



Lampe :

Focusline Applications Optiques

Lampes halogènes en quartz avec réflecteur intégral servant de système de condenseur à miroir efficace

Avantages

- Dépréciation négligeable de l'émission lumineuse au cours du cycle de vie
- Efficacité élevée entraînant une faible consommation énergétique

Fonctions

- Le dépôt dichroïque sur le réflecteur de verre rayonne environ 75% de la chaleur générée vers l'arrière, maintenant les températures dans les limites de sécurité
- Le brûleur halogène est aligné avec précision à l'aide d'un système optique de telle façon qu'aucun réalignement n'est nécessaire lorsque la lampe est remplacée

Application

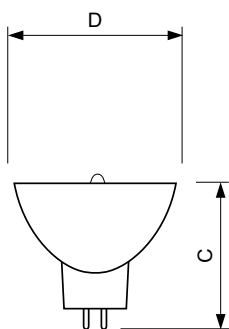
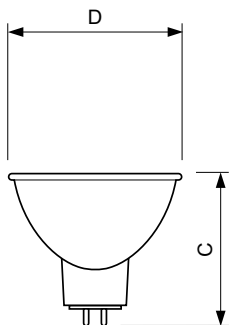
- Projection de film 8/16 mm
- Projection de diapositives
- Agrandisseur
- Imprimantes minilabs/couleur
- Rétroprojection
- Equipement médical
- Simulation solaire
- Equipement de mesure
- Applications optiques à fibres

Focusline Applications Optiques

Versions



Schéma dimensionnel



D

Product	D (max)	C (max)
13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	50 mm	44.5 mm
5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	50.7 mm	44.5 mm
13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	50.7 mm	44.5 mm
DDL 150W 20V 24PK	50.7 mm	44.5 mm
13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	50.7 mm	44.5 mm
6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT/10X5F	50 mm	42 mm
6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	50 mm	42 mm
13289 50W GX5.3 13.8V 1CT/24	50 mm	46 mm
13186 90W GX5.3 14.5V 1CT/24	50 mm	45 mm

Product	D (max)	C (max)
13528 15W GZ4 6V 1CT/24	35 mm	42 mm

Product	D (max)	C (max)
13865 75W G5.3/4.8 12V 1CT/10X5F	35 mm	35.5 mm

Focusline Applications Optiques

Gestion et gradation

Intensité réglable Oui

Photométries et Colorimétries

Indice de rendu des couleurs (nom.) 100

Matériaux et finitions

Matériaux des ampoules Quartz non UV
block

Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
68993600	13528 15W GZ4 6V 1CT/24	6 V	15 W
69015400	13186 90W GX5.3 14.5V 1CT/24	14.5 V	90 W
40975160	13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	24 V	250 W
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	21 V	150 W
41058030	13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	24 V	200 W
69017800	13289 50W GX5.3 13.8V 1CT/24	13.8 V	50 W

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
41073330	13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	21 V	150 W
41061030	14501 150W GX5.3 20V	20 V	150 W
40971360	6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT	15 V	150 W
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	12 V	100 W
68102200	13865 75W G5.3/4.8 12V 1CT/10X5F	12 V	75 W

Caractéristiques générales (1/2)

Order Code	Full Product Name	Code Ansi	Culot	Code J	Code LIF	Durée de vie moyenne (nom.)	Application principale	Position de fonctionnement
68993600	13528 15W GZ4 6V 1CT/24	-	GZ4	-	-	750 h	Projektio	S105
69015400	13186 90W GX5.3 14.5V 1CT/24	EPX-EPV	GX5.3	-	-	500 h	Projektio	S105
40975160	13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	ELC	GX5.3	-	A1/259	50 h	Projektio	UNIVERSAL
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	EJM	GX5.3	-	-	40 h	Projektio	S90
41058030	13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	EJL	GX5.3	-	A1/252	50 h	Projektio	S90
69017800	13289 50W GX5.3 13.8V 1CT/24	-	GX5.3	-	-	1000 h	Projektio	UNIVERSAL
41073330	13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	EKE-ENA	GX5.3	-	-	200 h	Projektio	S90
41061030	14501 150W GX5.3 20V	DDL	GX5.3	-	-	500 h	Projektio	S105
40971360	6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT	EFR	GZ6.35	-	A1/232	50 h	Projektio	P90/P15
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	EFP	GZ6.35	-	A1/231	50 h	Projektio	P90/P15
68102200	13865 75W G5.3/4.8 12V 1CT/10X5F	-	G5.3	-	-	35 h	Dental Hardening	UNIVERSAL

Caractéristiques générales (2/2)

Order Code	Full Product Name	Code Philips
68993600	13528 15W GZ4 6V 1CT/24	13528
69015400	13186 90W GX5.3 14.5V 1CT/24	13186
40975160	13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	13163
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	5995
41058030	13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	13164
69017800	13289 50W GX5.3 13.8V 1CT/24	13289

Order Code	Full Product Name	Code Philips
41073330	13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	13629
41061030	14501 150W GX5.3 20V	14501
40971360	6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT	6423FO
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	6834FO
68102200	13865 75W G5.3/4.8 12V 1CT/10X5F	13865

Photométries et Colorimétries

Focusline Applications Optiques

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Flux lumineux (nominal)
68993600	13528 15W GZ4 6V 1CT/24	2900 K	-	-
69015400	13186 90W GX5.3 14.5V 1CT/24	3200 K	-	-
40975160	13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	-	-	-
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	-	-	1200 lm
41058030	13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	-	-	1100 lm
69017800	13289 50W GX5.3 13.8V 1CT/24	- K	-	-

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Flux lumineux (nominal)
41073330	13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	-	-	900 lm
41061030	14501 150W GX5.3 20V	3150 K	-	400 lm
40971360	6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT	3380 K	840 lm	-
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	3330 K	-	-
68102200	13865 75W G5.3/4.8 12V 1CT/10X5F	-	-	-

Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule	Forme de filament
68993600	13528 15W GZ4 6V 1CT/24	R35	-
69015400	13186 90W GX5.3 14.5V 1CT/24	R50	-
40975160	13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	R50	-
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	-	-
41058030	13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	-	-
69017800	13289 50W GX5.3 13.8V 1CT/24	R50	-

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule	Forme de filament
41073330	13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	-	-
41061030	14501 150W GX5.3 20V	R50	-
40971360	6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT	R50	-
40973760	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	R50	-
68102200	13865 75W G5.3/4.8 12V 1CT/10X5F	R35	-

