

Ovation B-1965FC



SPECIFICATIONS

Óptica

- Fuente de iluminación: 196 LEDs (42 rojo, 42 verde, 42 azul, 28 ámbar, 42 limón) 3 W (650 mA), 50,000 horas de vida estimadas
- Temperatura de color (rango): 2800 K a 10000 K
- CRI (3200 K): 80
- Óptica instalada: 20°
- Ángulo del haz (horizontal): 24°
- Ángulo del haz (vertical): 21°
- Ángulo del haz (horizontal con filtro): 44°
- Ángulo del haz (vertical con filtro): 22°
- Ángulo de campo (horizontal): 41°
- Ángulo de campo (vertical): 37°
- Ángulo de campo (horizontal con filtro): 75°
- Ángulo de campo (vertical con filtro): 41°
- Lúmenes: 22925
- Iluminancia: 5,586 lux @ 5 m
- Iluminancia (con filtro): 1,720 lux @ 5 m
- Frecuencia PWM (seleccionable): 600 Hz, 1200 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz, 25,000 Hz

Efectos dinámicos

- Regulador (dimmer): Electrónico
- Obturador/estrobo: Electrónico
- Frecuencia de estrobo: 0 a 30 Hz
- Mezcla de color autónoma: Sí
- Ajustes predeterminados de temperatura de color: Sí
- Modos de regulación (dimming): 4
- Programas automáticos precargados: Sí

FEATURES

- Barra de LED de colores RGBAL para uso en teatros, filmación y producción
- Listo para utilizarse en teatros, con reguladores de brillo de 16 bits global y para cada color
- Múltiples personalidades de control para la programación compleja de hasta 7 secciones
- Incluye un filtro holográfico que se asegura en su sitio para conseguir mezclas de color uniforme
- Rueda de color virtual que reproduce los tonos más populares de los filtros de color
- Opciones de control Art-Net™, sACN, DMX y RDM (Manejo Remoto de Dispositivo) para mayor flexibilidad
- Conexiones compatibles Neutrik® powerCON® y Amphenol etherCON® para conectar en cadena alimentación y datos
- PWM ajustable (Modulación de Amplitud de Pulso) para evitar parpadeos en las cámaras
- Operación virtualmente silenciosa para uso en teatros y estudios de TV

Accesorios opcionales

- Clamps profesionales: CTC-50HC, CTC-50HCN
- Cables Neutrik powerCON
- Cables Neutrik etherCON
- Cables DMX

Construcción / Características físicas

- Dimensiones: 1230 x 210 x 207 mm (48.43 x 8.27 x 8.15 in)
- Peso: 14.5 kg (32 lb)
- Color exterior: Negro
- Material de la carcasa: Aluminio inyectado
- Soporte para filtros de color (tamaño): 1206 x 93 mm (47.5 x 3.66 in)

Conexiones

- Cable de alimentación: Conector Edison a Neutrik powerCON
- Conector de entrada de alimentación: Neutrik powerCON
- Conector de salida de alimentación: Neutrik powerCON
- Conectores de datos: XLR de 3 y 5 pines, compatible Amphenol etherCON
- Longitud del cable de alimentación: 1.5 m (5 pies)

Control

- Protocolo(s): Art-Net™, DMX, RDM, sACN
- Canales DMX: 1 sección: 3, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 10, 17
7 secciones: 21, 28, 35, 45, 52, 59, 70, 96
- Canales Art-Net: 1 sección: 3, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 10, 17
7 secciones: 21, 28, 35, 45, 52, 59, 70, 96
- Modos/Personalidades: 17 personalidades

Eléctrico

- Voltaje de entrada: Autoajutable de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz
- Alimentación en cadena: 3 unidades @ 120 V; 6 unidades @ 208 V; 7 unidades @ 230 V
- Potencia / corriente: 422 W, 3.52 A @ 120 V, 60 Hz
- Potencia / corriente: 423 W, 2.03 A @ 208 V, 60 Hz
- Potencia / corriente: 424 W, 1.84 A @ 230 V, 50 Hz
- Potencia / corriente (en reposo): 13 W, 0.15 A @ 120 V, 60 Hz
- Potencia / corriente (en reposo): 12 W, 0.14 A @ 208 V, 60 Hz
- Potencia / corriente (en reposo): 11 W, 0.13 A @ 230 V, 50 Hz

Certificaciones / Calificaciones

- CE, MET (EE.UU.), FCC
- Clasificación IP: IP20, para uso en interiores y ambientes secos
- Temperatura (Ambiente): -20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F)

Accesorios incluidos

- Ovation B-1965FC
- Cables Neutrik powerCON