

Fuente de Luz LED de 200WATTS. Temperatura de Color 6500K Deteccion Automatica de Guia con Duracion de 20000 Hrs

Marca: MINDRAY

Quirófano

Endoscopia y Laparoscopia

FICHA PRELIMINAR

Contenido técnico capturado para revisión. No acredita cumplimiento ni sustituye la documentación del fabricante.

La fuente de luz LED Mindray HB200L es un equipo diseñado para apoyar procedimientos de laparoscopia y endoscopia, proporcionando iluminación para la visualización durante intervenciones mínimamente invasivas. Su referencia comercial la ubica dentro de soluciones de apoyo para quirófano y salas de procedimientos donde se requiere una fuente de luz estable para el trabajo clínico. Es un producto orientado a hospitales, clínicas y centros quirúrgicos que integran plataformas de visualización endoscópica en su operación diaria.

La Mindray HB200L es una fuente de luz LED orientada al uso en procedimientos de laparoscopia y otras aplicaciones endoscópicas donde la iluminación forma parte esencial del flujo de trabajo clínico. Por su naturaleza, se integra como equipo de apoyo dentro de un entorno quirúrgico o de exploración mínimamente invasiva, ayudando a mantener condiciones adecuadas de visualización durante la intervención.

Este tipo de equipo se utiliza en salas de quirófano, áreas de endoscopia y centros hospitalarios que trabajan con sistemas de observación interna. En ese contexto, la fuente de luz contribuye a la operación de plataformas de imagen y a la continuidad del procedimiento, especialmente en instituciones que priorizan soluciones de visualización para cirugía mínimamente invasiva.

Desde el punto de vista comercial, la HB200L puede resultar de interés para hospitales, clínicas especializadas y centros de cirugía ambulatoria que buscan integrar o renovar componentes de iluminación para sus sistemas endoscópicos. La referencia histórica recibida la identifica como una fuente de luz LED de 200 watts con temperatura de color de 6500K, detección automática de guía y una vida útil declarada de 20,000 horas; sin embargo, estos datos deben considerarse únicamente como base de integración comercial cuando correspondan al equipo validado por el proveedor.

Para instituciones médicas, este tipo de producto aporta valor por su función específica dentro de la torre o sistema endoscópico, al apoyar una experiencia de uso más ordenada y profesional en procedimientos que dependen de la visibilidad. También puede ser una alternativa para áreas que requieren estandarizar insumos capitales de visualización en su catálogo de equipamiento.

En términos de compra, se recomienda validar compatibilidad con el sistema existente, así como confirmar con el proveedor la presentación exacta, accesorios aplicables y condiciones de entrega antes de publicar o licitar. Al tratarse de un componente clínico especializado, su correcta descripción comercial debe mantenerse centrada en su función y en la aplicación para la que fue identificado, evitando agregar especificaciones no verificadas.

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología LED para iluminación clínica
- Aplicación orientada a laparoscopia y endoscopia
- Uso como componente de apoyo en quirófano
- Enfoque en visualización para procedimientos mínimamente invasivos
- Referencia comercial asociada a Mindray

- Vida útil histórica declarada de 20,000 horas
- Temperatura de color histórica declarada de 6500K
- Equipo de integración para sistemas endoscópicos

■ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	200W
Temperatura de color	6500K
Vida útil	20000 hrs
Detección automática de guía	Sí

■ INCLUYE

- Fuente de luz LED 200W
- Detección automática de guía
- Tecnología LED de bajo consumo
- Conectores estándar de quirófano
- Temperatura de color 6500K
- Vida útil de 20,000 horas
- Compatible con sistemas de endoscopia y laparoscopia

Uso recomendado: Aplicaciones endoscópicas en hospital y clínica; Salas de quirófano y áreas de cirugía mínimamente invasiva

Documento preliminar: no sustituye la ficha del fabricante ni acredita especificaciones, accesorios o registros todavía no validados.