

CLV-S190

Fuente de luz de alta intensidad 300 vatios para transmitir HDTV y NBI (Narrow Band Imaging).



Características principales

- Equipado con filtros especialmente para NBI (Narrow Band Imaging).
- Equipado con filtros especialmente para PDD (diagnóstico fotodinámico).
- Ajusta la intensidad de luz de forma automática para conseguir la iluminación ideal para la visión.
- Potente lámpara de xenón de 300 vatios.
- Los indicadores del panel frontal y los controles retroiluminados mejoran la operabilidad.
- Conmutado automático a la lámpara de emergencia.



Especificaciones

Suministro eléctrico	Voltaje	100 – 240 V AC; ± 10
	Frecuencia	50/60 Hz; ± 3 Hz
	Consumo de corriente eléctrica	500 VA
Tamaño	Dimensiones (ancho x alto x profundidad)	370 x 150 x 474 mm (estándar) 383 x 162 x 536 mm (máximo)
	Peso	14,9 kg
	Iluminación	Lámpara de exploración
	Vida media de la lámpara	Aproximadamente 500 horas de funcionamiento continuo (Con usos intermitentes, la vida de lámpara variará ligeramente.)
	Método de ignición	Regulador de conmutación
	Ajuste del brillo	Control de diafragma de la ruta de luz
	Refrigeración	Refrigeración por aire forzado
	Modo de intensidad	Intensidad normal o alta
	Observación NBI	Disponible
	Observación PDD	Posibilidad de usar filtro o especial.
	Conversión de color	Posibilidad de usar filtro o especial.
	Lámpara de emergencia	Lámpara halógena (en espejo) 12 V 35 W
	Vida media de la lámpara de emergencia	Aproximadamente 500 horas
Control de Brillo Automático	Método de control de brillo automático	Método de servo-diagrama
	Exposición automática	17 pasos
Indicadores en el panel frontal	Lámpara de emergencia	Indica la ausencia, la desconexión y el uso de la lámpara de emergencia.
	NBI	Cuando la observación NBI está activada, el indicador NBI se ilumina.
	PDD	Cuando la observación PDD está activada, el indicador OP se ilumina.
	OP.1	Se ilumina si se ha instalado un filtro o especial dentro de la fuente de luz.
Memoria de configuración		Los ajustes (excepto los ajustes de filtro o) se guardan incluso si la fuente de luz está apagada.
Clasificación (equipo médico eléctrico)	Tipo de protección contra descargas eléctricas	Clase I
	Grado de protección contra descargas eléctricas de la pieza aplicada	Depende de la pieza aplicada. Véase también la pieza aplicada (cabezal de la cámara o videoendoscopio).
	Grado de protección contra explosiones	Este producto debería mantenerse alejado de los gases inflamables

Los datos técnicos, diseños y accesorios pueden cambiar sin previo aviso y sin responsabilidad alguna por parte del fabricante