



Lámpara LED de Quirófano LP2S

INMED

- Excelente material.
- Larga vida y ahorro de energía.
- Última tecnología.
- No genera sombra.
- Emite una luz fría.



Características

Material de calidad: Esta fabricado con materiales de alta calidad.

Larga vida y ahorro de energía: El foco LED tiene una vida útil de hasta 80,000 horas, sin necesidad de cambiarlo por 15 años, reduciendo su mantenimiento.

Última tecnología: Con la tecnología CAD/CAM, junto con materiales de recubrimiento óptico permite que el alcance de la luz puede ser de 1200 mm.

Gracias al diseño de los satélites, la interferencia del flujo laminar vertical y la perturbación visual dentro del quirófano permanecen dentro del nivel mínimo.

El hermoso y suave domo esta hecho de aleación de aluminio, que se encuentra al nivel del material usado en la aviación. La cubierta esta protegida con una capa de material antibacterial, además es resistente contra el agua y cubre todas las necesidades y requerimientos para la mesa de operaciones.

No genera sombra: Con la combinacion de la luz LED y con la precisión de la computadora puede determinar la posición para alcanzar el mejor efecto sin sombra. Cuenta con un alto rendimiento de brillo, profundidad y espacio de alcance.

Efecto de luz fría: Usando la nueva fuente de luz fría, no se producirá luz infrarroja; difícilmente se sentirá una temperatura elevada en la cabeza del doctor o en el área de cirugía.

Parámetros y especificaciones de la luz de operaciones LED de LP2S

Item	600 + 800
Iluminación (LUX)	60,000 - 180,000
Opciones de color de temperatura (LUX)	3,700 - 5,000
Índice de representación de color (CR)	90
Intervalo de ajuste de luz	1% - 100%
Profundidad de la iluminación (mm)	1,200
Diámetro (mm)	200
Vida útil del LED (horas)	≥50,000
Voltaje	100-240VAC 50/60Hz
Aumento de temperatura en la cabeza del cirujano	<1%
Número de LED's por satélite	24