

DISPOSITIVO DE FOTOTERAPIA PARA ICTERICIA NEONATAL



Características:

- Tubo LED como componentes de irradiación ictericia.
- El ángulo de la caja de luz de irradiación es ajustable.
- La altura de la caja de luz de irradiación es ajustable.
- Equipado con un temporizador.
- Castor es bloqueable
- Columna de acero inoxidable.
- Usar con incubadora de bebés.

SKU: N / A | **Categorías:** [Dispositivo de fototerapia para ictericia neonatal](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Parámetros técnicos:

General	Modelo	BellDisFot-001 (Móvil)	BellDisFot-002
parámetros			
	Fuente de alimentación	AC 220V, 50Hz, 75VA	
	Fuente de luz	LED	
	Rango espectral	425nm ~ 475nm	
	Vida útil de la fuente de luz	5000 horas	
	Distancia de tratamiento	40cm	46cm
	La irradiación total más alta para la bilirrubina Ebi max en el área de superficie efectiva	4.0mW / cm ² ± 10%	2.6mW / cm ² ± 10%
	La irradiancia espectral total en el área superficial efectiva	≥1.6mW / cm ²	≥1.0mW / cm ²
	Irradiancia total para bilirrubina entre todos los puntos Ebi max medido en el área de superficie efectiva	≥2.5mW / cm ²	≥1.3mW / cm ²
	Uniformidad G2 de la irradiancia total para bilirrubina	> 0.4	
	Radiación infrarroja en el área de superficie efectiva	≤1mW / cm ²	
	Radiación ultravioleta en el área superficial efectiva	≤1.0 * 10 ⁻⁵ mW / cm ² (180nm < λ ≤ 400nm)	
	Ruido de trabajo	≤45dB (A)	
	Rango de ajuste para el ángulo de radiación del módulo de la lámpara	0-60 ° desde horizontal	/
	Rango de ajuste para la altura del módulo de la lámpara	1350 mm ~ 1650 mm	/
	Rango de temporizador incorporado	0 ~ 9999 hora 59 minutos	
Ambiente	Rango de operación	28 °C ~ 34 °C	
Temperatura	Rango de almacenamiento y transporte	-40 °C ~ + 55 °C	
Humedad del ambiente	Rango de operación	30% ~ 75%	
	Rango de almacenamiento y transporte	≤93%	
	Rango de presión atmosférica de almacenamiento y transporte	500 hPa ~ 1060 hPa	
	Rango de presión atmosférica de trabajo	800 hPa ~ 1060 hPa	
Atmósfera	Altitud del entorno de aplicación	≤2000m	
	Categoría de sobrevoltaje	II	
Presión	Grado de contaminación	2	
Rango del flujo de aire	Tasa de movimiento de aire ambiental	<0.3m / s	
Otra especificación	Medición de la unidad de fototerapia (L * W * H mm)	705 * 620 * 1350	1000 * 420 * 810

General	Modelo	BellDisFot-001 (Móvil)	BellDisFot-002
Unidad de fototerapia	Peso (kg)	18	10
La vida		6 años	

La irradiancia espectral Ebi total en un intervalo de longitud de onda de 5 nm para el rango de longitud de onda entre 320 nm y 550 nm.

320	0.0000000000	380	0.0000000000	440	20851640000	500	15803700000
325	0.0000000000	385	0.0000000000	445	40588730000	505	0.9958963000
330	0.0000000000	390	0.0000000000	450	71860800000	510	0.6231434000
335	0.0000000000	395	0.0000000000	455	115261200000	515	0.3886996000
340	0.0000000000	400	0.0000000000	460	182637400000	520	0.2505039000
345	0.0000000000	405	0.0000000000	465	210351500000	525	0.1611249000
350	0.0000000000	410	0.0000000000	470	193089700000	530	0.1039433000
355	0.0000000000	415	0.0014880750	475	136934800000	535	0.0651738000
360	0.0000000000	420	0.0412178700	480	93698260000	540	0.0426970300
365	0.0000000000	425	0.1388389000	485	63107570000	545	0.0260784500
370	0.0000000000	430	0.3533474000	490	39971590000	550	0.0148105000
375	0.0000000000	435	0.8143584000	495	24550760000		

Distribución espectral

☒ Tendencia de calibración Ebi integral del dispositivo de prueba

COTECNO