

mindray

HyLED C5M

Lámparas quirúrgicas LED

Visión amplia, movimiento libre



La HyLED C5M está especialmente preparada para procesos de exploración avanzada y de urgencias, gracias a su calidad de iluminación y flexibilidad.

Movimiento libre

- Rotación continua del cabezal de luz (opcional)

Mejor visión

- La tecnología de superposición de múltiples parches (MPST) ofrece a los cirujanos un campo iluminado homogéneo y definido

Segura y duradera

- La tecnología THERMO patentada garantiza un nivel de eficiencia del 100 % a máxima iluminancia durante los diez años de vida útil del equipo
- Superficie con diseño antibacteriano
- Resistente al agua y al polvo: IP55
- Resistente a la limpieza y la desinfección

Especificaciones técnicas*



	C5M
Máxima iluminancia (Ec) a un 1 m	160 000 lux
Diámetro de campo	140-270 mm
Relación D50/D10 **	60 %
Profundidad de iluminación L1+L2 (20 %)**	1300 mm
Profundidad de iluminación L1+L2 (60 %)**	700 mm
Temperatura de color	Estándar 4350 K (Opcional): 3500-5100 K
Índice de reproducción cromática (Ra)	99
Dilución de sombras con tubo	100 %
Dilución de sombras con una máscara lateral	71 %
Modo Endo	Iluminación de endoscopia / Iluminación ambiental
Alimentación de todo el sistema	30 W
Protección frente a la entrada perjudicial de agua o partículas	IP 55

* Todos los valores medidos según la norma IEC 60601-2-41.

** Debido a las tolerancias de fabricación y medición, todos los datos relativos a los sistemas de iluminación tienen una tolerancia de ± 10 %.