

SULLY - 305LPB WW

305 - LED 115 W



- **Type:** Projecteur de théâtre
- **Source:** LED 115 W
- **Optique:** lentille Martelée 150 mm
- **Température de couleur:** Blanc chaud

Projecteur de théâtre

Le projecteur LED multifonctions le plus polyvalent de sa catégorie

Conçu pour être polyvalent et facile d'utilisation, le projecteur Sully est doté d'une source LED blanche 115 W de grande qualité et d'une lentille plan convexe martelée de 150 mm, facilement interchangeable avec une lentille Fresnel. Il apporte ainsi une véritable valeur ajoutée aux salles polyvalentes et sociétés de location. Offrant une lumière homogène, un grand angle jusqu'à 100° d'ouverture et un rendu des couleurs de grande qualité, Sully est un substitut idéal aux modèles 1000 W halogènes existants. C'est un projecteur abordable et compact, sans compromis sur la qualité et les performances.

Fonctions

- **Cassette avant type 'théâtre'** : pas de fuite de lumière contrairement aux systèmes de clips de studio
- **Changeur de couleurs** : cassette double-glissière pour accessoires et filtre couleur
- **Coupe-flux** : coupe-flux rotatif à 4 volets mobiles qui rend possibles même les angles les plus difficiles à atteindre
- **Temps de réponse ajustable** : gradation rapide ou lente afin de simuler l'inertie d'un filament halogène - réglage par DMX
- **Contrôle à distance universel** : système compatible DMX, RDM, Art-Net, sACN
- **Configuration à distance** : tous les paramètres peuvent être configurés via le protocole RDM ou par interface web
- **Réglage PWM** : choix de la fréquence de gradation PWM possible - mode continu disponible
- **DMX** : gradation 8 ou 16 bits et fonction stroboscope
- **Paramètres de la gradation** : choix de la courbe de gradation (linéaire ou carrée)
- **Échelle graduée avec index** : permet le repérage de l'ouverture de faisceau
- **Réglage focale** : réglage sans à-coups de la focale par l'arrière du projecteur
- **Index de site** : repère d'inclinaison sur la fourche pour un repositionnement rapide

Optique

- **Longue durée de vie** : durée de vie opérationnelle remarquable, pas de changement de lampe, maintenance réduite
- **Blanc de très grande qualité** : IRC>95 / TM-30 Rf>92 Rg>97 / TLCI>97
- **Contrôle du faisceau** : coupe-flux efficace quelque soit l'ouverture
- **Grande ouverture** : jusqu'à 100° en bord à bord
- **Choix de 2 lentilles interchangeables avec un simple tournevis** : lentille Fresnel ou Plan Convexe martelée
- **Gradation électronique de la source de 0 à 100%** : variation d'intensité lumineuse sans paliers visibles même à faible niveau
- **Température constante** : la température de couleur reste 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
- **Accès facile à toutes les pièces** : nettoyage et maintenance faciles
- **Sécurité** : point d'élégance pour sécuriser les accessoires

Photo: 305LPB

DSFR371_305LPB_WW_Preliminaire - 07/09/2020 - données préliminaires
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



- Type source: LED
- Puissance: 115W

| Specifications LED | Puissance* | Flux* | Température de couleur* | IRC* |
|--------------------|------------|-----------|-------------------------|------|
| LED 115W WW | 115 W | 11 400 lm | 3000K | 98 |

(*) données fabricants

Optique

Caractéristiques

- Type: Lentille fixe
- Angle du faisceau: 28° à 100°
- Lentille: Martelée 150 mm

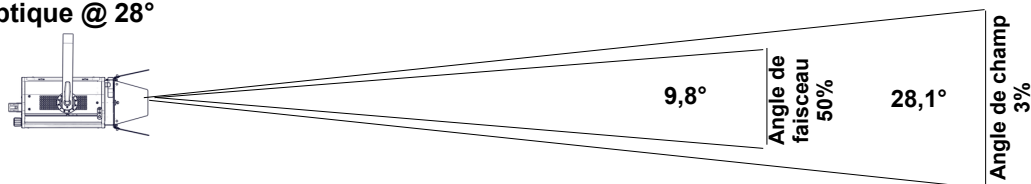
Filtre

- Forme: Carré
- Taille standard: 180x180 mm (7.1x7.1")

Photométrie

avec source LED 115W WW

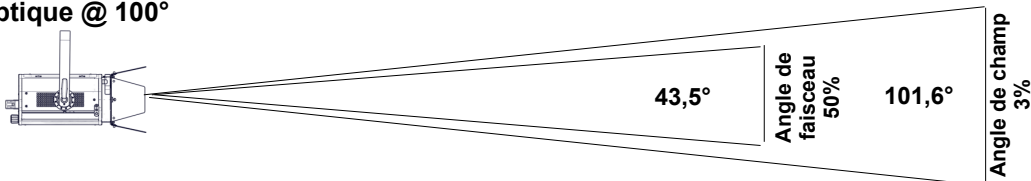
• Optique @ 28°



Intensité
33 300 cd

| | | | | | | |
|-------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 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 | 3 750 lux | 1 350 lux | 680 lux | 340 lux | 240 lux | 150 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 | 20 ft | 25 ft |
| Eclairement | 340 fc | 150 fc | 55 fc | 28 fc | 21 fc | 14 fc |

• Optique @ 100°



Intensité
4 100 cd

| | | | | | | |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Distance | 3 m | 5 m | 7 m | 10 m | 12 m | 15 m |
| Diamètre | 7,4 m | 12,3 m | 17,2 m | 24,5 m | 29,4 m | 36,8 m |
| Eclairement | 460 lux | 170 lux | 85 lux | 42 lux | 29 lux | 19 lux |
| Distance | 10 ft | 15 ft | 25 ft | 35 ft | 40 ft | 50 ft |
| Diamètre | 24,5 ft | 36,8 ft | 61,3 ft | 85,8 ft | 98,1 ft | 122,6 ft |
| Eclairement | 42 fc | 19 fc | 7 fc | 4 fc | 3 fc | 2 fc |

Contrôle à distance

- Protocole: USITT DMX512-A
RDM / Art-Net / sACN

- Connecteur d'entrée: 5 pins XLR mâle + etherCON RJ45
- Connecteur de sortie: 5 pins XLR femelle



• Charte DMX:

Mode 1 (1 circuits)

Obturbateur

Mode 2 (2 circuits)

Obturbateur
Obturbateur fin

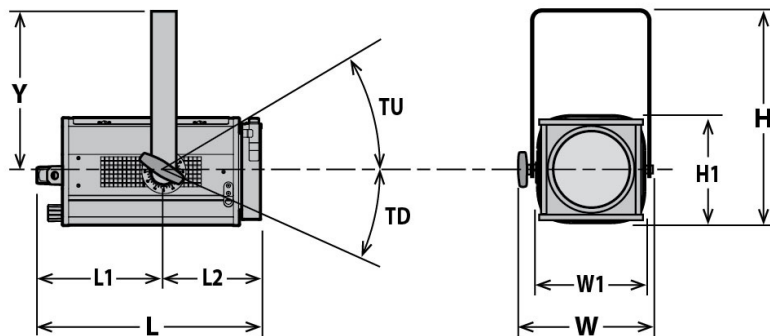
Mode 3 (5 circuits)

Obturbateur
Strobe: durée
Strobe: vitesse
Temps de réponse
Mode de contrôle

Mode 4 (6 circuits)

Obturbateur
Obturbateur fin
Strobe: durée
Strobe: vitesse
Temps de réponse
Mode de contrôle

Dimensions et poids



Poids: 8,7 kg (19,1 lbs)

| Hauteur | Longueur | Largeur | Fourche | Tilt |
|--|---|--|---------------------|--------------------|
| H= 387 mm (15,2 in) H1= 212 mm (8,3 in) | L= 423 mm (16,7 in) L1= 231 mm (9,1 in) L2= 192 mm (7,6 in) | W= 304 mm (12 in) W1= 208 mm (8,2 in) | Y= 283 mm (11,1 in) | TU= 90° TD= 90° |

Emballage

- Poids :
- Volume :

Installation

- Distance minimale entre l'appareil et une surface illuminée: 0,2 m (0,7 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) : 62°C (143,6°F)
- Energie totale dissipée: 444 BTU/h
- Indice de protection international: 20

Compatibilité électrique

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

Garantie

- Produit: 3 ans
- Voir Conditions Générales de Vente

Acoustique

- Niveau sonore: < 24 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 | 0,7 A | 130 W | 0,81 |
| 120 V | 60 Hz | 1,15 A | 135 W | 0,98 |
| 100 V | 60 Hz | 1,4 A | 135 W | 0,96 |

Alimentation

- Alimentation: Intégrée - électronique – sans scintillement (flicker free) avec PFC
- Contrôle: / DMX
- Protection: Principal: 2x fusibles 5x20 T 6.3A /
- Chainage: Neutrik powerCON TRUE1 TOP - Maximum 22 unités (230V) / 12 unités (120V)

Modèle

305LPB WW

Projecteur de théâtre lentille Martelée 150mm LED 115 W - 305LPB WW Sully - Blanc chaud

Options

PCP1716A

Connecteur d'alimentation IEC60309 6h 16A 2P+T bleu (P17)



Accessoires

| | | |
|-----------------|---|--|
| PF500M2 | Porte-filtre métal 180x180mm 1 inclus | |
| CF500 | Coupe-flux rotatif à 4 volets mobiles - 180x180mm (sans câble de sécurité) - Poids: 0,82 Kg | |
| L150 F/2 | Lentille Fresnel Ø150mm avec cassette avant à double-glissière pour accessoires 180x180mm - Poids: 0,8 Kg | |
| TH600 | "Top hat" - nez anti-halo simplifié 180x180mm (sans câble de sécurité) | |
| 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 | |
| CS5 | Câble de sécurité pour accessoire frontal Ø1,5mm L=300mm avec mousqueton et maillon rapide - CMU: 25 Kg | |