

714SX2

7005X2 - 2000/2500 W HALOGÈNE



- **Type:** Projecteur de découpe
- **Source:** 2000/2500 W Halogène
- **Optique:** zoom 15° à 40°

La découpe 2000/2500 W idéale pour les applications à

Combinant puissance et faisceau parfaitement homogène sans point chaud, cette version à moyenne portée est autant à son aise dans les théâtres de toutes tailles que dans les studios TV, en particulier pour les talk shows et les journaux télévisés. Sa douille G22 assure fiabilité, longévité de la lampe, et l'utilisation des lampes 2000 W ou 2500 W et fait de la 714 SX2 la plus puissante du marché.

Fonctions

- **Cassette double-glissière multifonction :** Utilisation simultanée de gobos et iris. Net couteaux et net gobo simultanés
- **Fenêtre :** Jusqu'à 8 couteaux simultanément. Se retirent pour une maintenance facile et se rentrent dans la fenêtre pour un transport sécurisé
- **Système de blocage des couteaux :** Maintien des couteaux en position en toutes circonstances (blocage efficace jusqu'à 4 couteaux)
- **Porte-gobo universel :** Gobos taille 'A', métal ou verre
- **Système de blocage du zoom :** Blocage du zoom facile grâce à la poignée située à l'arrière de la lanterne
- **Rotation de l'ensemble zoom / fenêtre / porte-accessoires sur 90° :** Rotation de l'image projetée possible quelle que soit la position – la lampe reste toujours verticale, pas de déplacement de lyre requis
- **Porte-filtre intérieur :** Pour une utilisation longue durée de verres dépolis, colorés ou dichroïques
- **Réglage facile du zoom :** Échelle graduée sur le côté du projecteur pour un réglage facile et rapide
- **Index de site :** Repère d'inclinaison sur la fourche pour un repositionnement rapide

Optique

- **Train optique calibré en usine :** Aucun ajustement de lampe nécessaire, même après un changement
- **Système optique SX :** Optique à double-condenseur pour une définition exceptionnelle
- **Zoom optique variable :** Projection parfaite quel que soit l'angle. Contrôle indépendant de la taille de l'image et de la netteté. Commandes du zoom de chaque côté

Construction

- **Fabrication française:** contrôle total de tous les aspects de la production
- **Douille G22 à verrouillage exclusif Robert Juliat :** Maintient la lampe en place afin d'éviter un arcage de la lampe quelque soit la position du projecteur
- **Ventilateur silencieux :** Idéal pour les studios TV et les opéras
- **Corps du projecteur :** tôle d'acier et peinture époxy assurent résistance et légèreté
- **Pièces mobiles :** manipulation sans à-coups, même quand elles sont chaudes
- **Boutons et poignées imperdables :** garantie de sécurité supplémentaire pour la manipulation en hauteur ou pendant le transport
- **Accès facile à toutes les pièces :** nettoyage, changement de lampe et maintenance faciles
- **Composants sur supports amovibles :** Réflecteur, lentilles, ventilateurs, etc... sur supports amovibles pour un gain de temps au nettoyage et une maintenance facile
- **Pièces détachées et accessoires :** uniformes pour toute la gamme des découpes (halogène, décharge ou LED), ce qui réduit les coûts de fonctionnement

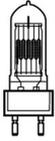
Photo: 714SX2

DSFR074_714SX2 - 22/05/2013

Robert Juliat se réserve le droit de modifier sans préavis le contenu de ce document ou les caractéristiques de ses produits dans un souci permanent d'amélioration.

Robert Juliat S.A.S., 32 rue de Beaumont, 60530 Fresnoy-en-Thelle - France
Téléphone : +33 (0)3 44 26 51 89 - fax : +33 (0)3 44 26 90 79 - info@robertjuliat.fr
www.robertjuliat.com

Lampes admissibles



Type source: Halogène
Douille: G22

Référence	Puissance	Flux	Température de couleur	Durée
LIF: CP92	2 000 W	52 000 lm	3 200 K	400 h
LIF: CP91	2 500 W	65 000 lm	3 200 K	400 h

Optique

Caractéristiques

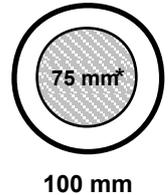
- **Type:** Zoom
- **Angle du faisceau:** 15° à 40°
- **Longueur focale:** 110 - 304 mm

Filtre

- **Forme:** Carré
- **Taille standard:** 215x215 mm (8.5x8.5 in)

Gobo

- **Taille:** A
- **Matière:** Métal
Verre

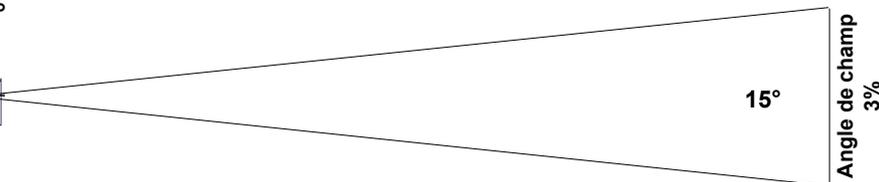
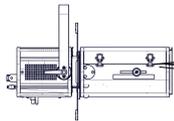


*Taille maximale de l'image

Photométrie

avec lampe LIF: CP91

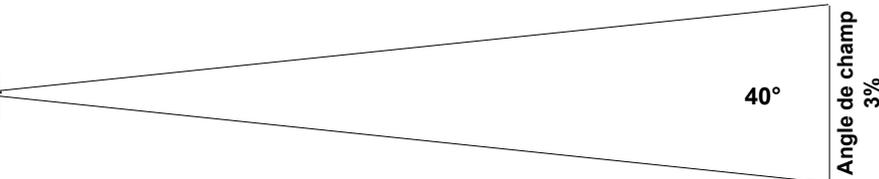
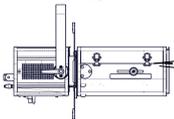
• Optique @ 15°



Intensité
490 000 cd

Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diamètre	1,3 m	2,6 m	3,9 m	5,3 m	6,6 m	7,9 m
Eclairement	20 000 lux	4 950 lux	2 200 lux	1 250 lux	790 lux	550 lux
Distance	15 ft	35 ft	50 ft	65 ft	80 ft	100 ft
Diamètre	3,9 ft	9,2 ft	13,2 ft	17,1 ft	21,1 ft	26,3 ft
Eclairement	2 200 fc	410 fc	200 fc	120 fc	80 fc	50 fc

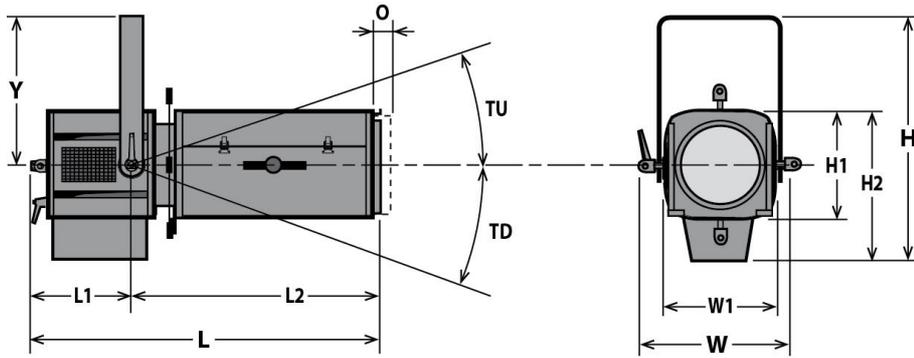
• Optics @ 40°



Intensité
82 000 cd

Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diamètre	3,6 m	7,3 m	10,9 m	14,6 m	18,2 m	21,8 m
Eclairement	3 300 lux	830 lux	370 lux	210 lux	140 lux	95 lux
Distance	15 ft	35 ft	50 ft	65 ft	80 ft	100 ft
Diamètre	10,9 ft	25,5 ft	36,4 ft	47,3 ft	58,2 ft	72,8 ft
Eclairement	370 fc	70 fc	33 fc	20 fc	13 fc	9 fc

Dimensions, poids et volume



Poids: 20 kg (44 lbs)

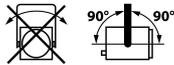
Hauteur	Longueur	Largeur	Fourche	Tilt	Option
H= 525 mm (20,7 in)	L= 740 mm (29,1 in)	W= 380 mm (15 in)	Y= 325 mm (12,8 in)	TU= TBD°	O= 25 mm (1 in)
H1= 250 mm (9,8 in)	L1= 265 mm (10,4 in)	W1= 250 mm (9,8 in)		TD= TBD°	
H2= 330 mm (13 in)	L2= TBD mm (0 in)				

Emballage

- Poids : 23,2 kg (51 lbs)
- Volume : 0,14 m³ (4,94 ft³)

Installation

- Distance minimale entre l'appareil et une surface illuminée: 2,1 m (6,9 ft)
- Position d'utilisation:



Approbations



Construction

- Matière: Tôle d'acier - Aluminium
- Couleur: Noir
- Refroidissement: Ventilateur silencieux
- Température ambiante maximale (Ta): 40°C (104°F)
- Température maximale du produit (Tc) : 270°C (518°F)
- Energie totale dissipée: 6 826 BTU/h
- Indice de protection international: 20

Compatibilité électrique

- 230/240 V - 50 Hz
- 115/120 V - 60 Hz

Câble d'alimentation



- Câble: 3G1,5 HO7RNF
- Longueur: 3 m (9,8 ft)
- Connecteur:
Entrée: CEE 7/7 (2P+T NF/Schuko)
Sortie: Attenant

Consommation électrique

Tension	Fréquence	Courant	Puissance
230 V	50 Hz	9 A	2000 W
230 V	50 Hz	11 A	2500 W

Modèle

714SX2	Projecteur de découpe 2000/2500 W Halogène - 714SX2 15/40°
---------------	--

Options

CAV 700	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 215x215mm	
CAF 700 J	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 245x245mm	
PCP1716A	Connecteur d'alimentation IEC60309 6h 16A 2P+T bleu (P17)	

Accessoires

PF1000 M2	Porte-filtre métal 215x215mm 1 inclus	
SGUX	Porte-gobo universel (métal, verre, dépoli) taille "A" 1 inclus	
D8	Couteaux 4 inclus	
	Lampe CP91 - G22 2500W 230V 400h 3200K	
	Lampe CP92 - G22 2000W 230V 400h 3200K	
IWSX755	Iris avec support (fermeture partielle)	
G 1000	Grille 215x215mm	
CAV 700 A	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 215x215mm	
CAV 700 AJ	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 245x245mm	
RV 934	Rallonges de cassette avant pour accessoires 215x215mm avec ventilation	
VD 120	Verre dépoli intérieur 120x120mm	
D8	Couteaux	
876	Crochet acier 40x10 à vis L=28mm pour tube Ø35 à 50mm - 40Kg maxi	

880

Crochet acier 40x10 à vis L=28mm pour tube Ø50 à 63mm - 40Kg
maxi



CS2

Câble de sécurité Ø3 mm L= 600 mm(rupture:75Kg)

