



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

## 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

- **Douille multiposition** : accepte les lampes 1000 W et 1200 W
- **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

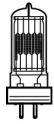
Photo: 310H

DSFR007\_310HPC - 14/12/2021

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

## Source



- **Type source:** Halogène
- **Douille:** Gx9.5

Lampes admissibles	Puissance*	Flux*	Température de couleur*	Durée*
LIF: T19 (T11) - ANSI: FWP/FWR	1 000 W	21 000 lm	3050K	750 h
LIF: CP70 - ANSI: FVA/FVB	1 000 W	26 000 lm	3200K	200 h
LIF: T29 - ANSI: FWS/FWT	1 200 W	29 000 lm	3050K	400 h
LIF: CP90	1 200 W	30 000 lm	3200K	200 h

(\*) données fabricants

## Optique

### Caractéristiques

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

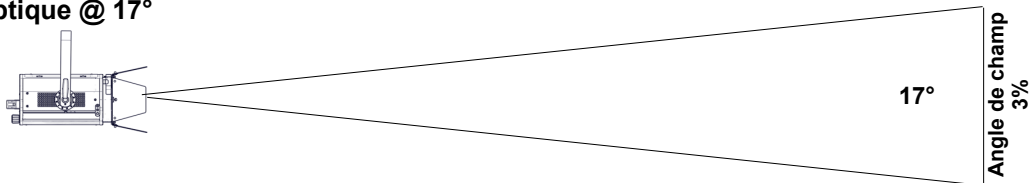
### Filtre

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

## Photométrie

avec source LIF: CP90

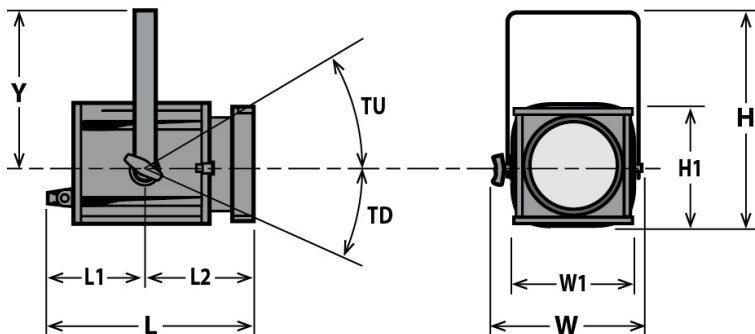
### • Optique @ 17°



**Intensité**  
58 000 cd

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

## Dimensions et poids



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

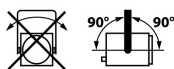
Hauteur	Longueur	Largeur	Fourche	Tilt
H= 440 mm (17,3 in) H1= 250 mm (9,8 in)	L= 465 mm (18,3 in) L1= 260 mm (10,2 in) L2= 205 mm (8,1 in)	W= 350 mm (13,8 in) W1= 250 mm (9,8 in)	Y= 315 mm (12,4 in)	TU= TBD° TD= 90°

## Emballage

- Poids : 10,5 kg (23,1 lbs)
- Volume : 0,06 m<sup>3</sup> (2,26 ft<sup>3</sup>)

## 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: 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
230 V	50 Hz	5 A	1000 W
230 V	50 Hz	6 A	1200 W

## Alimentation










## Modèle

<b>310HPC</b>	Projecteur de théâtre lentille Plan convexe 200mm 1000/1200 W Halogène - douille Gx9.5 - 310HPC
---------------	---

## Options

<b>PCP1716A</b>	Connecteur d'alimentation IEC60309 6h 16A 2P+T bleu (P17)	
-----------------	---	---

## Accessoires

<b>PF1000M2</b>	Porte-filtre métal 215x215mm <b>1 inclus</b>	
<b>G1000</b>	Grille 215x215mm <b>1 inclus</b>	
<b>CP70</b>	Lampe CP70 - Gx9.5 1000W 230V 200h 3200K	
<b>T19 (T11)</b>	Lampe T19 (T11) - Gx9.5 1000W 230V 750h 3050K	
<b>CP90</b>	Lampe CP90 - Gx9.5 1200W 230V 200h 3200K	
<b>CF1000</b>	Coupe-flux rotatif à 4 volets mobiles - 215x215mm (sans câble de sécurité) - Poids: 1,03 Kg	
<b>876</b>	Crochet acier 40x10 à vis M10 L=28mm pour tube Ø35 à 50mm - CMU: 50Kg - Poids: 1,25 Kg	
<b>880</b>	Crochet acier 40x10 à vis M10 L=28mm pour tube Ø50 à 63mm - CMU: 50Kg - Poids: 1,36 Kg	
<b>CS2</b>	Câble de sécurité Ø3mm L= 600mm - CMU: 75 Kg	
<b>CS5</b>	Câble de sécurité pour accessoire frontal Ø1,5mm L=300mm avec mousqueton et maillon rapide - CMU: 25 Kg	