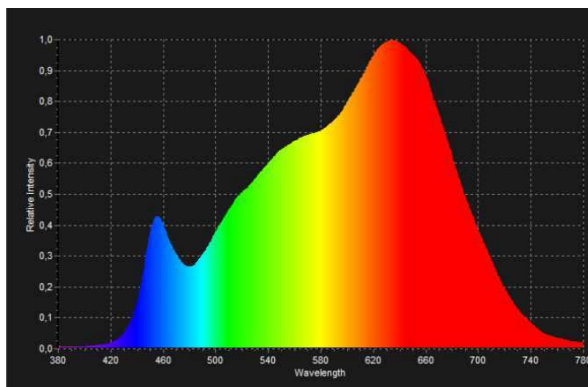
Données photométrique LED 3000K IRC 97

Mesures indicatives effectuées au centre après 30 minutes de chauffe à 25 °C de température ambiante

Découpe 614SX 16°	Distance m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
	Lux	6.266	2.785	1.566	1.003	696	511
Découpe 614SX 35°	Diamètre ø m	1,01	1,51	2,02	2,52	3,03	3,53
	Lux	1.578	701	395	253	175	129
	Diamètre ø m	2,25	3,38	4,51	5,6	6,76	7,89



Blanc 3000K IRC 97

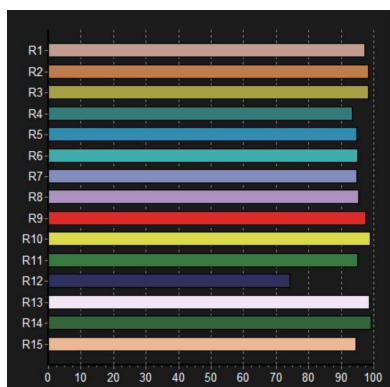


Courbe blanc 3000K

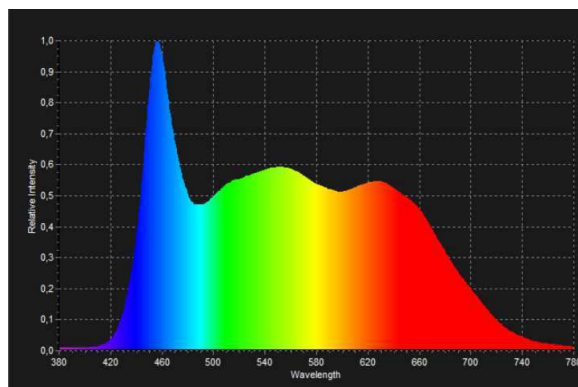
Données photométriques LED 5600K IRC 97

Mesures indicatives effectuées au centre après 30 minutes de chauffe à 25 °C de température ambiante

Découpe 614SX 16°	Distance m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
	Lux	6.844	3.042	1.711	1.095	760	559
Découpe 614SX 35°	Diamètre ø m	1,01	1,51	2,02	2,52	3,03	3,53
	Lux	2.406	1.069	602	385	267	196
	Diamètre ø m	2,25	3,38	4,51	5,6	6,76	7,89



Blanc 5600K IRC 97



Courbe blanc 5600K

Les informations contenues dans ce document ont été soigneusement préparées et vérifiées. Cependant aucune responsabilité ne saurait être engagée en cas d'inexactitudes. RVE SAS se réserve le droit d'apporter des modifications ou des changements fonctionnels à tout moment et sans préavis.