

**ACCESORIOS PARA PROYECTORES DE ILUMINACION  
ETC SOURCE FOUR LUSTRO**

## ACCESORIOS PARA PROYECTORES DE ILUMINACION ETC SOURCE FOUR LUSTRO

---

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A continuación, se especifica las características técnicas que deben cumplir las ofertas que se presenten a **ACCESORIOS PARA PROYECTORES DE ILUMINACION ETC SOURCE FOUR LUSTRO**.

Las características técnicas que deberán cumplir los equipos suministrados serán las que se especifican en el presente documento, así como las aportadas por el fabricante en sus informaciones técnicas. Podrá reclamarse igualmente el cumplimiento de cualquier otra característica técnica que haya sido incluida tanto en la descripción de la composición del suministro ofertado, como en la propia oferta.

Los oferentes, incluirán **información técnica** suficiente, de los equipos ofrecidos, que permita una correcta evaluación de los mismos. Incluirán una memoria técnica claramente descriptiva de la solución aportada. Presentarán una detallada composición de suministro, **referenciada en ítems**, que irán cuantificados en cantidades ofertadas. Indicarán **marca y modelo del equipo ofertado**, adjuntando un catálogo del fabricante, que permita una correcta evaluación de los mismos, en sus aspectos mecánicos, eléctricos, electrónicos y ópticos.

Todos los materiales ofertados deberán ser **nuevos, no-descatalogados** y de **calidad profesional**, cumpliendo las características técnicas que se requieren en este documento. Deberán incluir los cables de alimentación, con clavija de red europea con toma de tierra. Aquellos equipos que dispongan de fuente de alimentación redundante, tendrán toma de corriente independiente para cada una de las fuentes, y deberán seguir siendo operativos ante el fallo de cualquiera de ellas, sin necesidad de realizar ningún tipo de actuación operativa. Así mismo, deberán tener el correspondiente soporte técnico post-venta.

La recepción de equipos aislados consistirá en la comprobación de las características técnicas estipuladas en el presente documento, elevándose el Certificado correspondiente.

El adjudicatario entregará, **con cada equipo**, información técnica completa formada por:

- 2 Manuales de **operación**, uno en inglés y otro traducido al castellano técnico, con una descripción detallada de todas las funciones operativas del equipo, empezando por las funciones básicas y acabando por las funciones más complejas.
- 2 Manuales de **mantenimiento** en castellano ó inglés con normas de funcionamiento, constitución del equipo, diagrama de cableado, relación de componentes, etc.

En el supuesto que en la adjudicación hubiera más de un equipo idéntico, no es necesario entregar los anteriores manuales por equipo, sino al menos para dos equipos.

Cuando se haga mención expresa al tipo de documentación y cantidad, ésta prevalecerá sobre cualquier otra indicación que se realice en el resto del presente documento.

**La falta de estos manuales o documentación se considerará suministro incompleto no elevándose el certificado correspondiente, hasta que no sean entregados dichos manuales.**

Las **Especificaciones Técnicas** y la **Composición** del suministro a adquirir, mediante el presente documento, están desglosadas seguidamente:

## DETALLE. – ACCESORIOS PARA PROYECTORES DE ILUMINACION ETC SOURCE FOUR LUSTRO.

Los modelos de accesorios solicitados corresponden al proyector **ETC Source Four**. Se desconoce si existen en el mercado accesorios equivalentes.

La composición del suministro es la siguiente: (se acompañan imágenes de cada componente)

**10 uds. Ópticas variables para proyector ETC Source Four con zoom 15-30º ref. 41530LT con los siguientes elementos y características técnicas:**

- Cuerpo de aluminio fundido o extrusionado con recubrimiento de polvo con alta resistencia a la corrosión terminado en color negro
- Apertura de Zoom regulable manualmente: **de 15º a 30º**
- Escala marcada en el cuerpo del tubo
- 1 conjunto de 4 cuchillas de acero inoxidable para generar recortes
- Ranuras específicas para portagobos e iris.
- Part number ETC: 7060A2030K

**6 uds. Ópticas variables para proyector ETC Source Four con zoom 25-50º ref. 42550LT con los siguientes elementos y características técnicas:**

- Cuerpo de aluminio fundido o extrusionado con recubrimiento de polvo con alta resistencia a la corrosión terminado en color negro
- Apertura de Zoom regulable manualmente: **de 25º a 50º**
- Escala marcada en el cuerpo del tubo
- 1 conjunto de 4 cuchillas de acero inoxidable para generar recortes
- Ranuras específicas para portagobos e iris.
- Part number ETC: 7060A2032K



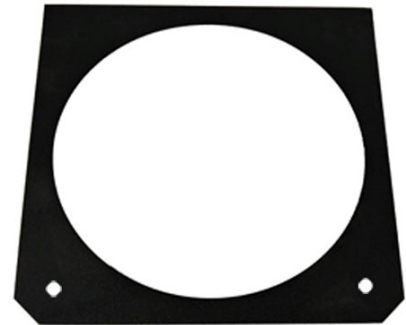
5 uds. Iris de inserción “Drop-In iris” para ETC SOURCE FOUR referencia 400RS con los siguientes elementos y características técnicas:

- Control manual por palanca resistente al calor
- Láminas de apertura y cierre metálicas inoxidable templadas resistentes al calor
- Medidas 80 x 110 x 14mm
- Part number ETC: 7060A1012



16 uds. Portafiltros para ETC Source Four referencia 407CF con los siguientes elementos y características técnicas:

- Fabricado en acero o aluminio acabado en color negro
- Medida 190 x 190mm.
- Para montaje en el marco frontal de las ópticas
- Part number ETC: 7060A3007



16 uds. Portagobos para ETC SOURCE FOUR referencia 400PH-A con los siguientes elementos y características técnicas:



- Fabricado en acero o aluminio
- Para alojar gobos metálicos tamaño “A” (3,25” pulgadas)
- Medida de ancho: 95mm
- Con pestaña para facilitar la inserción en la óptica
- Part number ETC: 7060A1013