

# O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO

Partida 2018:

53101

Clave de cuadro estatal 2018:

913

052

0072

## LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL

Descripción Técnica:	1.- Lámpara quirúrgica sencilla de LED				
	2.- Montaje:				
	2.1.- Columna fija al techo.				
	3.- Brazo porta lámpara:				
	3.1.- Con giro rotatorio de 360°				
	3.2.- Ajuste vertical mínimo de 90 cm y abatible a +/- 45°.				
	3.3.- Articulado.				
	4.- Lámpara:				
	4.1.- Libre de sombras a la interposición de cuerpos.				
	4.2.- Fuente de luz:				
	4.2.1.- LED blanco.				
	4.2.2.- Ensamblado en base de aluminio individual por cada led				
	4.2.3.- Tiempo de vida útil de 60,000 horas como mínimo.				
	4.3.- Temperatura de color en el rango de 43500 a 5000 grados Kelvin.				
	4.4.- Índice de rendimiento de color de 96% como mínimo. Con rendimiento de Color R9 de 96%				
	4.5.- Tamaño del campo de trabajo:				
	4.5.1.- Diámetro de iluminación de 22 cm como mínimo.				
	4.5.2.- Profundidad de iluminación de 120 cm como mínimo a 1m de distancia de la fuente sin reenfoque.				
	4.6.- Energía de radiación de 500 W/m2 o menor.				
	4.7.- Intensidad luminosa homogénea en el rango de 130,000 a 160,000 luxes a 1 metro de distancia de la fuente.				
	4.8.- Mango:				
	4.8.1.- Desmontable				
	4.8.2.- Esterilizable .				
	4.8.3.- Aluminio y/o plástico.				
	4.8.4.- Ensamble rápido no enroscable.				
	4.9.-Panel de control electrónico de encendido, apagado, aumento y disminución de la intensidad luminosa.				
	4.10.- Cabezal cerrado con superficie externa lisa, sin bordes ni tornillos para fácil limpieza y desinfección con un diametro de 54 CM				
	5.- Sistema de alimentación ininterrumpida (UPS).				
	5.1.- Grado médico, integrada o interconstruida con un tiempo de respaldo de 10 horas como mínimo. Tiempo de recarga de las baterías de 8 horas como máximo.				
Accesorios	Cant	Descripción			
Instalación de la unidad solicitada:	Cant	Descripción		Nivel de atención	
	1	Alimentación eléctrica grado médico con tierra física.		Primer	Segundo Tercer
Documentos a entregar y requisitos de evaluación técnica	Manual de usuario y guía rápida en español				
	Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique				
	Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas				
	Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones y visitas de mantenimiento correctivos necesarios por al menos 1 años.				
	Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.				
	Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.				
	Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.				
	Productos de origen nacional	Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.			
	Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o,				

O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO

Partida 2018:

53101

Clave de cuadro estatal 2018:

913

052

0072

LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL

		Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		
		Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos:		
	Productos de origen extranjero	Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		
		Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o,		
		Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		
		Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos:		
		Certificados de calidad opcionales:		