

# Ovation C-805FC



## SPECIFICATIONS

### Óptica

- Fuente de iluminación: 80 LEDs (20 rojo, 20 verde, 20 azul, 12 ámbar, 8 limón) de 2 a 4 W, (820 mA), 50,000 horas de vida estimadas
- Temperatura de color (rango): 2800 K a 10000 K
- CRI (3200 K): 80
- Angulo De Haz (cabeza superior) (Horizontal): 41°
- Angulo de Haz (cabeza superior) (Vertical): 57°
- Angulo de Haz (cabeza inferior) (Horizontal): 37°
- Angulo de Haz (cabeza inferior) (Vertical): 54°
- Angulo de Haz (ambas cabezas) (Horizontal): 40°
- Angulo de Haz (ambas cabezas) (Vertical): 57°
- Angulo de campo (cabeza superior) (Horizontal): 64°
- Angulo de Campo (cabeza superior) (Vertical): 80°
- Angulo de Campo (cabeza inferior) (Horizontal): 73°
- Angulo de Campo (cabeza inferior) (Vertical): 78°
- Angulo de Campo (ambas cabezas) (Horizontal): 67°
- Angulo de Campo (ambas cabezas) (Vertical): 81°
- Lumenes (cabeza superior): 3287
- Lumenes (cabeza inferior): 2850
- Lumenes (ambas cabezas): 5587
- Iluminancia (cabeza superior): 175 lux @ 5 m
- Iluminancia (cabeza inferior): 135 lux @ 5 m
- Iluminancia (ambas cabezas): 260 @ 5 m
- Frecuencia PWM (seleccionable): 600 Hz, 1200 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz, 18,000 Hz, 25,000 Hz

## FEATURES

- Efecto de iluminación compacto tipo wash, para iluminar cicloramas
- Reproduce un espectro de colores completo con sus LEDs RGBAL, ideal para teatro y filmación
- Listo para utilizarse en teatros, con reguladores de brillo de 16 bits global y para cada color
- Dos cabezas con ajuste individual para una mejor cobertura y utilizar colores divididos
- Proyecta un haz de luz suave y homogéneo con una mezcla de color superior
- Rueda de color virtual que reproduce los tonos más populares de los filtros de color
- RDM (Manejo Remoto de Dispositivo) para mayor flexibilidad
- PWM ajustable (Modulación de Amplitud de Pulso) para evitar parpadeos en las cámaras
- Operación virtualmente silenciosa para uso en teatros y estudios de TV

### Efectos dinámicos

- Tilt:  $\pm 30^\circ$  de ajuste de inclinación manual para cada cabeza
- Regulador (dimmer): Electrónico
- Obturador/estrobe: Electrónico
- Frecuencia de estrobe: 0 a 20 Hz
- Mezcla de color autónoma: Sí
- Ajustes predeterminados de temperatura de color: No
- Modos de regulación (dimming): 5
- Programas automáticos precargados: Sí
- Programas personalizados: Sí
- Activación de programas personalizados: Sí

### Accesorios opcionales

- Clamps profesionales: CTC-50HC, CTC-50HCN
- Neutrik powerCON cables
- Cables DMX de 3 y 5 pines
- Filtros de mezcla de color: DF60X1D, DF20D

## Construcción / Características físicas

- Dimensiones: 390 x 310 x 298 mm (15.3 x 12.2 x 11.7 in)
- Peso: 10 kg (22 lb)
- Color exterior: Negro
- Material de la carcasa: Aluminio inyectado
- Soporte para filtros de color (tamaño): 135 x 245 mm (5.32 x 9.65 in)

## Conexiones

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

## Control

- Protocolo de control: DMX
- Canales DMX: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, 18 o 24
- Modos/Personalidades 12 personalidades (TOUR, TR16, ARC.1, AR1.D, ARC.2, ARC.3, ARC3.D, AR3.S, HSIC, PIXEL.1, PIXEL.3, PIXEL.16)

## Eléctrico

- Voltaje de entrada: Autoajustable de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz
- Alimentación en cadena: 10 unidades @ 120 V; 18 unidades @ 208 V; 20 unidades @ 230 V
- Potencia / corriente: 151 W, 1.254 A @ 120 V, 60 Hz
- Potencia / corriente: 151 W, 0.719 A @ 208 V, 60 Hz
- Potencia / corriente: 152 W, 0.660 A @ 230 V, 50 Hz

## Certificaciones / Calificaciones

- CE, MET (EE.UU.), FCC
- Clasificación IP: IP20, para uso en interiores y ambientes secos

## Accesorios incluidos

- OVATION C-805FC
- Cable de alimentación con conector Neutrik powerCON
- 2 marcos para filtros de color de 135 x 245 mm (5.32 x 9.65 in)
- 2 soportes Omega con accesorios de montaje