CIN'K - 326LFVE

CIN'K - 2500 W HID

- **Type:** Projecteur de théâtre
- **Source:** 2500 W HID
- **Alimentation:** électronique - réamorçage à chaud
- **Optique:** lentille Fresnel 250 mm
- **Ventilation silencieuse des porte-gélatines**

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

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
- **Reamorçage 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

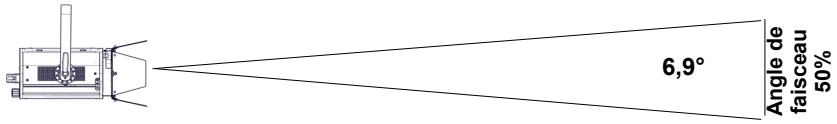
Filtre

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

Photométrie

avec source MSR 2500W HR (Philips)

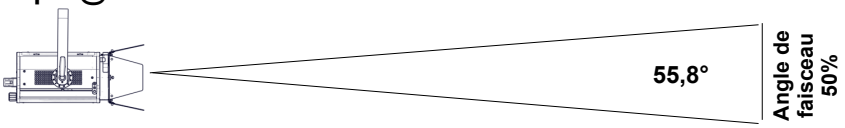
• Optique @ 6°



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°

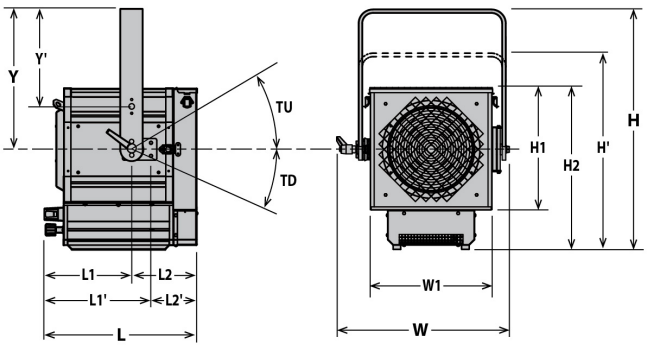


Intensité
96 000 cd

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



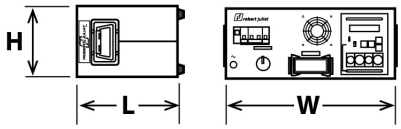
Poids: 24 kg (52,8 lbs)

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

Emballage

- **Poids :** Projecteur: 24,6 kg (77,2 lbs)
  Alimentation: 35,1 kg (77,2 lbs)
- **Volume :** Projecteur: 0,14 m^3 (4,94 ft^3)
  Alimentation: 0,13 m^3 (4,59 ft^3)

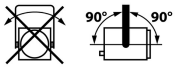
Alimentation



Largeur: W= 452 mm (17,8 in)
Hauteur: H= 194 mm (7,6 in)
Longueur: L= 354 mm (13,9 in)
Poids: 14,5 Kg (31,9 lbs)

Installation

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



Garantie

- **Période: 2 ans**
  Voir Conditions Genérales de Vente

Approbations

CE

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:** 9 216 BTU/h
- **Indice de protection international**: 20

- **Alimentation:** Tôle d'acier - Aluminium
- **Alimentation:** Noir
- **Alimentation:** Ventilateur
- **Alimentation:** 40°C (104°F)
- **Alimentation:** 55°C (131°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: détection automatique

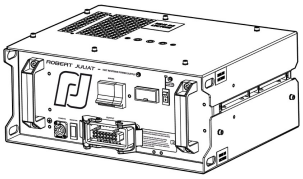
Raccordement secteur

- **Type:** cordon détachable avec connecteur Neutrik PowerCon® (ref. NAC3FCA) (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		2700 W	TBD
208 V	60 Hz		2700 W	TBD
245 V	50 Hz		2700 W	TBD

Alimentation



- **Alimentation:** Séparée - électronique – sans scintillement (flicker free) avec PFC
- **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
- **Protection:** Principal: Disjoncteur 2P2D 15A courbe C - UL / Electronique: Disjoncteur 1P1D 2A courbe C - UL

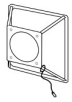
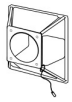
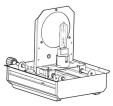
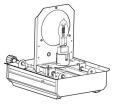
Modèle

326LFVE	Projecteur de théâtre lentille Fresnel 250mm 2500 W HID - 326LFVE Cin'k - alimentation électronique - avec ventilateur

Options

DSFR160_326LFVE

Accessoires

PF325	Porte-filtre métal 333x333mm - Poids: ,52 Kg **1 inclus**	
G325L	Grille 333x333mm - Poids: ,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	
T/312LF	Trappe 312LF (alimentation nécessaire) - Poids: 5,28 Kg	
T/325LF	Trappe 325LF - câble alimentation 3 mètres avec connecteur CEE 7/7 (2P+T NF/SCHUKO) - Poids: 4,95 Kg	
T/350LF	Trappe 350LF - câble alimentation 3 mètres avec connecteur IEC60309 6h 32A 2P+T bleu (P17)	
T/350LFV	Trappe 350LFV - cassette avant ventillée - câble alimentation 3 mètres avec connecteur IEC60309 6h 32A 2P+T bleu (P17)	
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: ,9 Kg	
CS2	Câble de sécurité Ø3mm L= 600mm - CMU: 75 Kg	