



Ovation FD-165WW

Ovation FD-165WW es un equipo fresnel con sensores de datos y corriente que hacen posible su funcionamiento conectado a sistemas de regulación (dimmers) o a una fuente de tensión constante. Aún cuando el equipo es empleado con dimmers, nuestro exclusivo zoom motorizado permanece accesible a través del control rotatorio en el panel trasero del equipo. La extraordinaria capacidad de regulación de brillo y la iluminación suave y uniforme producida por el original Ovation F-165WW también están presentes, pero ahora pueden ser utilizados en lugares que no han incorporado equipos de LED a su instalación, debido a las costosas inversiones hechas en sistemas de regulación (dimmers).



Lo destacado

- Equipo tipo Fresnel de luz blanca cálida
- Funciona a la perfección con sistemas de regulación (dimmers), o con una potencia constante mediante DMX
- Automáticamente detecta y responde adecuadamente al tipo de sistema al que está conectado (dimmers convencionales o alimentación de potencia constante con DMX)
- Gran calidad en los efectos de atenuación, ya sea usando paquetes de regulación (dimmers) o alimentación de potencia constante
- Ideal para encajar en instalaciones con infraestructura previamente adquirida aprovechando la inversión
- Zoom motorizado de 25° a 76°, accesible en los modos Dimmer, SENS o DMX
- Regulación de brillo (dimming) de 16 bits para transiciones delicadas
- Genera un campo de iluminación plano y homogéneo

- Funcionamiento virtualmente silencioso para uso en cualquier situación
- Personalidades de DMX simples y avanzadas para mayor versatilidad de la programación

Especificaciones

Óptica

- Fuente de iluminación: 16 LEDs (WW) 10 W, (2.8 A), 100,000, horas de vida estimadas
- Temperatura de color (al máximo): 3184 K
- CRI: 90
- Ángulo del haz: 14° a 55°
- Ángulo de campo: 25° a 76°
- Ángulo de zoom: 25° a 76°
- Lumens (25°): 2,661
- Lumens (76°): 6,481
- Iluminancia (25°): 1,860 lux @ 5 m
- Iluminancia (76°): 285 lux @ 5 m
- Frecuencia PWM Frequency: 600 Hz

Construcción / Características físicas

- Dimensiones: 284 x 262 x 416 mm (11.18 x 10.3 x 16.4 pulgadas)
- Peso: 6.6 kg (14.6 lb)
- Color exterior: Negro
- Tamaño del soporte/marco portafiltros: 191 mm (7.5 pulgadas)

Control

- Protocolo de control: DMX
- Canales DMX: 1, 2 or 5
- Modos/Personalidades: 3 personalidades (UNO, DOS, STD.P)

Certificaciones / Calificaciones

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

Accesorios incluidos

- Ovation FD-165WW
- Cable de alimentación con conector Neutrik powerCON
- Marco portafiltros de 191 mm (7.5 pulgadas)

Efectos dinámicos

- Regulador (dimmer): Electrónico
- Obturador/estrobe: Electrónico
- Zoom: Motorizado
- Enfoque: Electrónico
- Frecuencia de estrobe: 0 a 20 Hz
- Modos de regulación (dimming): 5
- Curvas de regulación (dimming): 4

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
- Longitud del cable de alimentación: 1.5 m (5 pies)

Eléctrico

- Voltaje de entrada: Seleccionable a 120 o 230 VCA, 50/60 Hz
- Alimentación en cadena: 5 unidades @ 120 V; 10 unidades @ 230 V
- Potencia / corriente: 170 W, 1.41 A @ 120 V, 60 Hz
- Potencia / corriente: 166 W, 0.78 A @ 230 V, 50 Hz

Accesorios opcionales

- Clamps profesionales: CTC-50HC, CTC-50HCN
- Cable de alimentación con conector Neutrik powerCON
- Cables DMX de 3 o 5 pines
- Filtros para mezcla de color: DF60X1D, DF20D

- Sistema de cortadoras Ovation F7.5" Barndoor