

LÁMPARA QUIRÚRGICA LED DE PARED · 150,000 LUX · 72 LEDS · CONTROL LCD

PCB-WML-20



ACERCA DEL PCB-WML-20

Iluminación de quirófano, montaje de pared.

La **PCB-WML-20 Lámpara Quirúrgica LED de Pared** brinda iluminación de quirófano completa a espacios donde el montaje de techo es inviable — quirófanos de baja altura, salas de procedimientos pequeñas, centros de cirugía ambulatoria e instalaciones remotas.

Construida con **72 LEDs de alta salida** con lentes propietarias (cada LED con su propio lente) entregando **60,000 – 150,000 lux** con superposición de haces para un spot uniforme libre de sombras. Temperatura de color ajustable de **3.500 a 5.000 K**, con índice de reproducción cromática **Ra 85 – 97** para visualización precisa de tejidos.

Un **brazo de resorte + giratorio independiente** — estructuralmente idéntico a la versión de techo — proporciona posicionamiento 360° sin esfuerzo. El **panel de control táctil LCD** montado en la horquilla sincroniza lux, CCT y CRI en tiempo real.

ESPECIFICACIONES

Construida bajo estándares de quirófano.

MODELO

PCB-WML-20

CONFIGURACIÓN

Cabeza única · montaje de pared

INTENSIDAD ILUMINACIÓN

**60.000 – 150.000 lux
(ajustable)**

TEMPERATURA COLOR

3.500 – 5.000 K (ajustable)

REPRODUCCIÓN CROMÁTICA (RA)

85 – 97

CALOR/LUZ

< 3.6 mW/m²·lux

PROFUNDIDAD ILUMINACIÓN

> 1.400 mm

DIÁMETRO SPOT

120 – 300 mm (ajustable)

CANTIDAD LEDS

72 LEDS

VIDA ÚTIL LED

> 60.000 horas

TIPO DE MONTAJE

Pared

BRAZO DE RESORTE

**Independiente · ONDAL
importado o mejorado PCB**

BRAZO ARTICULADO

Horquilla giratoria · 360°

MANGO

Mango central estéril

CONTROL

Pantalla táctil LCD en horquilla

PARÁMETROS TÁCTILES

LUX / CCT / CRI / on-off

MODO ENDOSCOPIO

Baja intensidad para cirugía MIS

DISEÑO DE LENTES

**Propietario · un lente por LED ·
spot uniforme**

ALIMENTACIÓN

ACred

CERTIFICACIONES

CE · ISO 9001 · ISO 13485

CARACTERÍSTICAS CLAVE

Diseñada para cada quirófano.



72 LEDS · LENTES PROPIETARIAS

Cada LED tiene su propio lente desarrollado a medida. Haces superpuestos de 72 lentes individuales crean un spot uniforme con tasa de sombra significativamente reducida — clínicamente superior a lentes genéricos.



CONTROL TÁCTIL LCD

Panel táctil LCD ergonómico montado en la horquilla. Ajuste sincrónico de **LUX, CCT y CRI** en tiempo real. On/off y modo endoscopio con un toque.



BRAZO DE RESORTE INDEPENDIENTE

Estructuralmente idéntico a la versión de techo. Elija **brazo ONDAL importado** (estándar de oro de la industria) o **brazo mejorado PCB** con balance optimizado.



DISEÑADA PARA QUIRÓFANOS COMPACTOS

Pensada para quirófanos con techo bajo, espacio reducido o donde el montaje de techo no es posible. Centros de cirugía ambulatoria, salas de procedimientos, urgencias, hospitales de campaña.

PCB Medical · Kentucky (USA)

Industrial Park Av, Suite 30
Louisville, Kentucky 40041 · Tel. (502) 333-0006

www.pcbmedical.net

Sede Asia

PCB Medical · China
2103 Citic Tower · Changsha