

# Maverick Force 1 Spot



## FEATURES

- Luminaria tipo spot LED de 470 W liviana, compacta y con todas las funciones que incluye mezcla de colores CMY, una rueda de colores, óptica de zoom y dos ruedas de gobos, una giratoria y otra estática, así como rueda de animación
- Atenuación de 16 bits para un control suave de la intensidad
- Mezcla de colores CMY + CTO variable para crear una amplia paleta de colores
- Filtros CRI y CTB en la rueda de color para brindar mayor flexibilidad
- DMX, WDMX, sACN y Art-Net para una total flexibilidad de control
- RDM habilitado para direccionamiento remoto y resolución de problemas
- Ángulo de zoom de 6.3 ° a 54.4 ° para tamaños de haz variables
- Iris, prisma de 5 caras y frost para difuminar el haz
- Entrada de alimentación compatible con True 1
- Tres memorias programables para carga en múltiples dispositivos similares para una fácil configuración
- Puerto USB para actualización de software
- Pantalla con batería de respaldo y rotación automática

## Construcción / Características físicas

- Dimensiones: 394 x 250 x 636 mm (15.5 x 9.8 x 25.0 pulgadas)
- Peso: 21.8 kg (48 libras)
- Color exterior: negro
- Material de la carcasa: Polímero de alto impacto y retardante al fuego

## Conexiones

- Conexión de alimentación: enchufe Edison a Seetronic Powerkon IP65
- Conector de entrada de energía: Seetronic Powerkon IP65
- Conectores de datos: XLR de 3 y 5 pines, conectores Amphenol XLR Net RJ45 de entrada / salida
- Longitud del cable de alimentación: 1.5 m (5 pies)

## SPECIFICATIONS

### Óptica

- Fuente de luz: 1 LED (CW) 470 W, (4 A), 6858K, 50.000 horas de vida útil
- Temperatura de color (al máximo): 6858 K
- CRI: 68,8
- CRI con filtro CRI: 89,4
- Diámetro de la lente frontal: 127 mm
- Ángulo de haz: 3.8 ° a 36.5 °
- Ángulo de campo: 4.8 ° a 40.4 °
- Ángulo de corte: 5.1 ° a 43.4 °
- Rango de zoom: 3.8 ° a 43.4 °
- Lúmenes - Fuente: 35,000
- Lúmenes - Salida: 21,172
- Iluminancia (3.8°): 62,004 lux @ 5 m
- Iluminancia (54.4°): 1,793 lux @ 5 m
- PWM Seleccionable : 600 Hz, 1,200 Hz, 2,000 Hz, 4,000 Hz, 6,000 Hz, 15,000 Hz

### Efectos dinámicos

- Desplazamiento horizontal y vertical: 540°/270°
- Rangos de desplazamiento horizontal y vertical: 540°, 360°, 180° pan/270°, 180°, 90° tilt
- Colores: 7 (incluidos los filtros CRI y CTB) + blanco, colores divididos, desplazamiento continuo en velocidades variables
- Colores: sistemas CMY + CTO
- Gobos (1): 7 + abiertos (7 cristal), giratorios, intercambiables, indexación, slot-n-lock, desplazamiento continuo a velocidades variables
- Gobos (2): 9 + abierto (9 cristal), estático, desplazamiento continuo en velocidades variables
- Tamaño del gobo (1): Rueda de gobos 1 (giratoria): 25.5 mm (exterior), 20 mm (imagen), 1.1 mm (grosor máx.)
- Rueda de animación: estática, motorizada, desplazamiento continuo a velocidades variables
- Atenuador: Electrónico
- Obturador / estroboscópico: electrónico
- Zoom: motorizado
- Enfoque: motorizado
- Frost: motorizado
- Iris: motorizado
- Prisma: 5 caras, motorizado, giratorio
- Frecuencia de luz estroboscópica: 0 a 20 Hz
- Función Move-in-Black: Sí
- Curvas de regulación (Dimming) : 4

### Accesorios opcionales

- Clamps profesionales: CTC-50HC, CTC-50HCN
- Cable de seguridad: SC-07
- cables DMX
- Cables de extensión Ethercon
- Extensiones Seetronic® Powerkon con clasificación IP
- Cargador de software UPLOAD\_

## Control

- Protocolo de control: Art-Net, sACN, DMX, RDM, W-DMX
- Canales DMX: 25 o 32
- Canales Art-Net: 25 o 32
- Modos / Personalidades: 2 personalidades (25, 32)

## Eléctrico

- Voltaje de entrada: Autoajustable de 100 a 240 VCA, 50/60 Hz
- Potencia y corriente: 670 W, 6.70 A @ 100 V, 60 Hz
- Potencia y corriente: 660 W, 5.45 A @ 120 V, 60 Hz
- Potencia y corriente: 637 W, 3.10 A @ 208 V, 60 Hz
- Potencia y corriente: 632 W, 2.79 A @ 230 V, 50 Hz
- Potencia y corriente: 630 W, 2.70 A @ 240 V, 50 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 80 W, 0.801 A @ 100 V, 60 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 80 W, 0.665 A @ 120 V, 60 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 84 W, 0.397 A @ 208 V, 60 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 84 W, 0.356 A @ 230 V, 50 Hz
- Potencia y corriente (en reposo): 89 W, 0.361 A @ 240 V, 50 Hz
- Enlace de poder 13.6A: 2 @100v, 2 @120v, 4@208V, 4@230v, 5@240v

## Certificaciones / Calificaciones

- CE, MET, FCC
- Clasificación IP: IP20, lugar seco
- Nivel de ruido (ambiente): Nivel de 37 dB @ 1 m
- Nivel de ruido (Estático-Completo): Nivel de 47.3 dB @ 1 m
- Nivel de ruido (Estático- Eco): Nivel de 40.7 dB @ 1 m
- Nivel de ruido (Estático - Auto): Nivel de 40.9 dB @ 1 m
- Nivel de ruido (Max): Nivel de 49.5 dB @ 1 m
- Temperatura (inicio): -20 °C a 45 °C ( -4 °F a 113 °F )
- Temperatura (operando): -30 °C to 45 °C (-22 °F a 113 °F)

## Accesorios incluidos

- Maverick Force 1 Spot
- Cable de alimentación Seetronic Powerkon IP65
- 2 soportes Omega con accesorios de montaje
- Manual de usuario