

ZEP2 - 641SX2 WW

6405X - LED 150 W



- **Type:** Projecteur de découpe
- **Source:** LED 150 W
- **Optique:** zoom 11° à 26°
- **Température de couleur:** Blanc chaud

Projecteur de découpe

La découpe à LED alliant puissance et excellence optique

La découpe ZEP2 comporte un nouveau pavé de LED 150W conçu pour produire une qualité et luminosité supérieures – 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, ZEP2 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', 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
- **Porte-filtre intérieur** : pour une utilisation longue durée de verres dépolis, colorés ou dichroïques
- **Configuration à distance** : tous les paramètres peuvent être configurés via le protocole RDM
- **Temps de réponse ajustable** : gradation rapide ou lente afin de simuler l'inertie d'un filament halogène
- **DMX** : gradation 8 ou 16 bits et fonction stroboscope
- **Paramétrage local** : via afficheur (adresse et mode DMX, courbes de gradation, temps de réponse) avec auto-extinction de l'affichage
- **Contrôle**: local, DMX, DMX sans fil (option)
- **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

- **Longue durée de vie** : pas de changement de lampe, maintenance réduite
- **Système optique SX** : optique à double-condenseur pour une définition exceptionnelle
- **Système optique double-condenseur traité**: transmission maximale du flux lumineux
- **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
- **Gradation électronique de la source de 0 à 100%** : variation d'intensité lumineuse sans paliers visibles même à faible niveau
- **Température de couleur constante** : stable pendant la gradation

Construction

- **Fabrication française**: contrôle total de tous les aspects de la production
- **Alimentation** : électronique flicker-free intégrée pour une installation plug and play facilitée
- **Connecteurs d'alimentation** : entrée/sortie NeutriK® powerCON TRUE1 TOP pour chaînage des appareils
- **Ventilateur silencieux** : idéal pour les studios TV et les opéras
- **Gestion électronique de la régulation thermique** : garantit une performance maximale sans risque de surchauffe
- **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** : compatibles avec 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

Photo: 641SX

DSFR340_641SX2_WW - 23/03/2022

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.fr



ROBERT JULIAT

Source

- **Type source:** LED
- **Puissance:** 150W

| Specifications LED | Puissance* | Flux* | Température de couleur* | Durée* | IRC* (min) |
|-----------------------------|------------|-----------|-------------------------|-----------|------------|
| SUHD60/2 V3 WW (RJ / Osram) | 150 W | 14 190 lm | 3000K | 100 000 h | 92 |

Durée selon standard L70B50 - () données fabricants*

Optique

Caractéristiques

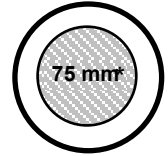
- **Type:** Zoom
- **Angle du faisceau:** 11° à 26°
- **Longueur focale:** 173 - 415 mm

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

Photométrie

avec source

Contrôle à distance

- **Protocole:** USITT DMX512-A
RDM

- **Charte DMX:**

Mode 1 (1 circuits)

Obturbateur

Mode 2 (4 circuits)

Obturbateur
Obturbateur fin
-
Stroboscope

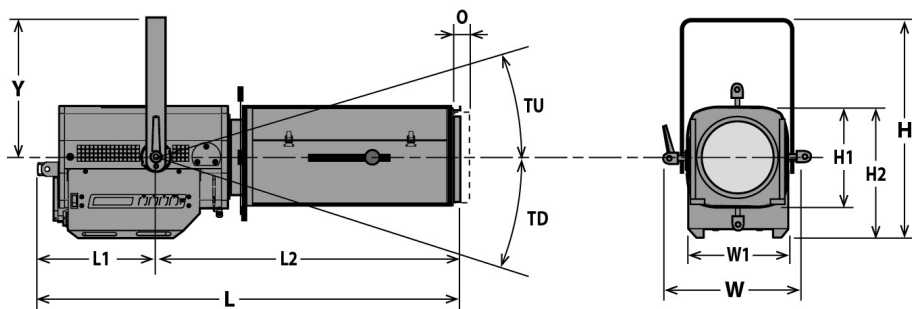
Mode 3 (5 circuits)

Obturbateur
Obturbateur fin
-
Stroboscope
Master obturbateur

- **Connecteur d'entrée:** 5 pins XLR male
- **Connecteur de sortie:** 5 pins XLR femelle



Dimensions et poids



Poids: 17 kg (37,4 lbs)

| Hauteur | Longueur | Largeur | Fourche | Tilt | Option |
|----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------|-----------------|
| H= 447 mm (17,6 in) | L= 902 mm (35,5 in) | W= 330 mm (13 in) | Y= 280 mm (11 in) | TU= 60° | O= 25 mm (1 in) |
| H1= 208 mm (8,2 in) | L1= 241 mm (9,5 in) | W1= 208 mm (8,2 in) | | TD= 90° | |
| H2= 268 mm (10,6 in) | L2= 661 mm (26 in) | | | | |

Emballage

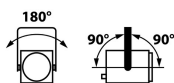
• **Poids :** 20,2 kg (44,4 lbs)

• **Volume :** 0,16 m³ (5,65 ft³)

Installation

• **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:** IP20

Compatibilité électrique

- 220/230 V - 50 Hz
- 220/230 V - 60 Hz
- 245 V - 50 Hz
- 100 V - 50 Hz
- 110/120 V - 60 Hz
- 100 V - 60 Hz
- 208 V - 60 Hz
- Sélection: détection automatique

Garantie

- **Produit: 3 ans - Source: 5 ans**
Voir Conditions Générales de Vente

Acoustique

- **Niveau sonore:** < 22,7 dB(A)

Approbations



Raccordement secteur

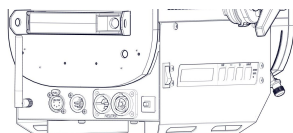


- **Type:** cordon détachable avec connecteur Neutrik powerCON TRUE1 TOP (inclus)
- **Câble:** H07RNF 3G1.5
- **Longueur:** 3 m (9,8 ft)
- **Connecteur d'alimentation:** CEE 7/7 (2P+T NF/Schuko)

Consommation électrique

| Tension | Fréquence | Courant | Puissance | Facteur de puissance |
|---------|-----------|---------|-----------|----------------------|
| 230 V | 50 Hz | 0,8 A | 185 W | 95 |
| 120 V | 60 Hz | 1,5 A | 185 W | 98 |
| 100 V | 60 Hz | 1,8 A | 185 W | 98 |

Alimentation







- **Alimentation:** Intégrée - électronique – sans scintillement (flicker free) avec PFC
- **Contrôle:** Local / DMX
- **Protection:** Principal: Disjoncteur 1P1D 4A - UL /
- **Chainage:** Neutrik powerCON TRUE1 TOP - Maximum 19 unités (230V) / 10 unités (120V)













Modèle




| | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 641SX2 WW | Projecteur de découpe LED 150 W - 641SX2 WW ZEP2 - Blanc chaud - 11/26° |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Options

| | | |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| CAV600 | Cassette avant à double-glissière pour accessoires 180x180mm |  |
| CAV600E | Cassette avant à double-glissière pour accessoires 185x185mm |  |
| PCP1716A | Connecteur d'alimentation IEC60309 6h 16A 2P+T bleu (P17) |  |
| W-DMX/Z | DMX sans fil W-DMX |  |

Accessoires

| | | |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| D8 | Couteau pour série SX 4 inclus |  |
| PF500M2 | Porte-filtre métal 180x180mm 1 inclus |  |
| SGUX | Porte-gobo universel (métal, verre, dépoli) taille "A" 1 inclus |  |
| IWSX755 | Iris avec support (fermeture partielle) - Poids: 0,26 Kg |  |
| PF600M2 | Porte-filtre métal 185x185mm |  |
| G500 | Grille 180x180mm |  |
| CAV600A | Cassette avant à double-glissière pour accessoires 180x180mm - Poids: 0,43 Kg |  |
| CAV600AE | Cassette avant à double-glissière pour accessoires 185x185mm - Poids: 0,45 Kg |  |
| VD120 | Verre dépoli 120x120mm |  |
| FCD600 | Fourche coudée |  |
| TH600 | "Top hat" - nez anti-halo simplifié 180x180mm (sans câble de sécurité) - ø150mm / longueur: 150mm |  |
| DMXcat | Testeur multifonctions DMX/RDM Bluetooth - City Theatrical DMXcat® |  |

| | | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 876 | Crochet acier 40x10 à vis M10 L=28mm pour tube Ø35 à 50mm - CMU: 50Kg - Poids: 1,25 Kg |  |
| 880 | Crochet acier 40x10 à vis M10 L=28mm pour tube Ø50 à 63mm - CMU: 50Kg - Poids: 1,36 Kg |  |
| CS2 | Câble de sécurité Ø3mm L= 600mm - CMU: 75 Kg |  |