

"EUROPE"

Projecteurs à découpe 2000 W

Spécifications

Corps

- Le corps du projecteur est composé de 2 parties :
 - Le zoom équipé d'une cassette avant munie de 2 glissières pour l'insertion d'accessoires DIN 15560 de 245 x 245 mm. Cette cassette est conçue pour éviter toute fuite de lumière. Elle est facilement démontable et peut être orientée dans n'importe quelle position à 90°.
 - Le bloc lumière équipé d'un ensemble support à ressorts pour 4 couteaux et de glissières pour l'insertion simultanée d'un support gobo et d'un obturateur à iris.
- Le zoom et le bloc lumière sont pourvus de portes coulissantes permettant un accès aisé aux lentilles et à la lampe.
- Le bloc lumière peut effectuer une rotation de 360° par rapport au canon optique et vice-versa. Fixation efficace sans outil. Un cliquet de repérage permet de retrouver facilement la position normale.
- Le support-couteaux comprend 4 couteaux escamotables en acier inoxydable traités contre les réflexions, travaillant sur 2 plans.
- La plaque arrière est équipée d'une poignée robuste et d'un connecteur d'alimentation CEE 22.
- Flasques avant et arrière en aluminium injecté. Le corps est en profilés d'aluminium extrudé.
- Peinture noire mate, anti-reflet, résistante à la chaleur et à l'usure.

Fixation

- Lyre en acier rigide, fixée des 2 côtés, pouvant coulisser sur toutes la longueur du corps et permettre ainsi l'équilibrage du projecteur dans n'importe quelle position.
- Blocage sans jeu de la lyre à l'aide d'une poignée robuste ne gênant pas le maniement des couteaux.
- 2 jeux de trous latéraux sur la lyre permettant un positionnement haut ou bas de l'appareil.
- 5 trous au sommet de la lyre pour fixation sur crochet ou socle DIN 15560.
- Lyre courbe disponible en option.

Système optique

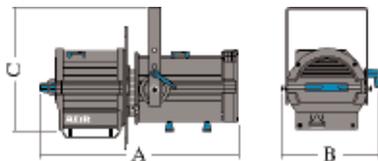
- Miroir sphérique en aluminium pur, poli et anodisé.
- Lentille condenseur asphérique.
- Lentille intermédiaire sphérique.
- Optique zoom équipée de 2 à 4 lentilles polies plan-convexes.
- Toutes les lentilles avec traitement anti-reflet.
- Verre diffusant pour lentilles zoom (option).
- Réglage souple et stabilisé des lentilles zoom par 2 boutons + échelle de repérage.
- Bouton pour le réglage fin de la netteté de la découpe.

Éléments électromécaniques

- Câble d'alimentation de 2 m (2 x 1,5 + 1,5 mm²) avec fiche CEE 22 femelle côté projecteur.
- Douille GY16 pour lampe tungstène halogène 220/240 V, 2000 W, hauteur du centre lumineux 70 mm (HCL).
- Ventilateur silencieux.

Sécurité / fiabilité

- Ces équipements sont conformes aux directives européennes applicables et sont marqués CE.
- Un système de sécurité interdit l'accès à la lampe avant d'avoir déconnecté le câble d'alimentation.
- Etrier retenant la fiche d'alimentation côté projecteur.
- Le projecteur ne présente aucun angle vif.
- Anneau intégré pour fixation d'un câble de sécurité.
- Clapet de retenue pour accessoires de cassette.
- Tous les boutons et poignées sont isolés thermiquement.
- Les éléments métalliques sont traités contre la corrosion.



"EUROPE"

Projecteurs à découpe 2000 W

Caractéristiques photométriques

DS 205 13° - 36°

valeurs typiques

- 3 lentilles zoom et condenseur

2000 W / 52.000 lm

Angle mini : 13°

Angle maxi : 36°

Distance (m)	6	9	12	15	18	21	24	27
Ø de faisceau (m)	1,4	2	2,7	3,4	4,1	4,8	5,5	6,2
Eclairement (lux)	18470	8210	4620	2960	2050	1510	1155	910
Ø de faisceau (m)	3,9	5,9	7,8	9,8	11,7	13,7	15,6	17,6
Eclairement (lux)	2920	1300	730	470	325	240	182	144

Dimensions (A x B x C) : 810 x 420 x 500 mm
 Poids net : 22,7 kg
 Emballage : 835 x 450 x 370 mm
 Poids brut : 27,2 kg
 9 unités par palette



DN 205 10° - 22°

- 2 lentilles zoom et condenseur

2000 W / 52.000 lm

Angle mini : 10°

Angle maxi : 22°

Distance (m)	6	9	12	15	18	21	24	27
Ø de faisceau (m)	1	1,6	2,1	2,6	3,15	3,7	4,2	4,7
Eclairement (lux)	24440	10860	6110	3910	2720	1995	1530	1210
Ø de faisceau (m)	2,3	3,5	4,7	5,8	7	8,2	9,3	10,5
Eclairement (lux)	6940	3090	1740	1110	770	570	430	340

Dimensions (A x B x C) : 935 x 420 x 500 mm
 Poids net : 22,9 kg
 Emballage : 990 x 430 x 370 mm
 Poids bruts : 27,4 kg
 9 unités par palette



DVW 205 30° - 54°

- 4 lentilles zoom et condenseur

2000 W / 52.000 lm

Angle mini : 30°

Angle maxi : 54°

Distance (m)	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20
Ø de faisceau (m)	1,3	2,7	4	5,4	6,1	8	9,4	10,7
Eclairement (lux)	20480	5120	2280	1280	820	570	420	320
Ø de faisceau (m)	2,6	5,1	7,6	10,2	12,7	15,3	17,8	20,4
Eclairement (lux)	8480	2120	940	530	340	240	170	130

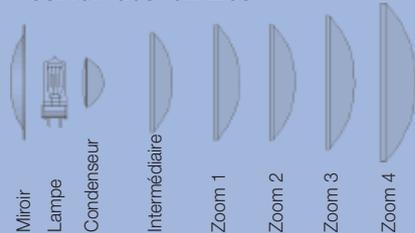
Dimensions (A x B x C) : 700 x 420 x 500 mm
 Poids net : 21,3 kg
 Emballage : 835 x 450 x 370 mm
 Poids brut : 25,8 kg
 9 unités par palette



"EUROPE"

Projecteurs à découpe 2000 W

Position des lentilles



Accessoires	DS 205	DN 205	DVW 205	Références
Jeu de 4 porte-filtres en carton ignifugé (245 x 245 mm)	•	•	•	PFC/245
Porte-filtre métallique (245 x 245 mm)	•	•	•	PFM/245
Grillage de protection (245 x 245 mm)	•	•	•	GR/245
Support gobo pour gobo A avec anneau de retenue	•	•	•	SP-GO/A
Support gobo pour gobo B	•	•	•	SP-GO/B
Obturbateur à iris Ø 75	•	•	•	OR/75
Obturbateur à iris Ø 80	•	•	•	OR/80
Obturbateur à iris Ø 80 avec coup de noir	•	•	•	OR/80/BO
Crochet pour tube de Ø 35 à 50 mm	•	•	•	A20
Crochet pour tube de Ø 35 à 50 mm	•	•	•	A25
Crochet pour tube de Ø 45 à 60 mm	•	•	•	A30
Câble de sécurité de 1,2 m	•	•	•	CAS 120/N
Lyre courbe	•	•	•	LC/2
Verre diffusant 98 x 98 mm - pour support gobo A	•	•	•	VD/98
Verre diffusant 120 x 120 mm - pour lentille zoom	•	•	•	VD/120
Pivot DIN	•	•	•	PIVOT DIN

Pièces de rechange				Références
Câble de 2 m (2 x 1,5 + 1,5 mm ²) sans fiche male	•	•	•	C. EUROPE
Fiche femelle type CEE 22	•	•	•	CEE22/PLUG
Kit douille GY16	•	•	•	KIT/GY16/D2
Ø 68 mm lentille condenseur	•	•	•	LDOC68
Ø 114 mm lentille PC intermédiaire	•	•	•	PC114/RC102
Ø 114 mm zoom 1 lentille PC	•	•	•	PC114/RC163
zoom 3 lentille PC			•	PC114/RC163
Ø 114 mm zoom 2 lentille PC	•		•	PC114/RC150
Ø 203 mm zoom 2 lentille PC		•		PC203/RC245
Ø 203 mm zoom 3 lentille PC	•			PC203/RC216
Ø 114 mm zoom 4 lentille PC			•	PC114/RC216
Jeu de 4 couteaux	•	•	•	CM/D105-205
Anneau de retenue pour gobo A	•	•	•	RR/GO/A

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-6251-F-06i Sous réserve de modifications

Gamme "EUROPE"

Projecteurs à découpe zoom avec condenseur pour lampes halogène 2000 W

Les projecteurs à découpe de la gamme EUROPE sont destinés à répondre aux besoins des éclairagistes les plus exigeants. Ceux-ci auront toujours intérêt à procéder à des tests comparatifs.

L'utilisation, pour toutes les lentilles, d'un verre optique spécial avec traitement anti-reflet, combinée à un système condenseur à 2 lentilles offre un rendement lumineux très élevé, une répartition uniforme de la lumière et une netteté de la découpe sans pareille.

Le réglage des lentilles zoom est souple et stable dans n'importe quelle position et permet un contrôle précis du faisceau. Une échelle de repérage facilite les réglages répétitifs.

L'insertion d'un verre diffusant (option) dans le zoom permet d'obtenir un faisceau à bords doux comme celui d'un projecteur prisme convexe.

Les découpes et projections d'images s'effectuent confortablement à l'aide de 4 couteaux travaillant sur 2 plans, un obturateur à iris ou un gobo de taille A. La cassette avant permet l'insertion, à l'aide d'une seule main, d'un porte-filtre et de n'importe quel accessoire DIN 15560.

Ces projecteurs peuvent être équilibrés dans n'importe quelle position en faisant coulisser la lyre dans 2 glissières prévues à cet effet sur toute la longueur du corps. La lyre permet un positionnement haut ou bas de l'appareil, ce qui est très utile dans un espace restreint. Son système de blocage est aisé et efficace.

Le bloc lumière, qui contient les couteaux et les glissières d'insertion, peut pivoter sur 360° par rapport au zoom et vice-versa.

En fonction de la position de la lyre, l'utilisateur pourra soit faire pivoter l'image projetée, soit amener les boutons de réglage des lentilles dans la position la plus pratique, ou encore replacer la lampe en position verticale quand le projecteur est accroché à une barre inclinée.

Une conception mécanique professionnelle, une construction robuste et modulaire faite d'éléments en aluminium injecté et extrudé, un traitement anti-corrosion des pièces métalliques et une finition de qualité assurent une très grande fiabilité à long terme.

Non seulement ces projecteurs répondent aux normes internationales de sécurité, mais ils présentent de nombreuses particularités qui améliorent encore leur facteur sécurité.

Options : commande à perche et motorisation.



- Rendement lumineux exceptionnel
- Qualité de lumière sans pareille
- Construction simple et très robuste
- Design harmonieux, élégant et discret
- Maniement aisé
- Nombreux accessoires
- Bilan économique très favorable

ADB

Lighting Technologies

