



# Ion 230B

## Descripción

**Ion 230B** es un cabezal móvil tipo beam que cuenta con la lámpara Osram Sirius® HRI de 230W con un ángulo de haz de luz de 1.3°. La unidad tiene 14 colores + abierto, un efecto de arcoiris bidireccional, 8 gobos rotativos, cambiables e indexables, un prisma rotativo de 3 y 8 caras y filtro frost. El **Ion 230B** es capaz de crear diseños visuales impresionantes además de movimientos extremadamente rápidos gracias a su motor de 3 fases y puede ser equipado opcionalmente con una tarjeta inalámbrica Wireless Solution®.

## Especificaciones

### Fuente & Óptica

Fuente de luz: Osram Sirius® HRI 230W  
Vida de lámpara: 3,000 horas  
Ángulo de haz: 1.3°

### Información fotométrica

Flujo lumínico: 10150 lumen / 57380 lux @ 20m (60 ft.)

### Efectos y Funciones

Rueda de color: 14 filtros dicróicos intercambiables + abierto & efecto arcoiris bidireccional  
Rebote de color  
Rueda de gobo rotativa: 8 gobos rotativos, intercambiables e indexables + abierto  
Diámetro de gobo: por fuera 13.8 mm, por dentro 6 mm  
Efectos de animación de gobos & movimiento  
Prisma rotativo de 8 caras + frost

Foco motorizado  
Dimmer: Rango completo 0-100%  
Efecto estrobo

### Control

Canales DMX: 12/14/16/19  
DMX inalámbrico (opcional)  
Función FRDM avanzada  
Indicador de temperatura de la base, brazo & lámpara  
Comunicación de respaldo IC  
Actualización de software vía DMX  
Velocidad de ventilación variable de acuerdo a la temperatura

### Movimiento

Pan: 360° / 540°  
Tilt: 265°  
Motor de 3 facetas

Resolución de 16-bit  
Reposicionamiento automático

### Eléctrico

Rango de voltaje de entrada: 100-240V, 50-60Hz  
Alimentación: Rango automático  
Consumo de potencia: 360W

### Físico

Conectores DMX: 2 conectores XLR (XLR-3 de entrada & salida)  
Alimentación: PowerCON® Entrada/Salida  
Pantalla LCD 2.4 pulg  
Dimensiones: 343x319x513 mm. / 13.5x12.5x20.2 in.  
Peso: 15 Kg. / 33 Lbs.