

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1.-OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente pliego tiene por objeto la descripción técnica que regirán para el alquiler de 9 proyectores de iluminación para el nuevo decorado del programa "La Mañana".

2. DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO

A) EQUIPOS DE ILUMINACIÓN:

Características de los proyectores de iluminación (marcas y modelos sugeridos o similares)

- 8 Proyectores robotizados Wash LED RGB.

Características físicas:

L: 452 mm x W: 431 mm x H: 581 mm

Peso: 21 kg

Color: Negro.

Efectos dinámicos:

Regulación electrónica: cuatro opciones de curva de atenuación

Mezcla de colores: RGBW

Control de temperatura de color: Variable 2000 - 10,000 K

Efectos de haz: haz de rayos, transformación de luz y color, giro de color

Efecto "rueda de color": 36 colores sólidos más blanco, efecto de "rotación de la rueda de color" de velocidad variable y color aleatorio

Efectos de anillo de color: 36 colores de anillo dividido con efectos de rotación de la rueda de color de velocidad variable

Efecto del obturador: electrónico, con velocidad variable regular y estroboscópico aleatorio

Zoom: Motorizado

Pan: 540° Tilt: 270°

Velocidad de Pan y Tilt: Ajustable a través del panel de control incorporado y DMX

Óptica:

Rango de zoom: 11–53 ° (1: 5)

Fuente de luz: 50 x 15 W LED RGBW

Salida: 16,000 lm

- **1 Proyector robotizado Wash de LED 6000K, con dos cuchillas.**

Características físicas:

L: 452 mm x W: 480 mm x H: 755 mm

Peso: 28,5 Kg.

Color: Negro

Efectos dinámicos:

Mezcla de colores: CMY, variable independiente 0 - 100%

Control de temperatura de color: Variable 6000 - 2700 K

Rueda de color: 6 x filtros dicróicos intercambiables + abierto, indexación, rotación continua, color aleatorio

Dos cuchillas interiores con inserción controlable individualmente, con rotación de +/- 100°

Iris: Variable 0 - 100%

Atenuador / obturador: 0 - 100% atenuación continua, efectos estroboscópicos y pulsos regulares y aleatorios, apertura instantánea y oscurecimiento

Opciones de atenuación: Elección de cuatro curvas de atenuación

Zoom: motorizado

Enfoque: el rango varía con el ángulo de zoom, desde aprox. 2 m / 6 m hasta el infinito

Pan: 540 ° Tilt: 268 °

Óptica:

Fuente de luz: 6000 K LED blancos

CRI (Índice de reproducción cromática) :> 80

Potencia total del motor LED: 468 W

Rango de zoom con lente Fresnel (estándar): 14 ° - 60 °

Datos fotométricos:

Salida luminosa del motor de luz: $\geq 39,400$ lúmenes

Salida luminosa del accesorio con lente Fresnel (estándar): 11,000 lúmenes

TLCI (Índice de consistencia de iluminación de televisión) :> 70

B) RECURSOS NECESARIOS

Asistencia técnica durante el montaje/desmontaje, puesta en funcionamiento de los equipos alquilados, así como del mantenimiento de todos los equipos alquilados, según el plan de trabajo.

Compromiso de mantenimiento o la sustitución, en caso de avería, en menos de 4 h, durante el tiempo de duración del alquiler.

Transporte incluido

3.- PERIODO DE ALQUILER Y LUGAR DE ENTREGA/RECOGIDA

- Vigencia del 01/02/20 al 30/06/20. Entrega a las 10:30
- Decorado La MAÑANA en el Estudio 1 - Prado del Rey

4.-CONTENIDO DE LA OFERTA TÉCNICA

La proposición técnica aportará información suficientemente pormenorizada con el fin de permitir la evaluación técnica de todo lo solicitado en este pliego.

La propuesta técnica obligatoria deberá incluir:

- Relación de los recursos necesarios y materiales ofertados (marca y modelo) detallando de forma clara y sencilla las características técnicas de todos y cada uno de los elementos requeridos en este pliego.
- Se presentará catálogo de los equipos ofertados.