

D'ARTAGNAN - 930SNX

900SNX - 2500 W DÉCHARGE



- **Type:** Projecteur de découpe
- **Source:** 2500 W Décharge
- **Alimentation:** magnétique - réamorçage à chaud - DMX
- **Optique:** zoom 10° à 25°
- **Contrôle DMX de l'obturateur motorisé et de l'amorçage de la lampe**

Projecteur de découpe

La puissance par excellence !

Sans équivalent sur le marché, la découpe D'Artagnan est la définition même du mot puissance. Cette découpe 2500 W est aujourd'hui indispensable à l'opéra pour les effets dramatiques. On la retrouve également sur les enregistrements TV en extérieur, les défilés de mode, les grands stands sur les salons professionnels, ou sur les superproductions du monde entier, de Las Vegas à Macao.

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 de la fenêtre :** Blocage facile grâce à la poignée située à l'arrière de la lanterne
- **Rotation de la fenêtre 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
- **Amorçage de la lampe à distance par DMX**
- **Réglage facile du zoom :** Échelle graduée sur le coté 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
- **Excellente projection de gobos**
- **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
- **Alimentation séparée :** compacte – manipulation aisée et maintenance rapide
- **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: 930SNX

DSFR080_930SNX - 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



ROBERT JULIAT

Lampes admissibles



Type source: Décharge
Puissance: 2500 W
Douille: G38
Reamorçage à chaud: oui

Référence	Puissance	Flux	Température de couleur	Durée	IRC
CSR 2500W SEHR (GE)	2 500 W	220 000 lm	6 000 K	500 h	>90
HMI 2500W SE (Osram)	2 500 W	240 000 lm	6 000 K	500 h	>90
MSR 2500W HR (Philips)	2 500 W	240 000 lm	6 000 K	500 h	95
USR 2500W HR (Ushio)	2 500 W	240 000 lm	5 600 K	500 h	80

Optique

Caractéristiques

- **Type:** Zoom
- **Angle du faisceau:** 10° à 25°
- **Longueur focale:** 180 - 457 mm

Filtre

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

Gobo

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



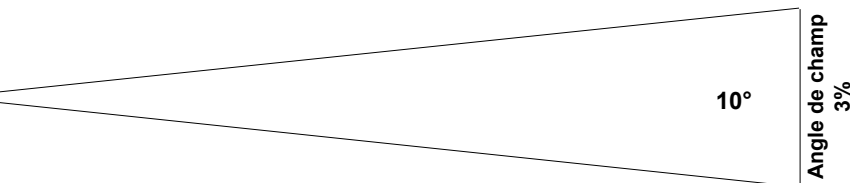
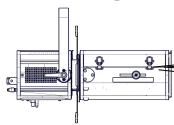
100 mm

*Taille maximale de l'image

Photométrie

avec lampe MSR 2500W HR (Philips)

• Optique @ 10°

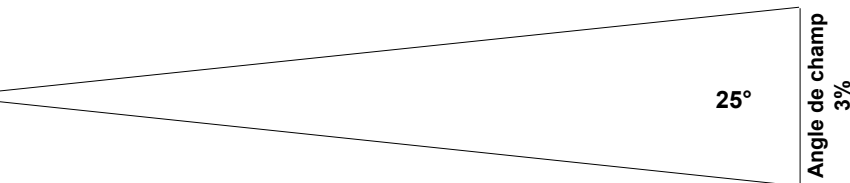
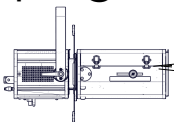


Angle de champ
3%

Intensité
1 668 000 cd

Distance	20 m	30 m	40 m	50 m	60 m	70 m
Diamètre	3,5 m	5,2 m	7 m	8,7 m	10,5 m	12,2 m
Eclairement	4 200 lux	1 900 lux	1 050 lux	670 lux	470 lux	350 lux
Distance	65 ft	100 ft	130 ft	165 ft	195 ft	230 ft
Diamètre	11,4 ft	17,5 ft	22,7 ft	28,9 ft	34,1 ft	40,2 ft
Eclairement	400 fc	170 fc	100 fc	65 fc	44 fc	32 fc

• Optics @ 25°



Angle de champ
3%

Intensité
194 000 cd

Distance	20 m	30 m	40 m	50 m	60 m	70 m
Diamètre	8,9 m	13,3 m	17,7 m	22,2 m	26,6 m	31 m
Eclairement	490 lux	220 lux	130 lux	80 lux	55 lux	40 lux
Distance	65 ft	100 ft	130 ft	165 ft	195 ft	230 ft
Diamètre	28,8 ft	44,3 ft	57,6 ft	73,2 ft	86,5 ft	102 ft
Eclairement	46 fc	20 fc	12 fc	8 fc	6 fc	4 fc

Contrôle à distance

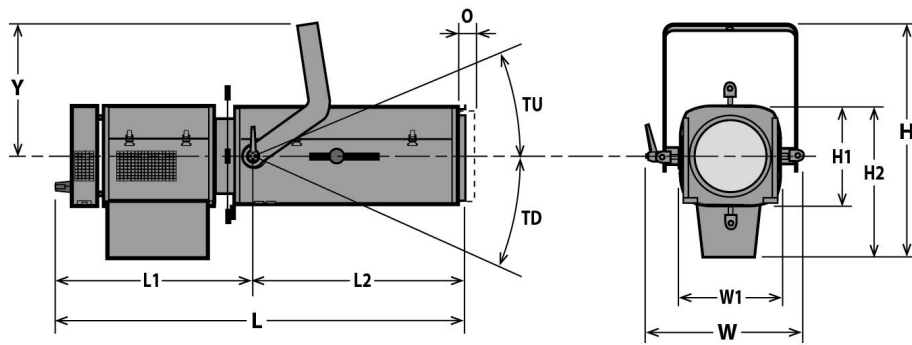
- **Protocole:** USITT DMX512-A
- **Connecteur d'entrée:** XLR 5 points mâle
- **Connecteur de sortie:** XLR 5 points femelle
- **Charte DMX:**



Canal	Mode 1	Mode 2	Mode 3	Mode 4
	Obturbateur	Obturbateur	Lampe	Lampe
		Master obturbateur	Obturbateur	Obturbateur
				Master obturbateur

Dimensions, poids et volume

Projecteur



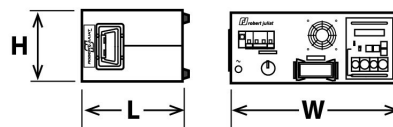
Poids: 33 kg (72,6 lbs)

Hauteur	Longueur	Largeur	Fourche	Tilt	Option
H= 575 mm (22,6 in)	L= 1050 mm (41,3 in)	W= 415 mm (16,3 in)	Y= 325 mm (12,8 in)	TU= 60°	O= 25 mm (1 in)
H1= 250 mm (9,8 in)	L1= TBD mm (0 in)	W1= 250 mm (9,8 in)		TD= 50°	TO= 140°
H2= 375 mm (14,8 in)	L2= TBD mm (0 in)				

Emballage

- Poids : 86 kg (189,2 lbs)
- Volume : 0,28 m³ (9,89 ft³)

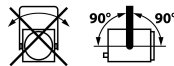
Alimentation



- Largeur: W= 450 mm (17,7 in)
- Hauteur: H= 185 mm (7,3 in)
- Longueur: L= 345 mm (13,6 in)
- Poids: 34 Kg (74,8 lbs)

Installation

- Distance minimale entre l'appareil et une surface illuminée: 2,0 m (6,6 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) : 220°C (428°F)
- Energie totale dissipée: 10 581 BTU/h
- Indice de protection international: 20
- Alimentation: Tôle d'acier - Aluminium
- Alimentation: Noir
- Alimentation: Ventilateur
- Alimentation: 40°C (104°F)
- Alimentation : 70°C (158°F)

Compatibilité électrique

- 220/230 V - 50 Hz
- 245 V - 50 Hz
- 110/120 V - 60 Hz
- 208 V - 60 Hz
- 220 V - 60 Hz
- 100 V - 50 Hz
- 100 V - 60 Hz
- Sélection: sélecteur en façade

Câble d'alimentation

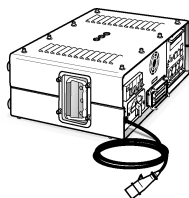


- Câble: 3G4 H07RNF
- Longueur: 3 m (9,8 ft)
- Connecteur:
 - Entrée: IEC60309 6h 32A 2P+T bleu (P17)
 - Sortie: Attenant

Consommation électrique

Tension	Fréquence	Courant	Puissance	Facteur de puissance
230 V	50 Hz		3100 W	TBD
208 V	60 Hz		3100 W	TBD
245 V	50 Hz		3100 W	TBD

Alimentation


















- Alimentation: Séparée - magnétique
- Cordon montée de lampe: Cordon détachable - longueur: 3 m (9,8 ft)
Type: 18G1,5 H07RNF avec connecteurs Harting Han® 16x16A+T
- Distance max. entre projecteur et alimentation: 25 m (82 ft)
- Contrôle: Local / DMX
- Protection: Principal: Disjoncteur 2P2D 25A courbe C / Electronique: Disjoncteur 1P1D 1A courbe C / Auxiliaire: Disjoncteur 2P2D 6A courbe C

Modèle

930SNX	Projecteur de découpe 2500 W Décharge - 930SNX D'Artagnan 10/25° - alimentation magnétique - DMX
---------------	--

Options

Accessoires

PF1000 M2	Porte-filtre métal 215x215mm 1 inclus	
SGUX	Porte-gobo universel (métal, verre, dépoli) taille "A" 1 inclus	
D8	Couteaux 4 inclus	
MSR 2500W HR	Lampe MSR 2500W HR - Philips G38 2500W V 500h 6000K	
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	
	Fourche coudée	
D8	Couteaux	
876	Crochet acier 40x10 à vis L=28mm pour tube Ø35 à 50mm - 40Kg maxi	
877	Crochet acier 60x10 à vis L=28mm pour tube Ø35 à 50	
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)	