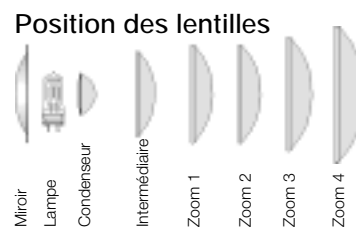


"EUROPE"

Projecteurs à découpe 1000 / 1200 W



1106.25.151

Accessoires (fiche technique spécifique disponible)	DWV 105	DW 105	DS 105	DSN 105	DN 105	Références
Jeu de 4 porte-filtres en carton ignifugé (185 x 185 mm)	•	•	•	•	•	PFC/185
Jeu de 4 porte-filtres en carton ignifugé (245 x 245 mm)	•	•	•	•	•	PFC/245
Porte-filtre métallique (185 x 185 mm)	•	•	•	•	•	PFM/185
Porte-filtre métallique (245 x 245 mm)	•	•	•	•	•	PFM/245
Grillage de protection (185 x 185 mm)	•	•	•	•	•	GR/185
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 avec douille DIN	•	•	•	•	•	A8
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
Lyre courbe	•	•	•	•	•	LC/1
Verre diffusant 98 x 98 mm - pour support gobo A	•	•	•	•	•	VD/98
Verre diffusant 120 x 120 mm - pour lentille zoom	•	•	•	•	•	VD/120
Plaque de fixation DIN 15560-24	•	•	•	•	•	PL-DIN
Pivot DIN	•	•	•	•	•	PIVOT DIN

Sujet à modification

Pièces de rechange						Références
Câble de 2 m (2 x 1,5 + 1,5 mm ²) sans fiche	•	•	•	•	•	C. DECOUPE
Fiche type CEE 22 HT*	•	•	•	•	•	CEE22/PLUG/HT*
Kit douille GX9,5	•	•	•	•	•	KIT/GX9,5/D1
Ø 68 mm lentille condenseur	•	•	•	•	•	LDOC68
Ø 89 mm lentille PC intermédiaire	•	•	•	•	•	PC89/RC70,4
Ø 114,3 mm zoom 1 lentille PC	•	•	•	•	•	PC114/RC150
zoom 2 lentille PC	•	•	•	•	•	
zoom 4 lentille PC	•	•	•	•	•	
Ø 114,3 mm zoom 1 lentille PC	•	•	•	•	•	PC114/RC163
Ø 114,3 mm zoom 1 lentille PC	•	•	•	•	•	PC114/RC216
zoom 2 lentille PC	•	•	•	•	•	
Ø 152,4 mm zoom 2 lentille PC	•	•	•	•	•	PC152,4/RC163
zoom 3 lentille PC	•	•	•	•	•	
Ø 152,4 mm zoom 2 lentille PC	•	•	•	•	•	PC152/RC190
Ø 203 mm zoom 2 lentille PC	•	•	•	•	•	PC203/RC245
Jeu de 4 couteaux	•	•	•	•	•	CM/D104-204
Anneau de retenue pour gobo A	•	•	•	•	•	RR/GO/A

Gamme "EUROPE"

Projecteurs à découpe zoom avec condenseur pour lampes halogène 1000 / 1200 W



ADB
A Siemens Company

DF 5150

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 obturbateur 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 - Votre partenaire lumière

certifié ISO 9001

Belgium	N.V. ADB-TTV TECHNOLOGIES S.A.
	(Group Headquarters) Leuvensesteenweg 585, B-1930 Zaventem Tel : 32 / 2 / 722.17.11, Fax : 32 / 2 / 722.17.64 E-Mail : adb-ttv@adb.be, Internet : http://www.adb.be
Deutschland	ADB GmbH
	Dieselstraße 4, D-63165 Mülheim am Main Tel : 06108 / 91 250, Fax : 06108 / 91 25 25, E-Mail : adb.lichtelek@t-online.de Büro Berlin : Tel : 30 / 67 77 64 10, Fax : 30 / 67 77 64 15, E-Mail : adb.berlin@t-online.de
France	ADB S.A.
	rue de la Vanne 47, F-92120 Montrouge / Paris, Tel : 01 / 41.17.48.50, Fax : 01 / 42.53.54.76, E-Mail : adb@adbfrance.fr
Great Britain	LSI Projects Ltd
	ADB House, Unit 15 Woking Business Park, Albert Drive, Woking, Surrey GU21 5JY Tel : 01483 / 76.46.46, Fax : 01483 / 76.99.55, E-Mail : info@lsi-adb.com Internet : http://www.lsiprojects.com

ADB
A Siemens Company

"EUROPE"

Projecteurs à découpe 1000 / 1200 W

Spécifications

Corps

- Le corps du projecteur est composé de deux parties:
 - Le zoom équipé d'une cassette avant munie de 2 glissières pour l'insertion d'accessoires DIN 15560 de 185 x 185 mm (245 x 245 mm pour DN 105). 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.
- Les flasques avant et arrière sont 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 deux côtés, pouvant coulisser sur toute 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

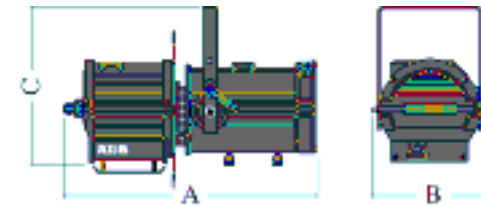
- Miroir sphérique en aluminium pur, poli et anodisé.
- Lentille condenseur asphérique.
- Lentille intermédiaire sphérique.
- Optique zoom équipée de 2 à 4 lentilles polies plan-convexe.
- Toutes les lentilles avec traitement anti-reflet.
- Verre diffusant pour lentille zoom (option).
- Réglage souple et stabilisé des lentilles zoom par 2 boutons + échelle de repérage.
- Bouton pour le réglage fin de la netteté de la découpe.
- Positionnement optimal des lampes 1000 ou 1200 W sur glissières indépendantes.

Éléments électromécaniques

- Câble d'alimentation de 2 m (2 x 1,5 + 1,5 mm²) avec fiche CEE 22 femelle côté projecteur.
- Douille GX9,5 pour lampe tungstène halogène 220/240 V, 1000 ou 1200 W, hauteur du centre lumineux respectivement 55 et 67 mm (HCL).

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.



DW 105 15 - 38°

- 3 lentilles zoom et condenseur

Dimensions (A x B x C) : 710 x 340 x 420 mm
 Poids net : 14 kg
 Emballage : 760 x 370 x 340 mm
 Poids bruts : 15,5 kg
 12 unités par palette

1200 W / 30.000 lm
 Angle min. : 15°
 Angle max. : 38°
 1000 W / 26.000 lm
 Angle min. : 15°
 Angle max. : 38°

Caractéristiques photométriques (valeurs typiques)

Distance (m)	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20
Ø de faisceau (m)	0,7	1,3	2	2,6	3,3	3,9	4,6	5,3
Eclairement (lux)	32 640	8 160	3 630	2 040	1 300	910	670	510
Ø de faisceau (m)	1,7	3,4	5,2	6,9	8,6	10,3	12,1	13,8
Eclairement (lux)	8 500	2 120	940	530	340	240	170	130

DVW 105 38 - 57°

- 4 lentilles zoom et condenseur

Dimensions (A x B x C) : 600 x 340 x 420 mm
 Poids net : 13,5 kg
 Emballage : 650 x 370 x 340 mm
 Poids brut : 15 kg
 12 unités par palette

1200 W / 30.000 lm
 Angle min. : 38°
 Angle max. : 57°
 1000 W / 26.000 lm
 Angle min. : 38°
 Angle max. : 57°

Distance (m)	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12
Ø de faisceau (m)	1	2,1	3,1	4,1	5,2	6,2	7,2	8,3
Eclairement (lux)	22 222	5 556	2 469	1 389	889	617	454	347
Ø de faisceau (m)	1,6	3,3	4,9	6,5	8,1	9,8	11,4	13
Eclairement (lux)	11 556	2 889	1 284	722	462	321	236	181

DS 105 15 - 31°

- 2 lentilles zoom et condenseur

Dimensions (A x B x C) : 710 x 340 x 420 mm
 Poids net : 14 kg
 Emballage : 760 x 370 x 340 mm
 Poids brut : 15,5 kg
 12 unités par palette

1200 W / 30.000 lm
 Angle min. : 15°
 Angle max. : 31°
 1000 W / 26.000 lm
 Angle min. : 15°
 Angle max. : 31°

Distance (m)	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20
Ø de faisceau (m)	0,7	1,3	2	2,6	3,3	4	4,6	5,3
Eclairement (lux)	41 600	10 400	4 620	2 600	1 660	1 160	850	650
Ø de faisceau (m)	1,4	2,8	4,2	5,6	6,9	8,3	9,7	11
Eclairement (lux)	14 400	3 600	1 600	900	580	400	295	225

DSN 105 11 - 23°

- 2 lentilles zoom et condenseur

Dimensions (A x B x C) : 790 x 340 x 420 mm
 Poids net : 15,1 kg
 Emballage : 810 x 420 x 340 mm
 Poids brut : 17,5 kg
 9 unités par palette

1200 W / 30.000 lm
 Angle min. : 11°
 Angle max. : 23°
 1000 W / 26.000 lm
 Angle min. : 11°
 Angle max. : 23°

Distance (m)	6	9	12	15	18	21	24	27
Ø de faisceau (m)	1,2	1,7	2,3	2,9	3,5	4	4,6	5,2
Eclairement (lux)	9 720	4 320	2 430	1 560	1 080	790	600	480
Ø de faisceau (m)	2,4	3,7	4,9	6,1	7,3	8,5	9,8	11
Eclairement (lux)	3 940	1 750	990	630	440	320	250	196

DN 105 9 - 20°

- 2 lentilles zoom et condenseur

Dimensions (A x B x C) : 920 x 360 x 445 mm
 Poids net : 18,4 kg
 Emballage : 930 x 420 x 370 mm
 Poids brut : 21,5 kg
 9 unités par palette

1200 W / 30.000 lm
 Angle min. : 9°
 Angle max. : 20°
 1000 W / 26.000 lm
 Angle min. : 9°
 Angle max. : 20°

Distance (m)	6	9	12	15	18	21	24	27
Ø de faisceau (m)	0,9	1,4	1,9	2,4	2,8	3,3	3,8	4,25
Eclairement (lux)	16 670	7 410	4 170	2 670	1 850	1 360	1 040	820
Ø de faisceau (m)	2,1	3,2	4,3	5,3	6,35	7,4	8,5	9,5
Eclairement (lux)	4 720	2 100	1 180	760	525	385	295	230