

MIMLED 1000



Luminaria compacta de cirugía LED.

MAYOR RENDIMIENTO

MIMLED 1000 100.000 lux a 1 metro

ILUMINACIÓN HOMOGÉNEA

Cada módulo LED ilumina el campo quirúrgico de forma independiente. El resultado es un campo de luz homogéneo y sin sombras sobre una gran profundidad de iluminación incluso cuando se opera directamente debajo la luminaria.

CONTROL DE LUZ CON MODO ENDO

Si bien la mayoría de las luminarias médicas compactas no permiten la opción de operar en brillo reducido, MIMLED ofrece una amplia gama de brillo desde sólo 10.000 lux.

REPRODUCCIÓN CROMÁTICA / TEMPERATURA DE COLOR

Alto índice de reproducción cromática (CRI) de más de 95% para contraste de tejido óptimo. Se reproducen especialmente los tonos de color rojo con la más alta fidelidad ($R_g > 90\%$) y mejora la visualización del campo quirúrgico. MIMLED tienen una temperatura de color fija de 4.000 K.

DISEÑO Y MANEJO

La forma compacta y redondeada de la luminaria reduce la resistencia en quirófano con sistemas de flujo laminar y mantiene el campo operatorio estéril. Enciende la luz y controla el brillo simplemente girando la empuñadura esterilizable o mediante pulsadores situados en el cabezal de la luminaria.

DISPONIBLE EN 3 OPCIONES DE MONTAJE

- Base rodable.
- Soporte a pared.
- Soporte a techo (hasta 3,40m de altura).



Intensidad regulable mediante el giro de la empuñadura

MIMLED 1000

Datos Técnicos	
Lux a 1 metro	10.000 a 100.000 lux en 10 pasos
Número de LEDs	15 LEDs
Vida útil	≥ 50.000 horas
Irradiancia total	390 W/m ²
Consumo	33 W
Temperatura de color	4.000 °K
Diámetro de campo a 1 metro	210 mm
Diámetro del campo D _{50/10}	140 mm / 210 mm
Rendimiento de color	≥ 95% R _a / ≥ 90% R _v
Alimentación	100/230 V - 50/60 Hz
Protección IP	IP 42



**Versión pared
WALL**
REF. ML1000W



Versión techo CEILING
REF. ML1000C 200
ML1000C 400
ML1000C 600
ML1000C 800
ML1000C 1000



**Versión base rodable
TROLLEY**
REF. ML1000FL