

---

## Lámparas halógenas para estudio, un casquillo



---

### Áreas de aplicación

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

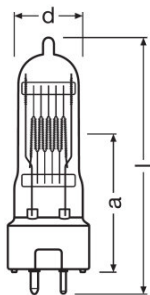
---

### Características del producto

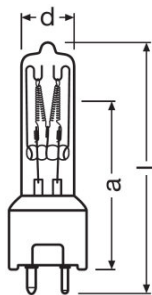
- Funcionamiento en la tensión de red: 120 V | 230 V | 240 V
- Temperatura del color: 3.000 K (con vida útil más larga)
- Temperatura del color: 3.200 K (para trabajos profesionales de cine y TV)



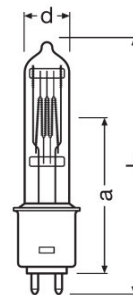
Hoja de datos gama de productos



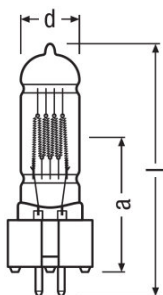
Product line drawing



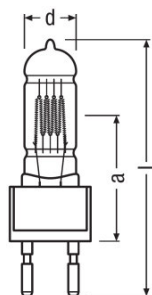
Product line drawing



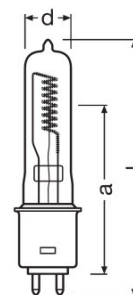
Product line drawing



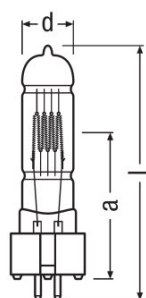
Product line drawing



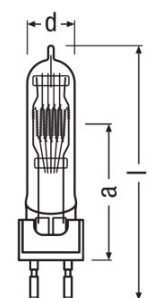
Product line drawing



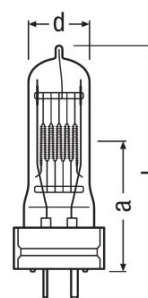
Product line drawing



Product line drawing

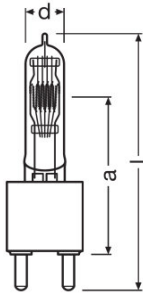


Product line drawing

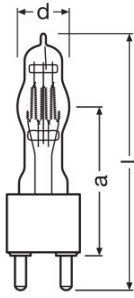


Product line drawing

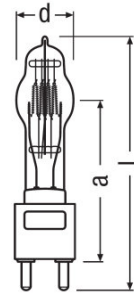
# Hoja de datos gama de productos



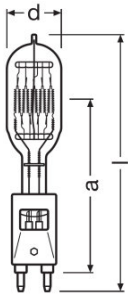
Product line drawing



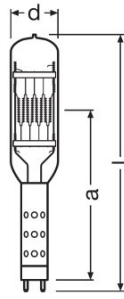
Product line drawing



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				
	Potencia nominal	Tensión nominal	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Diámetro	Largo	Long. del centro luminoso (LCL)	Campo iluminado	Diámetro del filamento
64670 500 W 230 V	500,00 W	230 V	11000 lm	3000 K	23,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	11,0*11,0 mm <sup>2</sup>	11,0 mm
64670 500 W 240 V	500,00 W	240 V	11000 lm	3000 K	23,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	11,0*11,0 mm <sup>2</sup>	11,0 mm
64673 300 W 230 V	300,00 W	230 V	6800 lm	3100 K	18,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	6,5*13 mm <sup>2</sup>	13,0 mm
64673 300 W 240 V	300,00 W	240 V	6800 lm	3100 K	18,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	6,5*13 mm <sup>2</sup>	13,0 mm
64674 500 W 230 V	500,00 W	230 V	13500 lm	3200 K	18,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	8,0*18 mm <sup>2</sup>	18,0 mm
64674 500 W 240 V	500,00 W	240 V	13500 lm	3200 K	18,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	8,0*18 mm <sup>2</sup>	18,0 mm
64678 800 W 230 V	800,00 W	230 V	20000 lm	3200 K	19,0 mm	101,0 mm	60,5 mm	9,0*13,0 mm <sup>2</sup>	13,0 mm
64680 500 W 230 V	500,00 W	230 V		3200 K	22,0 mm	75,0 mm	36,5 mm	10,0*10,0 mm <sup>2</sup> 1)	10,0 mm
64680 500 W 240 V	500,00 W	240 V		3200 K	22,0 mm	75,0 mm	36,5 mm	10,0*10,0 mm <sup>2</sup> 1)	10,0 mm
64716 600 W 230 V	600,00 W	230 V	13500 lm	3050 K	19,0 mm	101,0 mm	60,5 mm	9,0*13,0 mm <sup>2</sup>	13,0 mm
64716 600 W 240 V	600,00 W	240 V	13500 lm	3050 K	19,0 mm	101,0 mm	60,5 mm	9,0*13,0 mm <sup>2</sup>	13,0 mm
64717 650 W 230 V	650,00 W	230 V	16250 lm	3200 K	23,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	26,0*33,0 mm <sup>2</sup>	33,0 mm
64717 650 W 240 V	650,00 W	240 V	17000 lm	3200 K	23,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	26,0*33,0 mm <sup>2</sup>	33,0 mm
64718 650 W 230 V	650,00 W	230 V	14850 lm	3000 K	23,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	10,0*10,0 mm <sup>2</sup>	10,0 mm
64718 650 W 240 V	650,00 W	240 V	14850 lm	3000 K	23,0 mm	90,0 mm	46,5 mm	10,0*10,0 mm <sup>2</sup>	10,0 mm
64719 650 W 230 V	650,00 W	230 V		3000 K	26,0 mm	110,0 mm	55,0 mm	13,0*11,0 mm <sup>2</sup>	11,0 mm
64720 650 W 230 V	650,00 W	230 V		3200 K	26,0 mm	110,0 mm	55,0 mm	13,0*17,0 mm <sup>2</sup> 1)	17,0 mm
64721 650 W 230 V	650,00 W	230 V		3200 K	26,0 mm	140,0 mm	63,5 mm	13,0*17,0 mm <sup>2</sup> 1)	17,0 mm
64743 1000 W 120 V	1000,00 W	120 V		3200 K	20,0 mm	101,0 mm	60,3 mm	11,4*24,4 mm <sup>2</sup>	24,4 mm
64744 1000 W 230 V	1000,00 W	230 V		3000 K	26,0 mm	110,0 mm	55,0 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64744 1000 W 240 V	1000,00 W	240 V		3000 K	26,0 mm	110,0 mm	55,0 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64745 1000 W 230 V	1000,00 W	230 V		3200 K	26,0 mm	110,0 mm	55,0 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64745 1000 W 240 V	1000,00 W	240 V		3200 K	26,0 mm	110,0 mm	55,0 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64747 1000 W 230 V	1000,00 W	230 V	26000 lm	3200 K	26,0 mm	140,0 mm	63,5 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Datos eléctricos		Datos Fotométricos		Dimensiones y peso				
	Potencia nominal	Tensión nominal	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Diámetro	Largo	Long. del centro luminoso (LCL)	Campo iluminado	Diámetro del filamento
64747 1000 W 240 V	1000,00 W	240 V		3200 K	26,0 mm	140,0 mm	63,5 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64752 1200 W 230 V	1200,00 W	230 V	29000 lm	3000 K	27,0 mm	125,0 mm	67,0 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64752 1200 W 240 V	1200,00 W	240 V	29000 lm	3000 K	27,0 mm	125,0 mm	67,0 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64754 1200 W 230 V	1200,00 W	230 V	30000 lm	3200 K	27,0 mm	125,0 mm	67,0 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64756 1200 W 230 V	1200,00 W	230 V	30000 lm	3200 K	26,0 mm	140,0 mm	63,5 mm	13,0*15,0 mm <sup>2</sup>	15,0 mm
64777 2000 W 230 V	2000,00 W	230 V	52000 lm	3200 K	35,0 mm	175,0 mm	90,0 mm	20,0*19,0 mm <sup>2</sup>	19,0 mm
64787 2000 W 230 V	2000,00 W	230 V	52000 lm	3200 K	35,0 mm	160,0 mm	75,0 mm	20,0*19,0 mm <sup>2</sup>	19,0 mm
64788 2000 W 230 V	2000,00 W	230 V	52000 lm	3200 K	35,0 mm	145,0 mm	70,0 mm	20,0*19,0 mm <sup>2</sup>	19,0 mm
64788 2000 W 240 V	2000,00 W	240 V	52000 lm	3200 K	35,0 mm	145,0 mm	70,0 mm	20,0*19,0 mm <sup>2</sup>	19,0 mm
64789 2000 W 230 V	2000,00 W	230 V	52000 lm	3200 K	35,0 mm	210,0 mm	127,0 mm	20,0*19,0 mm <sup>2</sup>	19,0 mm
64789 2000 W 240 V	2000,00 W	240 V	52000 lm	3200 K	35,0 mm	210,0 mm	127,0 mm	20,0*19,0 mm <sup>2</sup>	19,0 mm
64796 2500 W 230 V	2500,00 W	230 V	65000 lm	3200 K	35,0 mm	175,0 mm	90,0 mm	20,0*19,0 mm <sup>2</sup>	19,0 mm
64797 3000 W 230 V	3000,00 W	230 V	82000 lm	3200 K	45,0 mm	210,0 mm	127,0 mm	33,0*35,0 mm <sup>2</sup>	
64805 5000 W 120 V	5000,00 W	120 V	143000 lm	3200 K	60,0 mm	279,4 mm	165,0 mm	26,0*33,0 mm <sup>2</sup>	
64805 5000 W 230 V	5000,00 W	230 V	135000 lm	3200 K	60,0 mm	279,0 mm	165,0 mm	26,0*33,0 mm <sup>2</sup>	33,0 mm
64805 5000 W 240 V	5000,00 W	240 V	135000 lm	3200 K	61,0 mm	279,0 mm	165,0 mm	26,0*33,0 mm <sup>2</sup>	33,0 mm
64815 10000 W 230 V	10000,00 W	230 V		3200 K	80,0 mm	400,0 mm	254,0 mm	60,0*35,0 mm <sup>2</sup>	35,0 mm
64818 20000 W 230 V	20000,00 W	230 V		3200 K	100,0 mm	550,0 mm	354,0 mm	67,0*50,0 mm <sup>2</sup>	50,0 mm
93723 1200 W 80 V	1200,00 W	80,0 V	37500 lm	3200 K	22,0 mm	120,7 mm	63,5 mm	12,7*12,7 mm <sup>2</sup>	12,7 mm
93734 1000 W 240 V	1000,00 W	240 V		3200 K	20,0 mm	102,0 mm	60,3 mm	5,7*27,0 mm <sup>2</sup>	27,0 mm

## 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	Referencia para pedido
64670 500 W 230 V		300 h	s 90	C	GCV	T/25	64670GCVT/25 50
64670 500 W 240 V		300 h	s 90	C	GCV	T/25	64670GCVT/25 50
64673 300 W 230 V		200 h	Universal	C	FSL	CP/81	64673 CP/81 300
64673 300 W 240 V		200 h	Universal	B	FSK	CP/81	64673 CP/81 300
64674 500 W 230 V		200 h	Universal	B	FRH	CP/82	64674 CP/82 500
64674 500 W 240 V		200 h	Universal	B	FRJ	CP/82	64674 CP/82 500
64678 800 W 230 V		250 h	s 90	B			64678 800W 230V
64680 500 W 230 V		50 h	Universal	B		A1/244	64680 500W 230V
64680 500 W 240 V		50 h	Universal	B		A1/244	64680 500W 240V
64716 600 W 230 V		250 h	s 90	C	GKV		64716 GKV 600W
64716 600 W 240 V		250 h	s 90	C	GKV		64716 GKV 600W
64717 650 W 230 V		150 h	s 90	B	FRL	CP/89	64717CP89FRL 65
64717 650 W 240 V		150 h	s 90	B	FRM	CP/89	64717CP89FRM 65
64718 650 W 230 V		400 h	s 90	B	GCT	T/27	64718T/27GCT 65
64718 650 W 240 V		400 h	s 90	C	GCT	T/27	64718T/27GCT 65
64719 650 W 230 V		750 h	s 90	C		T/12	64719 T/12 650W
64720 650 W 230 V		100 h	s 90	B		CP/23	64720 CP/23 650
64721 650 W 230 V		100 h	s 90	B	FKH	CP/39	64721CP39FKH 65
64743 1000 W 120 V		300 h	Universal	B	FEL		64743 1000W 120
64744 1000 W 230 V		750 h	s 90	C	FWP	T/19	64744 T/19 1000
64744 1000 W 240 V		750 h	s 90	C	FWP	T/19	64744 T/19 1000
64745 1000 W 230 V	13,00 mm	200 h	s 90	B	FVA	CP/70	64745 CP/70 100
64745 1000 W 240 V		200 h	s 90	B	FVA	CP/70	64745 CP/70 100
64747 1000 W 230 V	13,00 mm	200 h	s 90	B	FKJ	CP/71	64747 CP/71 100

## 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	Referencia para pedido
64747 1000 W 240 V		200 h	s 90	B	FKJ	CP/71	64747 CP/71 100
64752 1200 W 230 V		400 h	s 90	B	FWS	T/29	64752T/29FWS 12
64752 1200 W 240 V		400 h	s 90	B	FWS	T/29	64752T/29FWS 12
64754 1200 W 230 V		200 h	s 90	B		CP/90	64754 CP/90 120
64756 1200 W 230 V		200 h	s 90	B		CP/93	64756 CP/93 120
64777 2000 W 230 V		400 h	s 90	B		CP/92	64777 CP/92 200
64787 2000 W 230 V		400 h	s 90	B		CP/75	64787 CP/75 200
64788 2000 W 230 V		400 h	s 90	B	FTM	CP/72	64788 CP/72 200
64788 2000 W 240 V		400 h	s 90	B	FTM	CP/72	64788 CP/72 200
64789 2000 W 230 V		400 h	s 90	B	FKK	CP/73	64789 CP/73 200
64789 2000 W 240 V		400 h	s 90	B	FKK	CP/73	64789 CP/73 200
64796 2500 W 230 V		400 h	s 90	B		CP/91	64796 CP/91 250
64797 3000 W 230 V		400 h	s 90				64797 3000W 230
64805 5000 W 120 V		400 h	s 90			CP/85	64805 5000W 120
64805 5000 W 230 V	26,00 mm	400 h	s 90	B		CP/85	64805 CP/85 500
64805 5000 W 240 V		400 h	s 90	B		CP/85	64805 CP/85 500
64815 10000 W 230 V		350 h	s 45	B	ECR	CP/83	64815 CP/83 100
64818 20000 W 230 V		350 h	s 45	B	BCM	CP/99	64818 CP/99 200
93723 1200 W 80 V		300 h	s 135	B		CP/110	93723 1200W 80V
93734 1000 W 240 V		300 h	Universal	B	FEP	CP/77	93734 FEP CP 10

<sup>1)</sup> Con filamento monopiano

## 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.