

CIN'K - 326CLFV

CIN'K - 2500 W HID



- **Type:** Projecteur de théâtre
- **Source:** 2500 W HID
- **Alimentation:** magnétique - réamorçage à chaud - DMX
- **Optique:** lentille Fresnel 250 mm
- **Ventilation silencieuse des porte-gélatines**
- **Standard:** Nord-américain 208 V

Projecteur de théâtre

La puissance à l'état pur

La température de couleur froide du Cin'k est parfaite pour les ballets et les effets de lumière du jour. Sa lentille 250 mm lui assure un puissant rendement et sa cassette avant porte-accessoires de type 'théâtre' ne permet aucunes fuites de lumière. La gradation est rendue possible avec les volets obturateurs motorisés Jalousie 2.

Fonctions

- **Ventilation silencieuse des porte-gélatines:** pour une utilisation prolongée des gélatines saturées
- **Jalousie 2 (en option)** : obturateur mécanique contrôlé par DMX pour la gradation des projecteurs à décharge
- **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
- **Échelle graduée avec index** : permet le repérage de l'ouverture de faisceau
- **Index de site** : repère d'inclinaison sur la fourche pour un repositionnement rapide

Optique

- **Lentille 250 mm** : rendement comparable à des projecteurs 'studio' 300 mm

Construction

- **Fabrication française:** contrôle total de tous les aspects de la production
- **Alimentation séparée** : compacte – manipulation aisée et maintenance rapide
- **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
- **Composants sur supports amovibles** : réflecteur, lentilles, ventilateurs, etc... sur supports amovibles pour un gain de temps au nettoyage et une maintenance facile
- **Grille de sécurité** : vissée et mise à la terre de série
- **Sécurité** : point d'élingage pour sécuriser les accessoires

Photo: 326LF

DSFR017_326CLFV_DMx - 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:** Décharge
- **Puissance:** 2500 W
- **Douille:** G38
- **Rearmorçage à chaud:** oui

| Lampes admissibles | Puissance* | Flux* | Température de couleur* | Durée* | IRC* (min) |
|-------------------------|------------|------------|-------------------------|--------|------------|
| CSR 2500W SEHR (GE) | 2 500 W | 220 000 lm | 6000K | 500 h | 90 |
| HMI 2500W/SE XS (Osram) | 2 500 W | 240 000 lm | 6000K | 500 h | 90 |
| MSR 2500W HR (Philips) | 2 500 W | 240 000 lm | 6000K | 500 h | 95 |
| USR 2500W HR (Ushio) | 2 500 W | 240 000 lm | 5600K | 500 h | 80 |

(*) données fabricants

Optique

Caractéristiques

- **Type:** Lentille fixe
- **Angle du faisceau:** 7° à 56°
- **Lentille:** Fresnel 250 mm

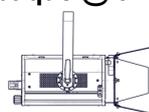
Filtre

- **Forme:** Carré
- **Taille standard:** 333x333 mm (13.1x13.1 in)

Photométrie

avec source MSR 2500W HR (Philips)

• Optique @ 6°



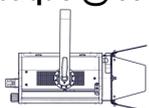
6,9°

Angle de faisceau 50%

Intensité
1 235 300 cd

| | | | | | | |
|--------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Distance | 5 m | 10 m | 15 m | 20 m | 25 m | 30 m |
| Diamètre | 0,6 m | 1,2 m | 1,8 m | 2,4 m | 3 m | 3,6 m |
| Eclairement | 49 500 lux | 12 500 lux | 5 500 lux | 3 100 lux | 2 000 lux | 1 400 lux |
| Distance | 15 ft | 35 ft | 50 ft | 65 ft | 80 ft | 100 ft |
| Diamètre | 1,8 ft | 4,2 ft | 6 ft | 7,8 ft | 9,6 ft | 12,1 ft |
| Eclairement | 5 500 fc | 1 050 fc | 500 fc | 300 fc | 200 fc | 130 fc |

• Optique @ 53°



55,8°

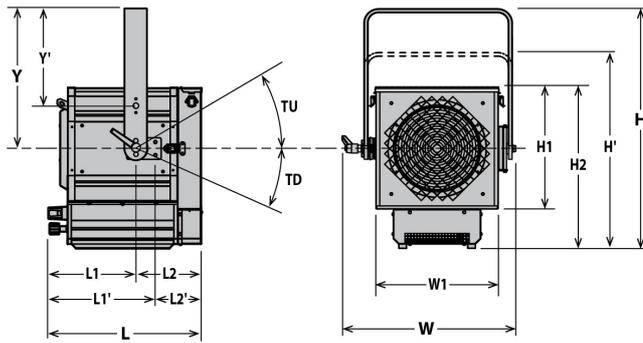
Angle de faisceau 50%

Intensité
96 000 cd

| | | | | | | |
|--------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Distance | 5 m | 10 m | 15 m | 20 m | 25 m | 30 m |
| Diamètre | 5,3 m | 10,6 m | 15,9 m | 21,2 m | 26,5 m | 31,8 m |
| Eclairement | 3 850 lux | 970 lux | 430 lux | 250 lux | 160 lux | 110 lux |
| Distance | 15 ft | 35 ft | 50 ft | 65 ft | 80 ft | 100 ft |
| Diamètre | 15,9 ft | 37,1 ft | 52,9 ft | 68,8 ft | 84,7 ft | 105,9 ft |
| Eclairement | 430 fc | 80 fc | 39 fc | 23 fc | 16 fc | 10 fc |

Dimensions et poids

Projecteur



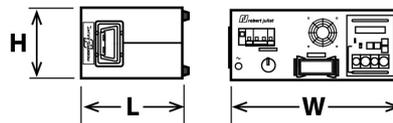
Poids: 24 kg (52,8 lbs)

| Hauteur | Longueur | Largeur | Fourche | Tilt |
|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|----------|
| H= 560 mm (22 in) | L= 425 mm (16,7 in) | W= 465 mm (18,3 in) | Y= 270 mm (10,6 in) | TU= TBD° |
| H'= 670 mm (26,4 in) | L1= 250 mm (9,8 in) | W1= TBD mm (0 in) | Y'= 390 mm (15,4 in) | TD= TBD° |
| H1= TBD mm (0 in) | L1'= 290 mm (11,4 in) | | | |
| H2= 480 mm (18,9 in) | L2= 175 mm (6,9 in) | | | |

Emballage

- **Poids :** Projecteur: 24,6 kg (82,7 lbs)
Alimentation: 37,6 kg (82,7 lbs)
- **Volume :** Projecteur: 0,14 m³ (4,94 ft³)
Alimentation: 0,13 m³ (4,59 ft³)

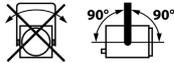
Alimentation



- **Largeur:** W= 450 mm (17,7 in)
- **Hauteur:** H= 185 mm (7,3 in)
- **Longueur:** L= 345 mm (13,6 in)
- **Poids:** 32 Kg (70,4 lbs)

Installation

- **Distance minimale entre l'appareil et une surface illuminée:** 2,7 m (8,9 ft)
- **Position d'utilisation:**



Construction

- **Matière:** Tôle d'acier - Aluminium
- **Couleur:** Noir
- **Refroidissement:** Ventilateur silencieux
- **Température ambiante maximale (Ta):** 40°C (104°F)
- **Température maximale du produit (Tc) :** 250°C (482°F)
- **Energie totale dissipée:** 10 581 BTU/h
- **Indice de protection:** IP20

Garantie

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

Approbations



- **Matière alimentation:** Tôle d'acier - Aluminium
- **Couleur alimentation:** Noir
- **Refroidissement alimentation:** Ventilateurs
- **Ta alimentation:** 40°C (104°F)
- **Tc alimentation:** 70°C (158°F)

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: sélecteur en façade

Raccordement secteur

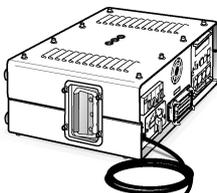


- **Type:** cordon attenant
- **Câble:** 12 AWG SJ type (UL/CSA)
- **Longueur:** 1,5 m (4,9 ft)
- **Connecteur d'alimentation:** sans connecteur

Consommation électrique

| Tension | Fréquence | Courant | Puissance | Facteur de puissance |
|---------|-----------|---------|-----------|----------------------|
| 230 V | 50 Hz | | 3100 W | |
| 208 V | 60 Hz | | 3100 W | |
| 245 V | 50 Hz | | 3100 W | |

Alimentation



- **Alimentation:** Séparée - magnétique
- **Cordon montée de lampe:** Cordon attenant sur projecteur - longueur: 3 m (9,8 ft)
Type: 18G1,5 JZ 602-RC (CE-UL/CSA) avec connecteur Harting Han® 16x16A+T
- **Distance max. entre projecteur et alimentation:** 25 m (82 ft)
- **Contrôle:** Local / DMX
- **Protection:** Principal: Disjoncteur 2P2D 25A courbe C - UL / Electronique: Disjoncteur 2P2D 6A courbe C - UL / Auxiliaire: Disjoncteur 1P1D 1A courbe C - UL

Modèle

326CLFV DMX

Projecteur de théâtre lentille Fresnel 250mm 2500 W HID - 326CLFV Cin'k - alimentation magnétique - contrôle de la lampe par DMX - avec ventilateur - standard Nord-américain

Options

Accessoires

| | | |
|---------------------|---|---|
| PF325 | Porte-filtre métal 333x333mm - Poids: 0,52 Kg 1 inclus |  |
| G325L | Grille 333x333mm - Poids: 0,44 Kg 1 inclus |  |
| MSR 2500W HR | Lampe MSR 2500W HR - Philips G38 2500 W 500 h 6000 K |  |
| PFR325 | Porte-filtre métal déporté 600x600 mm + 4 pinces - Poids: 1,11 Kg |  |
| CF325 | Coupe-flux rotatif à 4 volets mobiles - 333x333mm (sans câble de sécurité) - Poids: 2,11 Kg |  |
| PFR CF325 | Ensemble porte-filtre déporté et coupe-flux + 4 pinces - 333x333mm |  |
| JAL2/280 A1 | Volets obturateur Ø280mm Jalousie2 avec adaptation pour série Cin'k - Poids: 4,6 Kg |  |
| JAL2/340 A1 | Volets obturateur Ø340 Jalousie2 avec adaptation pour série Cin'k - Poids: 5,7 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 |  |
| MLA | Mini-lyre (avec vis) - Poids: 0,9 Kg |  |
| CS2 | Câble de sécurité Ø3mm L= 600mm - CMU: 75 Kg |  |