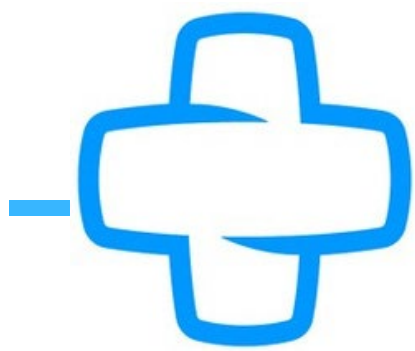




LÁMPARA RODABLE CRELED 5500M

Para su uso en paciente Adulto, pediátrico y neonatal.

Características del producto

- La lámpara CRELED 5500M con base rodable, es apta para entornos cualquier especialidad.
- Para iluminar el campo quirúrgico ya sea para exploración, curación o maniobras.
- Equipo totalmente no invasivo, apto para su uso y funcionamiento en instituciones de 1er, 2do y 3er nivel.
- Con brazo y columna integrados a una base rodable que le permite tener un desplazamiento y giro central de hasta 360°, abatible de 35° a 45°.
- Su tecnología de focos LED le permite tener la implementación de poder eliminar cualquier tipo de sombra interpuesta, filtro de reducción de calor hasta un 90% y la reserva de focos LED de trabajo.
- Batería con autonomía de 4 a 7 horas con tiempo de carga de 6 horas.
- Con mangos desmontables de alta resistencia para su esterilización y desinfección por diversos métodos.
- Con superficies lisas y resistentes para una manera fácil de limpiar y desinfectar.
- Con panel de control de membranas en el cabezal del satélite para el manejo de sus funciones.
- Iluminación de emergencia con indicador de uso en su panel de control.

Uso sugerido y aplicación

- Iluminar de forma segura, uniforme y continua la zona anatómica deseada durante procedimientos invasivos y no invasivos

Indicaciones de uso

- Lea el manual de usuario antes de operar la lámpara.
- Equipo para uso solo por profesionales de la salud o personal capacitado

Instrucciones de uso

1. Encienda las lámparas.
2. Colóquelas en la posición que requiera.
3. Coloque la configuración de iluminación que requiera.
4. Con técnica estéril (en caso de ser necesario), coloque el maneral para poder manipular la posición durante el procedimiento quirúrgico.

CLASE I TIPO B

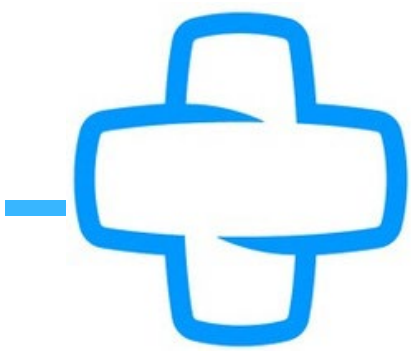


Contraindicaciones de uso

- No se utilice si uno o mas focos LED se encuentran dañados.
- No se utilice si detecta inestabilidad en el brazo, columna o en la base rodable.

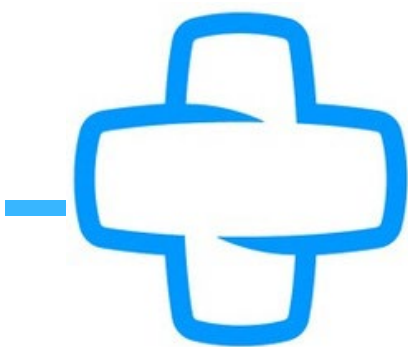
Advertencias

- La institución y personal (usuario final) son responsables del buen uso de la lámpara.
- Se debe tener la conexión a la fuente eléctrica adecuada según las indicaciones del fabricante.
- No utilice a propósito la lámpara solo con la batería, esta es solo de respaldo en situaciones de emergencia, mantenga todo el tiempo conectada al suministro eléctrico.
- Cualquier manipulación, mantenimiento preventivo y/o correctivo debe ser realizado solo por el personal autorizado por su distribuidor local.
- Equipo no compatible con resonancia magnética.



Especificaciones Técnicas

Fuente de luz	Ultra blanca 21 LEDS osram
Vida útil de leds	50,000 horas
Diámetro del cabezal	500 mm
Diámetro del campo de trabajo	150 – 280 mm
Profundidad de iluminación	≥ 1,200 mm
Intensidad luminosa	60,000 ~ 160,000 luxes
Control de iluminación	12 escalas de cambio
Color de temperatura	4,000 ± 500 k
Índice de rendimiento cromático	96 ra
Modos de operación	Normal, cavidad, profunda, superficie, fondo
Batería de respaldo	4 ~ 7 horas de autonomía con 6 horas de tiempo de carga e indicador del estado de la batería
Movilidad	Giro 306° y abatible 35° ~ 45°
Panel de control con botones de membrana	Manejo de encendido/apagado, regulador de intensidad,
Manerales desmontables	De material fácil de limpiar, desinfectar y esterilizar fácil de colocar sin rosca
Fuente de alimentación	(ca) 110 ~ 130/220-240v, 50-60hz



Condiciones de uso

- Temperatura: 10°C ~ 40°C.
- Humedad relativa: 30% ~ 75%.
- Presión atmosférica: 700kPa ~ 1060kPa.

Condiciones de almacenamiento

- Temperatura: -20°C ~ 55°C.
- Humedad relativa: 10% ~ 75%.
- Presión atmosférica: 500kPa ~ 1060kPa.

Manual usuario	Incluido de manera física en su empaque primario.
Mantenimiento	Cada 6 meses por personal capacitado y autorizado por el distribuidor.
Eliminación segura del producto	Apegado al protocolo de cada institución o región

Información de soporte técnico

Luabfe de México.
Aguascalientes No. 536, el Mante
Zapopan Jalisco. C.P.45235.
Tel. +52 33 3109 0728 ext. 105

Normas aplicables

- NOM-001-SCFI
- NOM-241-SSA1
- NOM-050-SCFI
- NOM-137-SSA1

Este producto solamente puede ser operado por el personal de salud capacitado