

LÁMPARA QUIRÚRGICA DE TECHO DE INTENSIDAD MEDIA

Modelo: **ONYX TL-01**

Marca: **INFIMED**

(BAAACAAX)

A DEFINICIÓN FUNCIONAL	
A.1	Equipo rodable que produce luz brillante con una gama amplia de flexibilidad mecánica y óptica requerida en cirugía. Ideal para procedimientos quirúrgicos, obstétricos y exámenes especializados.
B CARACTERÍSTICAS GENERALES	
B.1	Cumple estándares ISO 9001
B.2	Cumple estándares ISO 13485
C DATOS TECNICOS	
C.1	Tecnología led de bajo consumo
C.2	Libre de radiación uv
C.3	Intensidad de luz ce 60 000 lx / (100 000 lx opcional)
C.4	Rango de atenuación 10 – 100%
C.5	Color de temperatura tc 4300k (4800k opcional)
C.6	Tamaño del campo de luz d10 260 mm / (240 – 340 mm opcional)
C.7	Profundidad de iluminación 800mm
C.8	Índice de representación del color [ra(1-8)] > 92 (> 95 opcional)
C.9	Índice de representación del color rojo [r9] >90 opcional
C.10	Temperatura de superficie de luz después de 60min. < 40,00° c
C.11	Incremento de temperatura cerca de la cabeza del médico < 1,00° c
C.12	Voltaje de la luminaria 24 – 28 vdc
C.13	Ciclo de vida de las luces > 50 000 horas
C.14	Clase de protección ip54
D REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA	
D.1	Fuente de alimentación 90 – 250 vac
D.2	Consumo de energía (+/- 10%) 50 watts
D.3	Autonomía de la batería 2 horas
E ACCESORIOS (ESTANDAR)	
E.1	Mango esterilizable en autoclave (3 unidades)
E.2	Base rodable con sistema de freno
E.3	Panel de control estándar
E.4	Batería Integrada
F ACCESORIOS (OPCIONALES)	
F.1	

