



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Iluminación a 1m (lux)	40000~120000/40000~120000
Diámetro del campo de luz a 1m (cm)	10-28
Diámetro del campo de luz D10mm	180±40 / 180±40
Diámetro del campo de luz D50mm	110±35 / 110±35
Profundidad de Iluminación L1+L2 (cm)	150
Índice de reproducción cromática (Ra)	100≥Ra≥85
Temperatura de color opcional (K)	4500±500
Número de bombillas LED	32 / 32
Vida media de la bombilla (horas)	50000
Relación calor-luz (mW/m ² lx)	<6
Distancia de trabajo (cm)	70-140
Fuente de alimentación	100-240V, 50/60Hz
Máximo consumo de energía (VA)	80W / 80W
Altura del techo para la instalación (cm)	270-320



LAMPARA QUIRÚRGICA FENIX 500



ADDRESS: 7950 NW 53rd street, suite 337; Miami,
Florida 33166

Tel. (305) 440-5155

Fax. (866) 480 – 9591

E-mail: ventas@welchmedical.com

Website: www.welchmedical.com



Carcasa ultra fina
y aerodinámica



Manija esterilizable
soporta 135 °C

- ON/OFF
- Regulador de intensidad

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

Lámpara de operación quirúrgica sin sombras es adecuada para diferentes condiciones de operación y es una equipo de iluminación ideal para quirófanos modernos.

Gracias a la tecnología LED de color único y un número importante de patentes de tecnología La serie 500 proporciona una calidad perfecta de la iluminación para los cirujanos; puede conservar la energía y proteger el medio ambiente.

LEDS Anti-infrarroja y sin radiación ultravioleta, la luz de pantalla a prueba de ralladuras están hechas de sina sintética, cubierta por una capa extremada-mente dura (grado 2H). Manija esterilizable hecha de PSU, la cual puede soportar hasta 135 °C. La carcasa del cabezal de la lámpara cuneta con un diseño anticorrosivo y defacildesinfección.

Compatibilidad de flujo laminar

Cuenta con una carcasa ultra fina y aerodinámica, la FENIX 500 minimiza la turbulencia del flujo de aire laminar, proporcionando higiene en la sala de cirugía.

Reflector de iluminación LED

Una importante tecnología para la iluminación LED, este reflector esta hecho de aleación de aluminio; cuenta con una excelente disipación en la cabeza y hace un adecuado reflejo de la luz. El LED tiene una vida útil de hasta 50,000 horas con alta confiabilidad.



ADDRESS: 7950 NW 53rd street, suite 337; Miami, Florida 33166

Tel. (305) 440-5155

Fax. (866) 480 – 9591

E-mail: ventas@welchmedical.com

Website: www.welchmedical.com