

**mindray**

## HyLED C8M

Lámparas quirúrgicas LED

# Visión amplia, movimiento libre



La C8M es una lámpara quirúrgica móvil de altas prestaciones, adecuadas para trabajar en cirugía convencional allí donde se necesite. Es un excelente recurso como sustitución de sistemas de iluminación en caso de avería en el sistema de iluminación anclado a techo

## Movimiento libre

- Rotación continua del cabezal de luz

## Mejor visión

- La tecnología de superposición de múltiples parches (MPST) ofrece a los cirujanos un campo iluminado homogéneo y definido
- M-Field: Sistema de iluminación de endoscopia avanzado

## Optimización para la sostenibilidad

- 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\*

	C8M
Máxima iluminancia (Ec) a un 1 m	160 000 lux
Diámetro de campo	140-300 mm
Relación D50/D10 **	60 %
Profundidad de iluminación L1+L2 (20 %) **	1400 mm
Profundidad de iluminación L1+L2 (60 %) **	900 mm
Temperatura de color	3500-5100 K
Índice de reproducción cromática (Ra)	99
Dilución de sombras con tubo	100 %
Dilución de sombras con una máscara lateral	76 %
Modo Endo	M-Field™
Alimentación del sistema	40 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  $\pm 10$  %.