

LAMPARA XBO R 180W/45 C OFR OSRAM

OSRAM

Lámpara Osram XBO R 180W/45C OFR

- Lámpara XBO para equipos médicos, arquitectura, fibra óptica y otras aplicaciones
- Datos técnicos

Potencia nominal: 180w
Flujo luminoso: 800 lm
Diámetro: 64,0 mm
Duración: 500 horas

Base: FaXP2.5

• ORF: Versión libre de ozono



Referencia 003-2199

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 1 Unidad

Gama: Descarga

Tipo: XENON - Arco Corto

Potencia: 180W





Voltaje / Tensión: 12,8... 14,8 V Temperatura de color: 6000K

Horas vida útil: 500h

Marca: Osram

Ventajas del producto

- Luminosidad muy alta (fuente puntual de luz)
- o Calidad de color continuo, independientemente del tipo de lámpara y potencia de la lámpara
- Color de luz constante durante toda la vida de la lámpara
- Duración de la lámpara

• Características del producto

- Temperatura de color: aprox. 6.000 K (luz de día)
- o Alto índice de rendimiento de color: R a 95
- Estabilidad de arco de alta
- Rearrangue capacidad
- Regulable
- · Luz instantánea en el arranque
- Espectro continuo en el rango visible
- o Potencia: 180W
- Voltaje de lámpara: 12,8 14,8V
- o Corriente de la lámpara: 11,75... 12,25 A
- Longitud focal: 45 mm
- Longitud de montaje: 81,5 mm
- o CRI: 90
- o Diámetro: 64 mm
- Esperanza de vida: 500 horas
- Enfriamiento: Forzado

Identificación

- Marca: Osram
- Familia Osram: Lámparas XBO (Arco corto)
- Descripción: XBO R 180 W/45 C OFR
- Código EAN embalaje individual: 4050300432199
- Código EAN embalaje 2 unidades: 4050300432205
- Código METEL: OSRXBOR18045COFR
- Medida y peso embalaje individual: 87 mm x 87 mm x 110 mm. 160 gr.
- Medida y peso embalaje 2 unidades: 186 mm x 126 mm x 98 mm. 373 gr.

• Entre otros fabricantes este modelo de lámpara se utiliza en los siguientes equipos

- El fabricante LINVATEC para el equipo como fuente de luz de fibra óptica en el modelo 3140
- El fabricante Spotlight en el equipo 5180
- El fabricante SMITH & NEPHEW para el equipo como fuente de luz de fibra óptica en el modelo DYONICS 420XL
- El fabricante ZEISS en el equipo Pro-Magis S8
- El fabricante ZEISS en el equipo OPMI VARIO S8
- El fabricante LEMKE en el equipo XL202
- El fabricante CUDA en el equipo XLS-4200
- El fabricante CUDA en el equipo XLS-180
- El fabricante CORIN MEDICAL en el equipo XL-A180
- El fabricante AESCULAP en el equipo OP931
- El fabricante AXEL 180 en el equipo AESCULAP OP930
- El fabricante WOLF LAMPE en el equipo 2412.115
- Las lámparas XBO se utilizan para proyecciones de cine, proyectores profesionales de vídeo, iluminación arquitectónica y de eventos, así como para sistemas de fibra óptica, por ejemplo, en equipos de endoscopia o de cirugía microscópica.
- Advertencias de seguridad: Debido a su alta luminancia, radiación ultravioleta y alta presión interna tanto en estado frío como caliente, las lámparas XBO solo deben funcionar en carcasas cerradas adecuadas. Utilice siempre las cubiertas protectoras suministradas cuando manipule estas





lámparas. Solo se pueden utilizar como lámparas abiertas si se toman las medidas de seguridad adecuadas. Más información está disponible a pedido o se puede encontrar en el folleto incluido con la lámpara o en las instrucciones de funcionamiento.

El elemento de la lámpara de xenón está siempre bajo una presión muy alta. Puede explotar si sufre un impacto o daño. Por lo tanto, las lámparas reflectoras XBO gastadas deben almacenarse en un lugar inaccesible en la carcasa suministrada o debajo de la tapa protectora hasta que se envíen para su eliminación.



