

Kit RJ700SX "3000K-5600K"

**Kit Rétrofit pour découpes Robert
Juliat 700SX 2000W**



Le Kit RJ700SX est un module de conversion qui permet de transformer un projecteur de découpe Robert Juliat équipé d'une lampe halogène de 2000W 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 Kit RJ700SX, les coûts d'exploitation sont réduits, notamment la consommation d'électricité (240W), 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 34dB
- Afficheur avec 4 boutons

Le Kit RJ700SX peut être monté sur les projecteurs suivants:

- Découpe **710SX**, 2000/2500W halogène, zoom 10°–25°
- Découpe **711SX**, 2000/2500W halogène, zoom 8°–16°
- Découpe **713SX**, 2000/2500W halogène, zoom 29°–50°
- Découpe **714SX**, 2000/2500W halogène, zoom 15°–40°
- Découpe **710SX2**, 2000/2500W halogène, zoom 10°–25°
- Découpe **711SX2**, 2000/2500W halogène, zoom 8°–16°
- Découpe **713SX2**, 2000/2500W halogène, zoom 29°–50°
- Découpe **714SX2**, 2000/2500W halogène, zoom 15°–40°

Caractéristiques électriques:

- Alimentation: 100–240V ~ 50/60Hz, adaptation automatique
- Consommation: 240W, cosφ 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

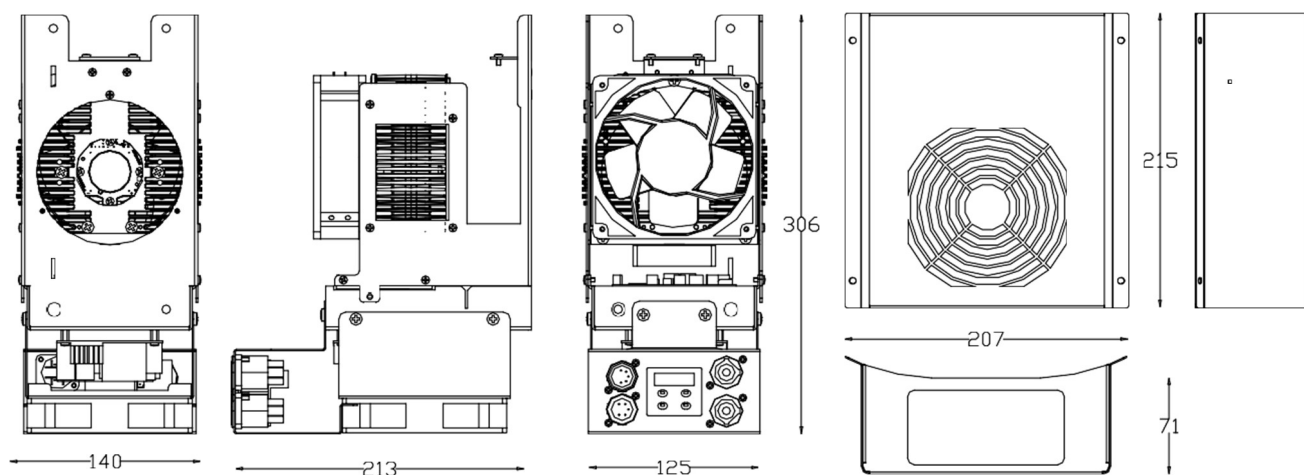


Caractéristiques thermiques:

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

Dimensions:

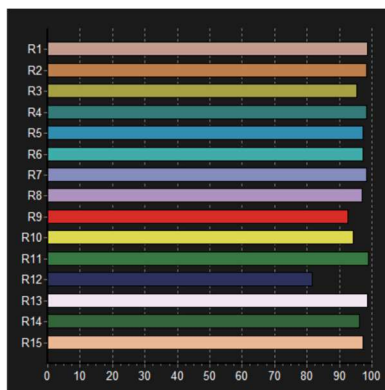
- Voir schémas ci-dessous:
- Poids net: 3.96Kg
- Poids emballé: 4.8Kg
- Volume emballé: 0.025m³



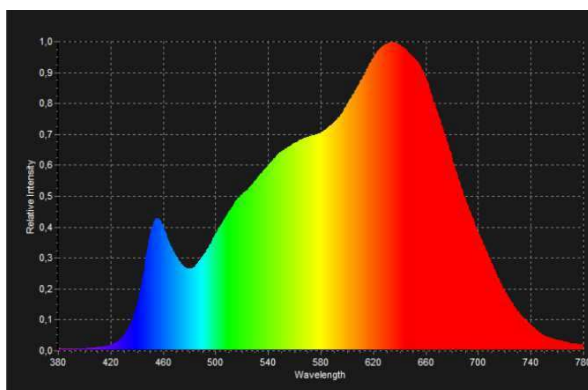
Données photométriques LED 3000K IRC 97

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

	Distance m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Découpe 714SX2 zoom 15°	Lux	12.266	5.451	3.066	1.963	1.363	1.001
	Diamètre ø m	0,94	1,42	1,89	2,36	2,84	3,31
Découpe 714SX2 zoom 40°	Lux	1.984	882	496	318	220	162
	Diamètre ø m	2,60	3,90	5,19	6,49	7,79	9,09



Blanc 3000K IRC 97

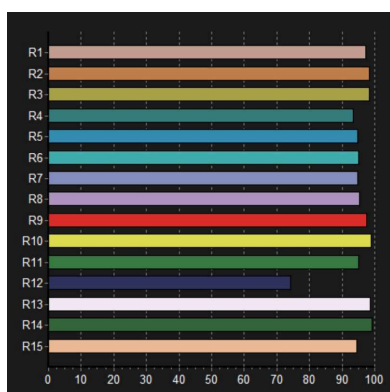


Courbe blanc 3000K

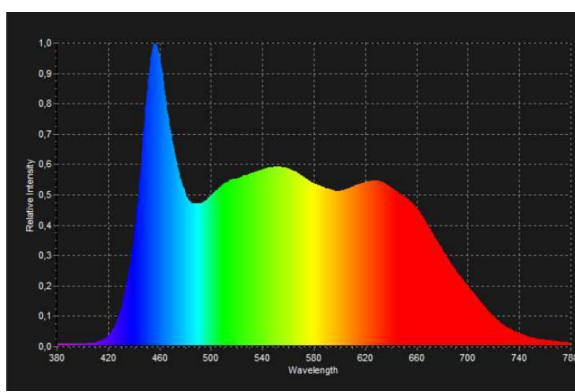
Données photométriques LED 5600K IRC 97

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

	Distance m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Découpe 714SX2 zoom 15°	Lux	15.234	6.771	3.809	2.438	1.693	1.244
	Diamètre ø m	0,94	1,42	1,89	2,36	2,84	3,31
Découpe 714SX2 zoom 40°	Lux	2.516	1.118	629	403	280	205
	Diamètre ø m	2,60	3,90	5,19	6,49	7,79	9,09



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.