



Lámparas reflectoras halógenas: fiabilidad comprobada

Reflector halógeno

Las lámparas reflectoras halógenas Philips ofrecen la solución ideal y sencilla para una gran variedad de sistemas de iluminación médicos, de proyección y científicos. La fiabilidad comprobada las convierte en la opción ideal para las instalaciones de renovaciones. Los quemadores están alineados de forma precisa para brindar un rendimiento luminoso óptimo. Los reflectores dicróicos aseguran la disipación del calor hacia la parte posterior del sistema óptico, lo que ayuda a mantener al sistema óptico dentro de los límites de temperatura. Se encuentra disponible una versión especial con filtro azul que bloquea la luz no deseada por encima de 700 nm para aplicaciones de curado dental. Además, obtienes las ventajas comprobadas de la tecnología halógena como un IRC de 100, igual que la luz natural del sol, para lograr la mejor reproducción de color posible. Las lámparas halógenas también generan una luz blanca cálida confortable y conservan su gran producción de flujo luminoso prácticamente sin reducir los lúmenes durante la vida útil.

Beneficios

- Rendimiento óptimo de luz
- Se mantiene dentro de los límites de temperatura
- No es necesario el realineamiento al reemplazar la lámpara

Características

- Excelente foco de cuarzo sin distorsión
- El recubrimiento dicróico asegura la disipación de aproximadamente el 75 % del calor generado hacia atrás

Reflector halógeno

Aplicaciones

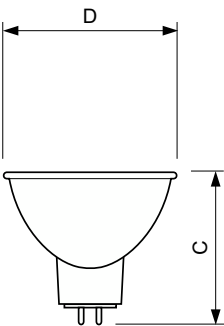
- Endoscopia médica
- Endoscopia industrial
- Iluminación de fibra óptica
- Curado dental
- Sistemas de proyección
- Microficha
- Espectografía

Versions



Halogen spot

Plano de dimensiones



Product	D (max)	C (max)
6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT/10X5F	50 mm	42 mm
6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	50 mm	42 mm

Reflector halógeno

Información general	
Tapa-base	GZ6.35
Posición de funcionamiento	P90/P15
Información técnica sobre la luz	
Índice de producción de color (IRC)	100
Controles y atenuación	
Regulable	Sí
Mecánica y carcasa	
Material del foco	Cuarzo transparente al UV
Forma del foco	R50

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	
		correlacionada	Flujo luminoso
924048218504	6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT/10X5F	3380 K	840 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	
		correlacionada	Flujo luminoso
924048417104	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	3330 K	-

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de	
		Voltaje (nominal)	energía
924048218504	6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT/ 10X5F	15 V	150 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de	
		Voltaje (nominal)	energía
924048417104	6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/ 10X5F	12 V	100 W

