ZEP - 6435XWW

6405X - LED 150 W



• Type: Projecteur de découpe

• Source: LED 150 W

• Alimentation: électronique - DMX

• Optique: zoom 28° à 54°

• Température de couleur: 3200 K

LA nouvelle découpe à LED

S'inspirant de la première découpe à LED du marché lancée par Robert Juliat en 2010, la découpe ZEP comporte un nouveau pavé de LED 150W innovant, conçu pour produire une luminosité supérieure – équivalente à 1000 W halogène – tout en assurant une faible consommation d'énergie. Grâce à sa perfection ergonomique, son excellence optique et sa robustesse mécanique, ZEP offre un excellent indice de rendu des couleurs et convient à toutes les applications et à tous les types de lieux.

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', plastique, métal ou verre
- Rotation de l'ensemble zoom / fenêtre / porte-accessoires sur 90°: Rotation de l'image projetée possible quelle que soit la position – pas de déplacement de lyre requis
- Gradation : Simule l'inertie du filament lissage exceptionnel
- Porte-filtre intérieur : Pour une utilisation longue durée de verres dépolis, colorés et dichroïques ou de gélatines
- · Gradation 8 ou 16 bits et fonction stroboscope
- Paramétrage via afficheur LCD (courbes, inertie) et autoextinction de l'affichage
- **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

- Source à très longue durée de vie: 50000 heures -Maintien de plus de 70% du flux dans la durée après 50000 heures
- 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
- Alimentation électronique intégrée sans flicker
- Connecteurs : Entrées/sorties NeutriK® powerCON TRUE1 pour chaînage des appareils
- Ventilateur silencieux : Idéal pour les studios TV et les opéras
- Corps du projecteur : tôle d'acier et peinture époxy assurent résistance et légèreté
- Boutons et poignées imperdables : garantie de sécurité supplémentaire pour la manipulation en hauteur ou pendant le transport
- Pièces détachées et accessoires : uniformes pour toute la gamme des découpes (halogène, décharge ou LED), ce qui réduit les coûts de fonctionnement
- Accès facile à toutes les pièces : Nettoyage et maintenance faciles





Lampes admissibles



Type source: LED Puissance: 150W

Réference	Puissance	Flux	Température de couleur	Durée	IRC
SUHD64 WW N (RJ / Osram)	150 W	8 000 lm	3 200 K	50 000 h	82

Optique

Caractéristiques

• Type: Zoom

• Angle du faisceau: 28° à 54°

• Longueur focale: 79 - 160 mm

Filtre

• Forme:

Carré

• Taille standard: 180x180 mm (7.1x7.1 in)

• Taille optionnelle: 185x185 mm (7.3x7.3 in)

Gobo

• Taille: A

• Matière: Métal

Verre Plastique

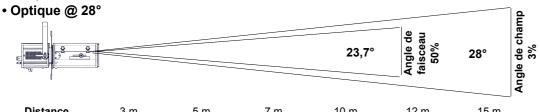
100 mm

*Taille maximale de l'image

75 mm

Photométrie





Distance	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
Diamètre	1,5 m	2,5 m	3,5 m	5 m	6 m	7,5 m
Eclairement	4 150 lux	1 500 lux	760 lux	380 lux	260 lux	170 lux
Distance	10 ft	15 ft	25 ft	35 ft	40 ft	50 ft
Diamètre	5 ft	7,5 ft	12,5 ft	17,5 ft	19,9 ft	24,9 ft
Eclairement	380 fc	170 fc	60 fc	31 fc	24 fc	15 fc

Intensité 37 000 cd

Flux total 4 530 lm

Rendement 30 lm/W

Température 3 350 K

• Optics @ 54° Angle de champ 3% 53,7° Distance 3 m 5 m 7 m 10 m 12 m 15 m Diamètre 10,1 m 12,1 m 15,2 m 3 m 5,1 m 7,1 m **Eclairement** 1 350 lux 480 lux 250 lux 120 lux 85 lux 55 lux 10 ft 15 ft 25 ft 35 ft 40 ft 50 ft Distance

25.3 ft

19 fc

Intensité 11 800 cd

Temp	érature
3 3	800 K

Contrôle à distance

Diamètre Eclairement

• Protocole: USITT DMX512-A

10.1 ft

120 fc

15.2 ft

55 fc

• Connecteur d'entrée: XLR 5 points mâle

35.4 ft

10 fc

• Connecteur de sortie: XLR 5 points femelle

40.5 ft

8 fc

50.6 ft

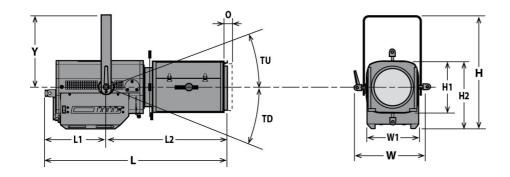
5 fc





• Charte DMX:

	Mode 1	Mode 2	Mode 3	Mode 4
Canal	Obturateur	Obturateur	Obturateur	Obturateur
		Stroboscope	Obturateur fin	Obturateur fin
				Stroboscope



Poids: 15,3 kg (33,7 lbs)

Hauteur	Longueur	Largeur	Fourche	Tilt	Option
H= 447 mm (17,6 in)	L= 682 mm (26,9 in)	W= 330 mm (13 in)	Y= 280 mm (11 in)	TU= 60° TD= 90°	O= 25 mm (1 in)
H1= 208 mm (8,2 in) H2= 268 mm (10.6 in)	L1= 241 mm (9,5 in) L2= 441 mm (17,4 in)	W1= 208 mm (8,2 in)		10-90	

Emballage

• **Poids**: 18,2 kg (40 lbs)

• **Volume**: 0,13 m³ (4,52 ft³)

Installation Approbations

ullet Distance minimale entre l'appareil et une surface illuminée: 0,4 m (1,1 ft)

• Position d'utilisation:



Construction

• Matière: Tôle d'acier - Aluminium

• Couleur: Noir

Refroidissement: Ventilateur silencieux asservi
Température ambiante maximale (Ta): 40°C (104°F)
Température maximale du produit (Tc): 65°C (149°F)

Energie totale dissipée: 631 BTU/h
Indice de protection international: 20

Compatibilité électrique

☑ 208 V - 60 Hz Sélection: détection automatique

Câble d'alimentation



Câble: 3G1,5 HO7RNFLongueur: 3 m (9,8 ft)

• Connecteur:

Entrée: CEE 7/7 (2P+T NF/Schuko) Sortie: Neutrik powerCON TRUE1

Consommation électrique

Tension	Fréquence	Courant	Puissance	Facteur de puissance
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

Alimentation



- Alimentation: Intégrée électronique sans scintillement (flicker free) avec PFC
- Contrôle: Local / DMX
- Protection: Principal: Disjoncteur 1P1D 4A UL /
- Chainage: Neutrik powerCON TRUE1 Maximum 19 unités (230V) / 10 unités (110V)

Modèle

Modele		
643SXWW	Projecteur de découpe LED 150 W - 643SXWW ZEP - 3200K 28/54°	
Options		
CAV 600	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 180x180mm	
CAV 600 E	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 185x185mm	
PCP1716A	Connecteur d'alimentation IEC60309 6h 16A 2P+T bleu (P17)	

Accessoires

W-DMX

DMX sans fil W-DMX

Accessoires		
PF500M2	Porte-filtre métal 180x180mm 1 inclus	
SGUX	Porte-gobo universel (métal, verre, dépoli) taille "A" 1 inclus	
D8	Couteaux 4 inclus	© .
IWSX755	Iris avec support (fermeture partielle)	Too Too
G 500	Grille 180x180mm	
CAV 600 AE	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 185x185mm	
CAV 600 A	Cassette avant à double-glissière pour accessoires 180x180mm	
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	
880	Crochet acier 40x10 à vis L=28mm pour tube Ø50 à 63mm - 40Kg maxi	