# Ovation F-415FC

## LO DESTACADO

- Luminaria Fresnel Full Color LED (RGBAL) para teatro, cine y producción
- Campo de luz suave y uniforme
- Zoom suave y motorizado de 14 ° a 68 °
- Hermosa atenuación de 16 bits del dimmer maestro y colores individuales
- Fácil de usar a bordo control de color, zoom y oscurecimiento
- Rueda de color virtual con un color que combina con los colores de gel populares
- Presets de temperatura de color de 2800 K a 6500 K
- RDM (administración remota de dispositivos) para mayor flexibilidad
- PWM ajustable (Modulación de ancho de pulso) para evitar parpadeos en la cámara
- Operación virtualmente silenciosa para uso en aplicaciones de estudio y teatro

## ESPECIFICACIONES

### ÓPTICA

- Fuente de luz: 46 LED (10 rojos, 10 verdes, 6 azules, 8 ámbar, 12 lima) 3 a 5 W, (1 A), 50,000 horas de vida útil.
- Temperatura de color (rango): 2800 a 6500 K
- CRI (3200 K): 91
- Ángulo de haz: 14 ° a 43 °
- Ángulo de campo: 27 ° a 68 °
- Rango de zoom: 14° a 68°
- Lúmenes (27°): 1,877
  (68°): 2,815
- Luminancia (27°): 915 lux @ 5 m
  (68°): 190 lux @ 5 m
- PWM seleccionable: 600 Hz, 1.200 Hz, 2.000 Hz, 4.000 Hz, 6.000 Hz, 25.000 Hz

### EFECTOS DINÁMICOS

- Dimmer: Electrónico
- Shutter/Estrobo: Electrónico
- Zoom: Motorizado
- Frecuencia estroboscópica: 0 a 27 Hz
- Mezcla de colores independiente: sí
- Presets de temperatura de color: sí
- Dim modos: 4
- Programas automatizados incorporados: Sí

### CONSTRUCCIÓN / CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Dimensions: 401.46 x 285 x 241.65 mm (15.80 x 11.22 x 9.51 in)
- Peso: 12 lb (5,6 kg)
- Color exterior: Negro

- Material de la carcasa: aleación de aluminio, aluminio fundido a presión
- Soporte de accesorios / Tamaño del marco de gel: 6.25 in (158.75 mm)

## CONEXIONES

- Conexión de alimentación: enchufe Edison (local) a Neutrik powerCON
- Entrada de energía: Neutrik® powerCON®
- Potencia de salida: Neutrik® powerCON®
- Conectores de datos: XLR de 3 y 5 pines
- Longitud del cable (potencia): 5 pies (1.5 m)

## CONTROL

- Protocolo de Control : DMX, RDM
- Canales DMX: 1, 3, 5, 7, 10, 12, 13 o 15
- Modos / Personalidades: 9 personalidades (HSV, 1, 3, 5, 7, 10, 12, 13, 15)

## ELÉCTRICO

- Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz (rango automático)
- Conexión de energía: 8 unidades a 100 V; 10 unidades a 120 V; 18 unidades a 208 V; 20 unidades a 230 V; 21 unidades a 240 V
- Potencia y corriente: 132 W, 1.351 A a 100 V, 60 Hz [5.2 A de irrupción]
- Potencia y corriente: 130 W, 1.101 A a 120 V, 60 Hz [5.2 A de irrupción]
- Potencia y corriente: 127 W, 0.638 A a 208 V, 60 Hz [43.2 A de irrupción]
- Potencia y corriente: 127 W, 0.585 A a 230 V, 50 Hz [4.0 A de irrupción]
- Potencia y corriente: 126 W, 0.569 A a 240 V, 50 Hz [4.3 A de irrupción]
- Potencia y corriente (en reposo): 6 W, 0.107 A a 100 V, 60 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 7 W, 0.094 A a 120 V, 60 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 6 W, 0.072 A a 208 V, 60 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 6 W, 0.068 A a 230 V, 50 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 6 W, 0.066 A a 240 V, 50 Hz

## CERTIFICACIONES / CALIFICACIONES

- CE, MET, FCC
- Clasificación de IP: IP20, ubicación seca
- Temperatura (ambiente): -20 ° C a 45 ° C (-4 ° F a 113 ° F)

## ACCESORIOS INCLUIDOS

- Ovation F-415FC
- Cable de alimentación de Neutrik® powerCON®
- Marco de gel (accesorios de 6,25 in / 158,75 mm)

## ACCESORIOS OPCIONALES

- Professional Clamps: CTC-50HC, CTC-50HCN
- Neutrik® powerCON® cables
- DMX Cables de 3-pin o 5-pines
- Filtros de mezcla de colores: DF60X1D, DF20D
- Cortadoras para Ovation F6.25”