



Incubadora de iluminacion 200 L

Código: B2-01-012306

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

The incubator is designed with circular arc structure for easy cleaning.

Características

1. LED light plate cold light source lighting, irradiation surface more uniform, less heat, making the box temperature more stable.
2. The illumination grade is adjustable, it can be adjusted by controlling the on and off of different light lines to simulate day and night.
3. Large screen LCD display, multiple groups of data display in one screen, menu type operation interface, simple and easy to understand, easy to operate.
4. The operation interface has automatic lock function to ensure the safety of operation.
5. Imported compressor, CFC-free refrigerant, eco-friendly and highly efficient.
6. Pull-out movable shelf, adjustable spacing, equipped with casters, easy to move.
7. Non-slip off shelf design, prevent the petri dish slip, more secure.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	200L - Iluminación superior - Ajustable en 10 niveles - modelo 1	200 L - Iluminación en tres lados - Ajustable en 5 niveles - modelo 2
Capacidad	200L	200 L
Rango de control de temperatura	Con iluminación: 10~60°C; Sin iluminación: 0~60°C	Con iluminación: 10~60°C; Sin iluminación: 0~60°C
Resolución de visualización de temperatura	0,1°C	0,1°C
Fluctuación de temperatura	±0,5°C	±0,5°C
Uniformidad de temperatura	±1,0°C	±1,0°C
Temperatura ambiente	5~30°C, se recomienda 25±2°C	5~30°C, se recomienda 25±2°C
Rango de temporización	0~9999 min/h o continuo	0~9999 min/h o continuo
Controlador de temperatura	Controlador PID, programa de 30 segmentos	Controlador PID, programa de 30 segmentos
Pantalla	Pantalla LCD	Pantalla LCD
Tipo de iluminación	Iluminación superior	Iluminación en tres lados

Especificación	200L - Iluminación superior - Ajustable en 10 niveles - modelo 1	200 L - Iluminación en tres lados - Ajustable en 5 niveles - modelo 2
Intensidad de iluminación	Fuente de luz fría LED vertical superior: 0~20000 Lux	Tres lados (izquierdo, derecho y frontal) fuente de luz fría LED: 0~20000 Lux
Grado de ajuste de iluminación	Ajustable en 10 niveles	Ajustable en 5 niveles
Refrigerante	R290, 100g	R290, 100 g
Modo de circulación	Convección forzada	Convección forzada
Alarma	Sistema de alarma independiente de límite de temperatura, protector contra corriente de fuga y sobretensión, alarma por sobretemperatura (>2°C)	Sistema de alarma independiente de límite de temperatura, protector de corriente de fuga y sobretensión, alarma de sobretemperatura (>2°C)
Material	Material externo: acero laminado en frío; Material interno: acero inoxidable 304	Material externo: acero laminado en frío; Material interno: acero inoxidable 304
Alimentación eléctrica	CA 220V, 50Hz (Estándar); 110V, 60Hz (Opcional)	CA 220 V, 50 Hz (estándar); 110 V, 60 Hz (opcional)
Consumo	1200W	1200 W
Estantes	521*435mm, 2 uds. (uno con fuente de luz fría LED, uno sin), opcional	515*435 mm, 2 uds., opcional
Accesorios estándar	Estante*2, cerradura mecánica	Bandeja*2, cerrojo mecánico
Accesorios opcionales	Estante, puerto de prueba, interfaz RS485, interfaz USB, impresora (USB también debe ser opcional)	Bandeja, puerto de prueba, interfaz RS485, interfaz USB, impresora (USB también debe ser opcional)
Dimensiones internas (A×P×H)	548*476*778mm	548*476*778 mm
Dimensiones externas (A×P×H)	750*760*1500mm	750*760*1530 mm
Dimensiones del embalaje (A×P×H)	870*885*1700mm	870*885*1700 mm
Peso neto	135kg	175 kg
Peso bruto	160kg	200 kg

Aplicaciones

Aplicaciones y usos Incubadora de iluminación de 200 L para pruebas termostáticas con control de temperatura e iluminación ajustable. - Ambas variantes comparten 200 L, 10~60°C con iluminación y 0~60°C sin iluminación. - Elija iluminación superior si basta LED vertical superior 0~20000 Lux con ajuste en 10 niveles. - Elija iluminación de tres lados si requiere luz desde izquierda, derecha y frente, 0~20000 Lux con ajuste en 5 niveles. Cómo elegir: decida por geometría de iluminación y ajuste; luego confirme temperatura y espacio interno.

Que cambia entre variantes

Aplicaciones y usos Incubadora de iluminación de 200 L para pruebas termostáticas con control de temperatura e iluminación ajustable. - Ambas variantes comparten 200 L, 10~60°C con iluminación y 0~60°C sin iluminación. - Elija iluminación superior si basta LED vertical superior 0~20000 Lux con ajuste en 10 niveles. - Elija iluminación de tres lados si requiere luz desde izquierda, derecha y frente, 0~20000 Lux con ajuste en 5 niveles. Cómo elegir: decida por geometría de iluminación y ajuste; luego confirme temperatura y espacio interno.

Escenarios de uso recomendados

Aplicaciones y usos Incubadora de iluminación de 200 L para pruebas termostáticas con control de temperatura e iluminación ajustable. - Ambas variantes comparten 200 L, 10~60°C con iluminación y 0~60°C sin iluminación. - Elija iluminación superior si basta LED vertical superior 0~20000 Lux con ajuste en 10 niveles. - Elija iluminación de tres lados si requiere luz desde izquierda, derecha y frente, 0~20000 Lux con ajuste en 5 niveles. Cómo elegir: decida por geometría de iluminación y ajuste; luego confirme temperatura y espacio interno.

Cómo elegir rápido

Aplicaciones y usos Incubadora de iluminación de 200 L para pruebas termostáticas con control de temperatura e iluminación ajustable. - Ambas variantes comparten 200 L, 10~60°C con iluminación y 0~60°C sin iluminación. - Elija iluminación superior si basta LED vertical superior 0~20000 Lux con ajuste en 10 niveles. - Elija iluminación de tres lados si requiere luz desde izquierda, derecha y frente, 0~20000 Lux con ajuste en 5 niveles. Cómo elegir: decida por geometría de iluminación y ajuste; luego confirme temperatura y espacio interno.

Recomendación de compra

Aplicaciones y usos Incubadora de iluminación de 200 L para pruebas termostáticas con control de temperatura e iluminación ajustable. - Ambas variantes comparten 200 L, 10~60°C con iluminación y 0~60°C sin iluminación. - Elija iluminación superior si basta LED vertical superior 0~20000 Lux con ajuste en 10 niveles. - Elija iluminación de tres lados si requiere luz desde izquierda, derecha y frente, 0~20000 Lux con ajuste en 5 niveles. Cómo elegir: decida por geometría de iluminación y ajuste; luego confirme temperatura y espacio interno.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)