

---

## Lámparas halógenas para estudio, un casquillo

---



### Áreas de aplicación

- Trabajos profesionales de cine y TV
- Escenarios de teatros y salas de conciertos
- Entretenimiento

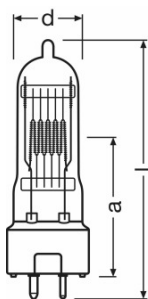
---

### Características del producto

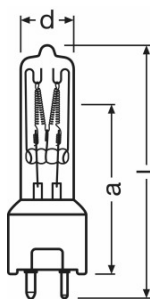
- Funcionamiento en la tensión de red: 120 V | 230 V | 240 V
- Temperatura del color: 3.000 K (con vida útil más larga)
- Temperatura del color: 3.200 K (para trabajos profesionales de cine y TV)



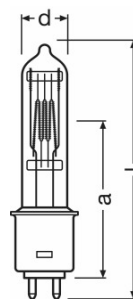
# Hoja de datos gama de productos



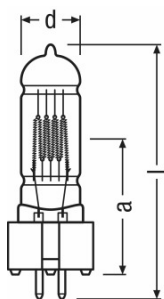
Product line drawing



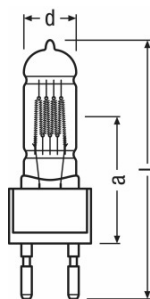
Product line drawing



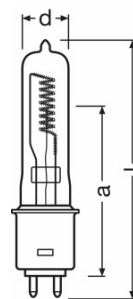
Product line drawing



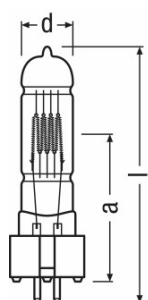
Product line drawing



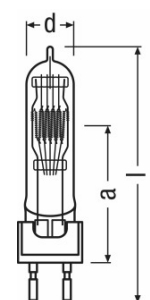
Product line drawing



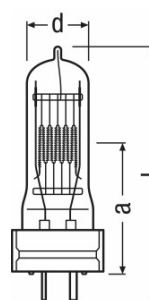
Product line drawing



Product line drawing

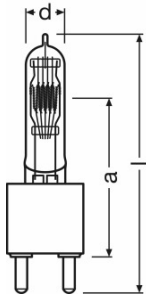


Product line drawing

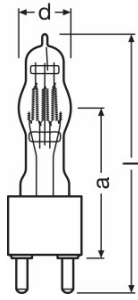


Product line drawing

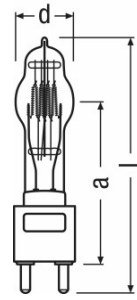
# Hoja de datos gama de productos



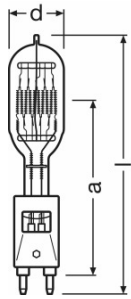
Product line drawing



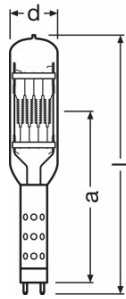
Product line drawing



Product line drawing



Product line drawing



Product line drawing

## Hoja de datos gama de productos

### Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos		Datos Fotométricos			Dimensiones y peso				
	Tensión nominal	Potencia nominal	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Flujo luminoso	Diámetro	Long. del centro luminoso (LCL)	Largo	Diámetro del filamento	Campo iluminado
64670 500 W 230 V	230 V	500.00 W	11000 lm	3000 K	11000 lm	23.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	11.0 mm	11.0*11.0 mm <sup>2</sup>
64670 500 W 240 V	240 V	500.00 W	11000 lm	3000 K	11000 lm	23.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	11.0 mm	11.0*11.0 mm <sup>2</sup>
64673 300 W 230 V	230 V	300.00 W	6800 lm	3100 K	7500 lm	18.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	13.0 mm	6.5*13 mm <sup>2</sup>
64673 300 W 240 V	240 V	300.00 W	6800 lm	3100 K	7500 lm	18.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	13.0 mm	6.5*13 mm <sup>2</sup>
64674 500 W 230 V	230 V	500.00 W	13500 lm	3200 K	13500 lm	18.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	18.0 mm	8.0*18 mm <sup>2</sup>
64674 500 W 240 V	240 V	500.00 W	13500 lm	3200 K	13500 lm	18.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	18.0 mm	8.0*18 mm <sup>2</sup>
64678 800 W 230 V	230 V	800.00 W	20000 lm	3200 K	20000 lm	19.0 mm	60.5 mm	101.0 mm	13.0 mm	9.0*13.0 mm <sup>2</sup>
64680 500 W 230 V	230 V	500.00 W		3200 K	14500 lm	22.0 mm	36.5 mm	75.0 mm	10.0 mm	10.0*10.0 mm <sup>2</sup> 1)
64680 500 W 240 V	240 V	500.00 W		3200 K	14500 lm	22.0 mm	36.5 mm	75.0 mm	10.0 mm	10.0*10.0 mm <sup>2</sup> 1)
64716 600 W 230 V	230 V	600.00 W	13500 lm	3050 K	14000 lm	19.0 mm	60.5 mm	101.0 mm	13.0 mm	9.0*13.0 mm <sup>2</sup>
64716 600 W 240 V	240 V	600.00 W	13500 lm	3050 K	14000 lm	19.0 mm	60.5 mm	101.0 mm	13.0 mm	9.0*13.0 mm <sup>2</sup>
64717 650 W 230 V	230 V	650.00 W	16250 lm	3200 K	16250 lm	23.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	33.0 mm	26.0*33.0 mm <sup>2</sup>
64717 650 W 240 V	240 V	650.00 W	17000 lm	3200 K	16250 lm	23.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	33.0 mm	26.0*33.0 mm <sup>2</sup>
64718 650 W 230 V	230 V	650.00 W	14850 lm	3000 K	14500 lm	23.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	10.0 mm	10.0*10.0 mm <sup>2</sup>
64718 650 W 240 V	240 V	650.00 W	14850 lm	3000 K	14500 lm	23.0 mm	46.5 mm	90.0 mm	10.0 mm	10.0*10.0 mm <sup>2</sup>
64719 650 W 230 V	230 V	650.00 W		3000 K	12000 lm	26.0 mm	55.0 mm	110.0 mm	11.0 mm	13.0*11.0 mm <sup>2</sup>

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Datos eléctricos		Datos Fotométricos			Dimensiones y peso				
	Tensión nominal	Potencia nominal	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Flujo luminoso	Diámetro	Long. del centro luminoso (LCL)	Largo	Diámetro del filamento	Campo iluminado
64720 650 W 230 V	230 V	650.00 W		3200 K	16800 lm	26.0 mm	55.0 mm	110.0 mm	17.0 mm	13.0*17.0 mm <sup>2</sup> 1)
64721 650 W 230 V	230 V	650.00 W		3200 K	16800 lm	26.0 mm	63.5 mm	140.0 mm	17.0 mm	13.0*17.0 mm <sup>2</sup> 1)
64743 1000 W 120 V	120 V	1000.00 W		3200 K	27500 lm	20.0 mm	60.3 mm	101.0 mm	24.4 mm	11.4*24.4 mm <sup>2</sup>
64744 1000 W 230 V	230 V	1000.00 W		3000 K	20500 lm	26.0 mm	55.0 mm	110.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64744 1000 W 240 V	240 V	1000.00 W		3000 K	20500 lm	26.0 mm	55.0 mm	110.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64745 1000 W 230 V	230 V	1000.00 W		3200 K	26000 lm	26.0 mm	55.0 mm	110.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64745 1000 W 240 V	240 V	1000.00 W		3200 K	26000 lm	26.0 mm	55.0 mm	110.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64747 1000 W 230 V	230 V	1000.00 W	26000 lm	3200 K	26000 lm	26.0 mm	63.5 mm	140.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64747 1000 W 240 V	240 V	1000.00 W		3200 K	26000 lm	26.0 mm	63.5 mm	140.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64752 1200 W 230 V	230 V	1200.00 W	29000 lm	3000 K	28600 lm	27.0 mm	67.0 mm	125.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64752 1200 W 240 V	240 V	1200.00 W	29000 lm	3000 K	28600 lm	27.0 mm	67.0 mm	125.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64754 1200 W 230 V	230 V	1200.00 W	30000 lm	3200 K	30000 lm	27.0 mm	67.0 mm	125.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64756 1200 W 230 V	230 V	1200.00 W	30000 lm	3200 K	30000 lm	26.0 mm	63.5 mm	140.0 mm	15.0 mm	13.0*15.0 mm <sup>2</sup>
64777 2000 W 230 V	230 V	2000.00 W	52000 lm	3200 K	52000 lm	35.0 mm	90.0 mm	175.0 mm	19.0 mm	20.0*19.0 mm <sup>2</sup>

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Datos eléctricos		Datos Fotométricos			Dimensiones y peso				
	Tensión nominal	Potencia nominal	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Flujo luminoso	Diámetro	Long. del centro luminoso (LCL)	Largo	Diámetro del filamento	Campo iluminado
64787 2000 W 230 V	230 V	2000.00 W	52000 lm	3200 K	52000 lm	35.0 mm	75.0 mm	160.0 mm	19.0 mm	20.0*19.0 mm <sup>2</sup>
64788 2000 W 230 V	230 V	2000.00 W	52000 lm	3200 K	52000 lm	35.0 mm	70.0 mm	145.0 mm	19.0 mm	20.0*19.0 mm <sup>2</sup>
64788 2000 W 240 V	240 V	2000.00 W	52000 lm	3200 K	52000 lm	35.0 mm	70.0 mm	145.0 mm	19.0 mm	20.0*19.0 mm <sup>2</sup>
64789 2000 W 230 V	230 V	2000.00 W	52000 lm	3200 K	52000 lm	35.0 mm	127.0 mm	210.0 mm	19.0 mm	20.0*19.0 mm <sup>2</sup>
64789 2000 W 240 V	240 V	2000.00 W	52000 lm	3200 K	52000 lm	35.0 mm	127.0 mm	210.0 mm	19.0 mm	20.0*19.0 mm <sup>2</sup>
64796 2500 W 230 V	230 V	2500.00 W	65000 lm	3200 K	65000 lm	35.0 mm	90.0 mm	175.0 mm	19.0 mm	20.0*19.0 mm <sup>2</sup>
64797 3000 W 230 V	230 V	3000.00 W	82000 lm	3200 K	82000 lm	45.0 mm	127.0 mm	210.0 mm		33.0*35.0 mm <sup>2</sup>
64805 5000 W 120 V	120 V	5000.00 W	143000 lm	3200 K	135000 lm	60.0 mm	165.0 mm	279.4 mm		26.0*33.0 mm <sup>2</sup>
64805 5000 W 230 V	230 V	5000.00 W	135000 lm	3200 K	135000 lm	60.0 mm	165.0 mm	279.0 mm	33.0 mm	26.0*33.0 mm <sup>2</sup>
64805 5000 W 240 V	240 V	5000.00 W	135000 lm	3200 K	135000 lm	61.0 mm	165.0 mm	279.0 mm	33.0 mm	26.0*33.0 mm <sup>2</sup>
64815 10000 W 230 V	230 V	10000.00 W		3200 K	285000 lm	80.0 mm	254.0 mm	400.0 mm	35.0 mm	60.0*35.0 mm <sup>2</sup>
64818 20000 W 230 V	230 V	20000.00 W		3200 K	580000 lm	100.0 mm	354.0 mm	550.0 mm	50.0 mm	67.0*50.0 mm <sup>2</sup>
93723 1200 W 80 V	80 V	1200.00 W	37500 lm	3200 K	37500 lm	22.0 mm	63.5 mm	120.7 mm	12.7 mm	12.7*12.7 mm <sup>2</sup>
93734 1000 W 240 V	240 V	1000.00 W		3200 K	23000 lm	20.0 mm	60.3 mm	102.0 mm	27.0 mm	5.7*27.0 mm <sup>2</sup>

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Longitud del filamento	Duración de vida	Capacidades	Certificados & Normas	Categorías específicas del país	
		Duración	Posición de quemado	EEI – Etiqueta energética	Código ANSI	LIF
64670 500 W 230 V		300 h	s 90	C	GCV	T/25
64670 500 W 240 V		300 h	s 90	C	GCV	T/25
64673 300 W 230 V		200 h	Universal	C	FSL	CP/81
64673 300 W 240 V		200 h	Universal	B	FSK	CP/81
64674 500 W 230 V		200 h	Universal	B	FRH	CP/82
64674 500 W 240 V		200 h	Universal	B	FRJ	CP/82
64678 800 W 230 V		250 h	s 90	B		
64680 500 W 230 V		50 h	Universal	B		A1/244
64680 500 W 240 V		50 h	Universal	B		A1/244
64716 600 W 230 V		250 h	s 90	C	GKV	
64716 600 W 240 V		250 h	s 90	C	GKV	
64717 650 W 230 V		150 h	s 90	B	FRL	CP/89
64717 650 W 240 V		150 h	s 90	B	FRM	CP/89
64718 650 W 230 V		400 h	s 90	B	GCT	T/27
64718 650 W 240 V		400 h	s 90	C	GCT	T/27
64719 650 W 230 V		750 h	s 90	C		T/12
64720 650 W 230 V		100 h	s 90	B		CP/23
64721 650 W 230 V		100 h	s 90	B	FKH	CP/39
64743 1000 W 120 V		300 h	Universal	B	FEL	
64744 1000 W 230 V		750 h	s 90	C	FWP	T/19
64744 1000 W 240 V		750 h	s 90	C	FWP	T/19
64745 1000 W 230 V	13.00 mm	200 h	s 90	B	FVA	CP/70
64745 1000 W 240 V		200 h	s 90	B	FVA	CP/70
64747 1000 W 230 V	13.00 mm	200 h	s 90	B	FKJ	CP/71

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Longitud del filamento	Duración de vida	Capacidades	Certificados & Normas	Categorías específicas del país	
		Duración	Posición de quemado	EEI – Etiqueta energética	Código ANSI	LIF
64747 1000 W 240 V		200 h	s 90	B	FKJ	CP/71
64752 1200 W 230 V		400 h	s 90	B	FWS	T/29
64752 1200 W 240 V		400 h	s 90	B	FWS	T/29
64754 1200 W 230 V		200 h	s 90	B		CP/90
64756 1200 W 230 V		200 h	s 90	B		CP/93
64777 2000 W 230 V		400 h	s 90	B		CP/92
64787 2000 W 230 V		400 h	s 90	B		CP/75
64788 2000 W 230 V		400 h	s 90	B	FTM	CP/72
64788 2000 W 240 V		400 h	s 90	B	FTM	CP/72
64789 2000 W 230 V		400 h	s 90	B	FKK	CP/73
64789 2000 W 240 V		400 h	s 90	B	FKK	CP/73
64796 2500 W 230 V		400 h	s 90	B		CP/91
64797 3000 W 230 V		400 h	s 90			
64805 5000 W 120 V		400 h	s 90			CP/85
64805 5000 W 230 V	26.00 mm	400 h	s 90	B		CP/85
64805 5000 W 240 V		400 h	s 90	B		CP/85
64815 10000 W 230 V		350 h	s 45	B	ECR	CP/83
64818 20000 W 230 V		350 h	s 45	B	BCM	CP/99
93723 1200 W 80 V		300 h	s 135	B		CP/110
93734 1000 W 240 V		300 h	Universal	B	FEP	CP/77

Descripción del producto	Referencia para pedido
64670 500 W 230 V	64670GCVT/25 50



## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Referencia para pedido
64670 500 W 240 V	64670GCVT/25 50
64673 300 W 230 V	64673 CP/81 300
64673 300 W 240 V	64673 CP/81 300
64674 500 W 230 V	64674 CP/82 500
64674 500 W 240 V	64674 CP/82 500
64678 800 W 230 V	64678 800W 230V
64680 500 W 230 V	64680 500W 230V
64680 500 W 240 V	64680 500W 240V
64716 600 W 230 V	64716 GKV 600W
64716 600 W 240 V	64716 GKV 600W
64717 650 W 230 V	64717CP89FRL 65
64717 650 W 240 V	64717CP89FRM 65
64718 650 W 230 V	64718T/27GCT 65
64718 650 W 240 V	64718T/27GCT 65
64719 650 W 230 V	64719 T/12 650W
64720 650 W 230 V	64720 CP/23 650
64721 650 W 230 V	64721CP39FKH 65
64743 1000 W 120 V	64743 1000W 120
64744 1000 W 230 V	64744 T/19 1000
64744 1000 W 240 V	64744 T/19 1000
64745 1000 W 230 V	64745 CP/70 100
64745 1000 W 240 V	64745 CP/70 100
64747 1000 W 230 V	64747 CP/71 100
64747 1000 W 240 V	64747 CP/71 100
64752 1200 W 230 V	64752T/29FWS 12
64752 1200 W 240 V	64752T/29FWS 12
64754 1200 W 230 V	64754 CP/90 120

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Referencia para pedido
64756 1200 W 230 V	64756 CP/93 120
64777 2000 W 230 V	64777 CP/92 200
64787 2000 W 230 V	64787 CP/75 200
64788 2000 W 230 V	64788 CP/72 200
64788 2000 W 240 V	64788 CP/72 200
64789 2000 W 230 V	64789 CP/73 200
64789 2000 W 240 V	64789 CP/73 200
64796 2500 W 230 V	64796 CP/91 250
64797 3000 W 230 V	64797 3000W 230
64805 5000 W 120 V	64805 5000W 120
64805 5000 W 230 V	64805 CP/85 500
64805 5000 W 240 V	64805 CP/85 500
64815 10000 W 230 V	64815 CP/83 100
64818 20000 W 230 V	64818 CP/99 200
93723 1200 W 80 V	93723 1200W 80V
93734 1000 W 240 V	93734 FEP CP 10

1) Con filamento monoplano

## Hoja de datos gama de productos

---

### Instrucciones de seguridad

Con el fin de evitar lesiones personales o daños materiales, las lámparas halógenas solo pueden funcionar en luminarias adecuadas, diseñadas con los mecanismos adecuados (pantallas protectoras, rejillas dobles parabólicas, etc.) que garanticen que no podrán escapar piezas o fragmentos si la lámpara explota, así como que no pueda filtrarse la radiación ultravioleta durante su funcionamiento. También debe existir una señalización de advertencia para indicar que las lámparas despiden grandes niveles de calor. Se dispone de información detallada a petición.

---

### Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

---

### Referencias / links

Puede encontrarse un resumen de lámparas para estudios en el póster de lámparas halógenas para estudio.  
Para más información acerca de las lámparas halógenas para estudio, escenario y TV, consulte el folleto "Good news for show business"  
Lista de referencias cruzadas "Halogen High Voltage Lamps"

---

### Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

---