



- **Type:** Projecteur de théâtre
- **Source:** 1000/1200 W Halogène
- **Optique:** lentille Plan convexe 200 mm
- **Standard:** Nord-américain

Fiabilité et maintenance facilitée

Il offre une luminosité et une qualité de faisceau inégalées grâce à sa lentille de 200 mm. Son impressionnante puissance et son grand angle d'ouverture en font un projecteur de très haute performance. Incroyablement facile à entretenir, il est également réputé pour son extrême fiabilité.

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
- **Réglage focale** : réglage sans à-coups de la focale par l'arrière du projecteur, même quand le projecteur est chaud, pour une meilleure durée de vie de la lampe
- **Index de site** : repère d'inclinaison sur la fourche pour un repositionnement rapide

Optique

- **Lentille unique 200 mm (8 in)** : pas d'équivalent sur le marché en termes de luminosité et de qualité de faisceau

Construction

- **Fabrication française**: contrôle total de tous les aspects de la production
- **Ventilation** : convection naturelle optimisée sans fuites de lumière
- **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** : accès à la lampe et à la lentille par l'avant du projecteur pour une maintenance rapide et efficace
- **Accès facile à toutes les pièces** : nettoyage, changement de lampe et maintenance faciles
- **Grille de sécurité** : vissée et mise à la terre de série
- **Sécurité** : point d'élingage pour sécuriser les accessoires

Photo: 310H

DSFR008_310TCHPC - 23/03/2022

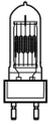
Robert Juliat se réserve le droit de modifier sans préavis le contenu de ce document ou les caractéristiques de ses produits dans un souci permanent d'amélioration.

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:** Halogène
- **Douille:** G22

Lampes admissibles	Puissance*	Flux*	Température de couleur*	Durée*
ANSI: EGT	1 000 W	28 500 lm	3200K	250 h

(*) données fabricants

Optique

Caractéristiques

- **Type:** Lentille fixe
- **Angle du faisceau:** 8° à 63°
- **Lentille:** Plan convexe 200 mm

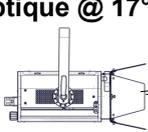
Filtre

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

Photométrie

avec source LIF: CP90

• Optique @ 17°



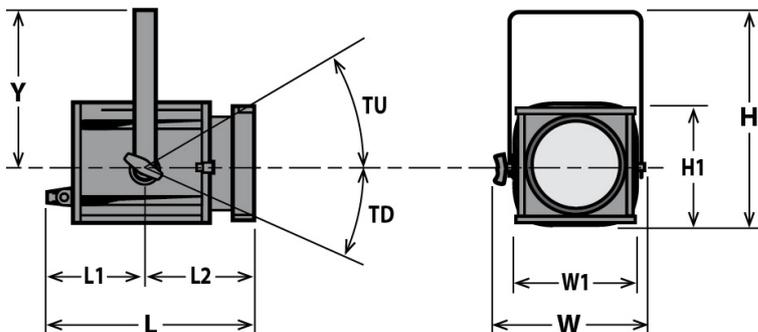
17°

Angle de champ
3%

Intensité
58 000 cd

Distance	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
Diamètre	0,9 m	1,5 m	2,1 m	3 m	3,6 m	4,5 m
Eclairement	6 500 lux	2 350 lux	1 200 lux	590 lux	410 lux	260 lux
Distance	10 ft	15 ft	25 ft	35 ft	40 ft	50 ft
Diamètre	3 ft	4,5 ft	7,5 ft	10,5 ft	12 ft	14,9 ft
Eclairement	590 fc	260 fc	95 fc	48 fc	37 fc	24 fc

Dimensions et poids



Poids: 8,5 kg (18,7 lbs)

Hauteur	Longueur	Largeur	Fourche	Tilt
H= 440 mm (17,3 in) H1= 250 mm (9,8 in)	L= 465 mm (18,3 in) L1= 260 mm (10,2 in) L2= 205 mm (8,1 in)	W= 350 mm (13,8 in) W1= 250 mm (9,8 in)	Y= 315 mm (12,4 in)	TU= TBD° TD= 90°

Emballage

- Poids : 10,5 kg (23,1 lbs)
- Volume : 0,06 m³ (2,26 ft³)

Installation

- Distance minimale entre l'appareil et une surface illuminée: 1,1 m (3,6 ft)
- Position d'utilisation:



Construction

- Matière: Tôle d'acier - Aluminium
- Couleur: Noir
- Refroidissement: Convection naturelle
- Température ambiante maximale (Ta): 40°C (104°F)
- Température maximale du produit (Tc) : 200°C (392°F)
- Energie totale dissipée: 3 413 BTU/h
- Indice de protection: IP20

Compatibilité électrique

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

Garantie

- Produit: 2 ans
- Voir Conditions Générales de Vente*

Approbations



Raccordement secteur



- Type: cordon attenant
- Câble: 14 AWG SJ type (UL/CSA)
- Longueur: 1,5 m (4,9 ft)
- Connecteur d'alimentation: sans connecteur

Consommation électrique

Tension	Fréquence	Courant	Puissance
120 V	60 Hz	9 A	1000 W

Alimentation

Modèle

310TCHPC

Projecteur de théâtre lentille Plan convexe 200mm 1000/1200 W Halogène - douille G22 - 310TCHPC - standard Nord-américain

Options

Accessoires

PF1000M2	Porte-filtre métal 215x215mm 1 inclus	
G1000	Grille 215x215mm 1 inclus	
CF1000	Coupe-flux rotatif à 4 volets mobiles - 215x215mm (sans câble de sécurité) - Poids: 1,03 Kg	
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	