



Lámpara De 5W Frontal Ajustable

Marca: LED-VIEW

Quirófano

Lámparas Quirúrgicas

Lámpara frontal LED de 5W con sistema de iluminación brillante y fría a 5,000 K, diseñada para proporcionar visión clara sin sombras en procedimientos quirúrgicos. Cuenta con batería de litio recargable de 7.4V/4,400 mAh y carcasa ultraligera de solo 69 gramos.



DESCRIPCIÓN

La Lámpara Frontal Ajustable LED-VIEW de 5W es un dispositivo de iluminación de precisión diseñado para profesionales de la salud que requieren visión óptima en procedimientos quirúrgicos y diagnósticos. Su tecnología LED proporciona una luz blanca y fría a 5,000 K, eliminando distorsiones de color y permitiendo la visualización precisa de características tisulares reales sin artefactos lumínicos.

Cuenta con batería de litio recargable de 7.4V/4,400 mAh que ofrece hasta 7 horas de funcionamiento continuo, con tiempo de carga de 5 horas. El dispositivo puede utilizarse simultáneamente durante la recarga, y dispone de indicador luminoso de batería baja para gestión eficiente del tiempo operativo.

Su diseño ergonómico se caracteriza por peso ultraligero de 69 gramos (sin banda craneal), rango de ajuste vertical de $\pm 25^\circ$ y punto focal de iluminación entre 20-80 mm a 420 mm de distancia. Proporciona una intensidad de 75,000 lux a distancia de trabajo de 200 mm, garantizando visibilidad superior en campos quirúrgicos complejos.

CARACTERÍSTICAS

- Iluminación LED de 5W de alta intensidad
- Temperatura de color 5,000 K (luz blanca fría)
- Batería de litio recargable 7.4V/4,400 mAh
- Autonomía hasta 7 horas de funcionamiento continuo
- Uso simultáneo durante recarga
- Indicador luminoso de batería baja
- Ajuste vertical $\pm 25^\circ$
- Peso ultraligero 69 gramos (sin banda)
- Diseño ergonómico para uso prolongado
- Maletín de aluminio incluido
- Cargador de 100-240 VAC, 50-60 Hz

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	5W
Temperatura de color	5,000 K
Intensidad de iluminación a 200 mm	75,000 lux
Rango de punto focal a 420 mm	20-80 mm
Ajuste angular vertical	±25°
Peso de luz (sin banda craneal)	69 g
Fuente luminosa	LED con vida útil 20,000 horas
Batería	Litio 7.4V/4,400 mAh
Autonomía	hasta 7 horas
Tiempo de carga	5 horas
Voltaje entrada	100-240 VAC, 50-60 Hz
Potencia entrada máxima	30W
Salida adaptador	DC 12±0.5V, 1.5A
Distancia de fluctuación	12.5 mm
Certificación	CE Clase I
Estándar seguridad	IEC 60601.1 (Clase II tipo BF)

INCLUYE

- Lámpara frontal LED 5W
- Batería de litio recargable 7.4V/4,400 mAh
- Cargador de corriente
- Maletín de aluminio
- Manual técnico multiidioma (GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, Árabe)
- Banda craneal

USO RECOMENDADO

Procedimientos quirúrgicos generales; Cirugía oftalmológica; Otorrinolaringología; Odontología; Dermatología; Procedimientos de diagnóstico clínico; Intervenciones de precisión en quirófano; Examen detallado de campos quirúrgicos

Las especificaciones pueden variar sin previo aviso conforme al fabricante. Imágenes ilustrativas.