

EUROSPOT

Projecteurs de théâtre de 300 / 500 W

La solution économique par excellence pour un éclairage de qualité pour

- Petits théâtres
- Ateliers dramatiques
- Théâtres d'écoles
- Salles communales
- Clubs et café-théâtres
- Musées et galeries d'art
- Salles d'exposition
- Vitrines et étalages
- Architecture

Ces projecteurs compacts et légers sont très faciles à utiliser et déplacer. Une conception simple associée à une construction robuste en aluminium extrudé et tôle d'acier, garantit une bonne résistance mécanique et une grande fiabilité à long terme. Des optiques de haut niveau, en particulier les lentilles à condenseur pour les projecteurs à découpe, assurent un excellent rendement lumineux et un faisceau de qualité.

Utilisation facile

Les dimensions et poids réduits des EUROSPOT rendent leur installation et manipulation extrêmement aisées. Ils sont équilibrables dans n'importe quelle position. Le blocage de la lyre est simple et efficace. La focalisation et le réglage du zoom sont souples et stables. La découpe du faisceau (pour les projecteurs à découpe) est aisée et précise grâce à 4 couteaux en acier inoxydable, un obturateur à iris ou un gobo de taille M. Des glissières frontales permettent l'insertion d'un filtre couleur (125 x 125 mm) et d'un coupe-flux rotatif à 4 pales. Une porte basculante au-dessous permet d'accéder facilement à la lampe et aux autres éléments optiques.

Lumière de qualité

Les EUROSPOT produisent un niveau de lumière et une qualité de faisceau habituellement associés à des projecteurs beaucoup plus coûteux. Ceci est le résultat d'une conception optique professionnelle utilisant des lentilles de haute qualité et des réflecteurs en aluminium anodisés ou en verre argenté.



Une famille complète

- C 51  Prisme-convexe
- F 51  Fresnel
- DS 51  Découpe zoom
- DS 54  Découpe zoom avec condenseur
- DW 54  Découpe zoom avec condenseur

EUROSPOT

Projecteurs de théâtre de 300 / 500 W

Spécifications et caractéristiques photométriques (valeurs typiques)

Corps

- Assemblage robuste de profilés d'aluminium extrudé et de tôles d'acier.
- La plaque avant est équipée de glissières permettant l'insertion d'un porte-filtre (125 x 125 mm) et d'un coupe-flux rotatif à 4 pales.
- Une porte inférieure basculante, retenue par un système de fermeture quart de tour, permet un accès aisé à la lampe et aux éléments optiques.
- La plaque arrière est équipée d'une poignée robuste.

Fixation

- Lyre en acier rigide, avec blocage simple et efficace. Poignée de serrage débrayable.
- Trou de Ø 11 mm sur la partie supérieure de la lyre pour fixation sur crochet de suspension.

Sécurité / Fiabilité

- Ces appareils sont conformes aux directives européennes applicables et sont marqués CE.
- Anneau intégré pour fixation d'un câble de sécurité.
- Grillage de sécurité intégré.
- Ressort de retenue dans les glissières d'insertion pour accessoires.
- Le projecteur ne présente aucun angle vif.
- Tous les boutons et poignées sont isolés thermiquement.
- Les éléments métalliques sont traités contre la corrosion.
- Finition noire mate, peinture résistant à la chaleur et à l'usure.

F 51 18° - 65° Fresnel

Ce projecteur donne un faisceau diffus à bords doux, avec un angle variable de 18° en concentration à 65° en diffusion.

Livré avec :

- câble de raccordement de 1 m (2 x 1,5 + 1,5 mm²)
- fiche NF 10/16 A + T non montée
- grillage de protection
- 1 porte-filtre métallique (125 x 125 mm)

500 W / 11.000 lm

Angle mini. : 18°

Angle maxi. : 65°

Distance (m)	4	5	6	7	8	9	10
Ø de faisceau (m)	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,9	3,2
Eclairement (lux)	2407	1541	1070	786	602	475	385
Ø de faisceau (m)	5,1	6,4	7,6	8,9	10,2	11,5	12,7
Eclairement (lux)	340	218	151	111	85	67	54

Système optique

- Réflecteur sphérique en aluminium pur, poli et anodisé.
- Lentille prisme convexe Ø 112 mm.
- Douille GY9,5 pour lampe tungstène halogène 220/240 V, 300 ou 500 W. Hauteur du centre lumineux (HCL) 46,5 mm.
- Bouton de réglage concentration/diffusion.

Dimensions (A x B x C) : 245 x 220 x 240 mm
Poids net : 2,2 kg
Emballage : 375 x 230 x 185 mm
Poids brut : 3,2 kg
50 unités par palette



C 51 9° - 60° Prisme-convexe

Ce projecteur donne un faisceau diffus à bords semi-nets, avec un angle variable de 9° en concentration à 60° en diffusion.

Livré avec :

- câble de raccordement de 1 m (2 x 1,5 + 1,5 mm²)
- fiche NF 10/16 A + T non montée
- grillage de protection
- 1 porte-filtre métallique (125 x 125 mm)

500 W / 11.000 lm

Angle mini. : 9°

Angle maxi. : 60°

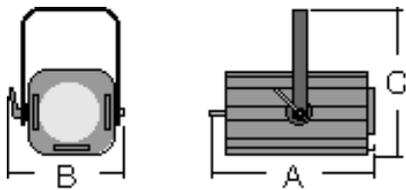
Distance (m)	4	5	6	7	8	9	10
Ø de faisceau (m)	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,4	1,6
Eclairement (lux)	3191	2042	1418	1042	798	630	511
Ø de faisceau (m)	4,6	5,8	6,9	8,1	9,2	10,4	11,5
Eclairement (lux)	312	200	139	102	78	62	50

Système optique

- Réflecteur sphérique en aluminium pur, poli et anodisé.
- Lentille prisme convexe Ø 112 mm.
- Douille GY9,5 pour lampe tungstène halogène 220/240 V, 300 ou 500 W. Hauteur du centre lumineux (HCL) 46,5 mm.
- Bouton de réglage concentration/diffusion.

Dimensions (A x B x C) : 310 x 220 x 260 mm
Poids net : 2,7 kg
Emballage : 425 x 230 x 185 mm
Poids brut : 3,7 kg
50 unités par palette





EUROSPOT

Projecteurs de théâtre de 300 / 500 W

DS 51 18° - 38° Découpe zoom

Projecteur à découpe à angle variable, équipé de 2 lentilles zoom réglables individuellement. Il produit un faisceau à bords nets ou diffus sur une gamme d'angles très utile de 18° à 38°. Le réglage de la focalisation est souple et stable dans n'importe quelle position.

Livré avec :

- 4 couteaux à poignée isolante
- câble de raccordement de 1 m (2 x 1,5 + 1,5 mm²)
- fiche NF 10/16 A + T non montée
- grillage de protection
- 1 porte-filtre métallique (125 x 125 mm)

500 W / 11.000 lm

Angle mini. : 18°

Angle maxi. : 38°

Distance (m)	4	5	6	7	8	9	10
Ø de faisceau (m)	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,9	3,2
Eclairement (lux)	1894	1212	842	618	473	374	303
Ø de faisceau (m)	2,8	3,4	4,1	4,8	5,5	6,2	6,9
Eclairement (lux)	1298	831	577	424	325	256	208

Système optique

- Réflecteur elliptique en aluminium pur, poli et anodisé.
- Optique zoom 18° - 38° composée de 2 lentilles prisme-convexes.
- Douille GY9,5 pour lampe tungstène halogène 220/240 V, 300 ou 500 W. Hauteur du centre lumineux (HCL) 46,5 mm.
- 2 boutons pour un réglage souple de la focalisation.
- Bouton de réglage de l'homogénéité du faisceau lumineux (plat ou pointe).



Dimensions (A x B x C) : 440 x 220 x 260 mm
 Poids net : 3,7 kg
 Emballage : 555 x 230 x 185 mm
 Poids brut : 4,7 kg
 50 unités par palette

DS 54 18° - 38° Découpe zoom avec condenseur

Projecteur à découpe à angle variable, équipé de 2 lentilles zoom réglables individuellement. Il produit un faisceau net ou diffus d'un angle de 18° à 38°. L'utilisation d'une lentille condenseur de haute qualité permet d'obtenir un faisceau de qualité excellente ainsi que des projections d'une grande précision.

Livré avec :

- 4 couteaux à poignée isolante
- câble de raccordement de 1 m (2 x 1,5 + 1,5 mm²)
- fiche NF 10/16 A + T non montée
- grillage de protection
- 1 porte-filtre métallique (125 x 125 mm)

500 W / 11.000 lm

Angle mini. : 18°

Angle maxi. : 38°

Distance (m)	4	5	6	7	8	9	10
Ø de faisceau (m)	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,9	3,2
Eclairement (lux)	1219	780	542	398	305	241	195
Ø de faisceau (m)	2,8	3,4	4,1	4,8	5,5	6,2	6,9
Eclairement (lux)	354	227	158	116	89	70	57

Système optique

- Réflecteur sphérique en verre argenté.
- Optique zoom 18° - 38° composée de 2 lentilles prisme-convexes.
- Lentille condenseur asphérique.
- Douille GY9,5 pour lampe tungstène halogène 220/240 V, 300 ou 500 W. Hauteur du centre lumineux (HCL) 46,5 mm.
- 2 boutons pour un réglage souple de la focalisation.
- Bouton de réglage fin de la netteté.



Dimensions (A x B x C) : 440 x 220 x 260 mm
 Poids net : 3,7 kg
 Emballage : 555 x 230 x 185 mm
 Poids brut : 4,7 kg
 50 unités par palette

DW 54 30° - 47° Découpe zoom avec condenseur

Projecteur à découpe grand angle variable de 30° à 47°, équipé de 2 lentilles zoom réglables individuellement. L'utilisation d'une lentille condenseur de haute qualité permet d'obtenir une distribution uniforme de la lumière pour un faisceau à grand angle ainsi que des projections d'une grande précision. Le DW 54 est un complément utile du DS 54 (18°-38°) de la même gamme.

Livré avec :

- 4 couteaux à poignée isolante
- câble de raccordement de 1 m (2 x 1,5 + 1,5 mm²)
- fiche NF 10/16 A + T non montée
- grillage de protection
- 1 porte-filtre métallique (245 x 245 mm)

500 W / 11.000 lm

Angle mini. : 30°

Angle maxi. : 47°

Distance (m)	4	5	6	7	8	9	10
Ø de faisceau (m)	2,1	2,7	3,2	3,8	4,3	4,8	5,4
Eclairement (lux)	533	341	237	174	133	105	85
Ø de faisceau (m)	3,5	4,3	5,2	6,1	7,0	7,8	8,7
Eclairement (lux)	288	184	128	94	72	57	46

Système optique

- Réflecteur sphérique en verre argenté.
- Optique zoom 30° - 47° composée de 2 lentilles prisme-convexes.
- Douille GY9,5 pour lampe tungstène halogène 220/240 V, 300 ou 500 W. Hauteur du centre lumineux (HCL) 46,5 mm.
- 2 boutons pour un réglage souple de la focalisation.
- Bouton de réglage fin de la netteté.



Dimensions (A x B x C) : 370 x 220 x 260 mm
 Poids net : 3,5 kg
 Emballage : 470 x 230 x 185 mm
 Poids brut : 4,5 kg
 50 unités par palette

EUROSPOT

Projecteurs de théâtre de 300 / 500 W

Accessoires	C 51	F 51	DS 51	DS 54	DW 54	Références
Jeu de 4 porte-filtres en carton ignifugé (125 x 125 mm)	•	•	•	•	•	PFC/EURO
Porte-filtre métallique (125 x 125 mm)	•	•	•	•	•	PFM/EURO
Coupe-flux à 4 pales	•	•				CF/EURO
Support pour gobo			•	•	•	SP/GO/EURO
Obturbateur à iris			•	•	•	OR/EURO
Crochet pour tube Ø 21 à 48 mm	•	•	•	•	•	A6
Câble de sécurité de 1,2 m	•	•	•	•	•	CAS 120/N

Pièces de rechange						Références
Câble de 1 m (2 x 1,5 + 1,5 mm ²) sans fiche	•	•	•	•	•	C. EURO
Kit douille GY9,5	•					KIT/GY9,5/C5
Kit douille GY9,5		•				KIT/GY9,5/F5
Kit douille GY9,5			•	•	•	KIT/GY9,5/D5
Face avant avec grillage intégré	•	•	•	•	•	GR/EURO
Ø 112 mm lentille Fresnel		•				F112
Ø 112 mm lentille prisme-convexe	•					PC112/PEBBLE
Ø 60 mm lentille condenseur				•	•	PYREX 60
Ø 88.9 mm zoom 1 lentille PC				•	•	PC88/RC62
zoom 2 lentille PC					•	
Ø 100 mm zoom 1 lentille PC			•			PC100/RC95
zoom 2 lentille PC				•		
Jeu de 4 couteaux			•	•	•	CM/EURO

ADB - Votre partenaire lumière

certifié ISO 9001 : 2000

Belgium N.V. ADB-TTV Technologies S.A.

(Group Headquarters) Leuvensesteenweg 585, B-1930 Zaventem
Tel : 32.2.709.32.11, Fax : 32.2.709.32.80, E-Mail : adb@adblighting.com

Deutschland ADB GmbH

Dieselstraße 4, D-63165 Mühlheim am Main
Tel : 49.6108.91.250, Fax : 49.6108.91.25.25, E-Mail : info@adblighting.de

France ADB S.A.S.

Sales office: 168/170, boulevard Camélinat F-92240 Malakoff
Tel : 33.1.41.17.48.50, Fax : 33.1.42.53.54.76, E-Mail : adb.fr@adblighting.com

Factory & group logistics centre: Zone industrielle Rouvroy F-02100 Saint-Quentin
Tel : 33.3.23.06.35.70, Fax : 33.3.23.67.66.56, E-Mail : adb.fr@adblighting.com

ADB
Lighting Technologies

DS-5011-F-06i Sous réserve de modifications