FUENTE DE LUZ OLYMPUS CLV-180



*Las imagenes mostradas son con fines ilustrativos.

DESCRIPCIÓN GENERAL

La OLYMPUS CLV-180 es una fuente de iluminación para sistemas de videoendoscopia EVIS EXERA II. Utiliza una lámpara de xenón de 300 W para proporcionar iluminación de alta intensidad durante procedimientos endoscópicos. Incorpora ajuste automático de brillo, sistema de iluminación de emergencia y filtros especiales para observación NBI.

CARACTERÍSTICAS

- Iluminación de xenón de 300 W: proporciona luz de alta intensidad para la visualización endoscópica.
- NBI (Narrow Band Imaging): incorpora filtros especiales para observación con banda estrecha, compatible con sistemas gastrointestinales.
- Control automático de brillo: ajusta la intensidad de iluminación de acuerdo con las condiciones de observación.
- Modo High Intensity: permite seleccionar una intensidad de iluminación elevada cuando se utiliza un endoscopio compatible.
- Lámpara de emergencia: cuenta con una lámpara halógena secundaria para respaldo.
- Bomba de aire integrada: permite regular la presión de suministro de aire en cuatro niveles: apagado, bajo, medio y alto.
- Sistema de irrigación: admite suministro de agua mediante el sistema de presurización y recipiente correspondiente.
- Panel de control iluminado: facilita la operación y supervisión de las funciones de la unidad.

