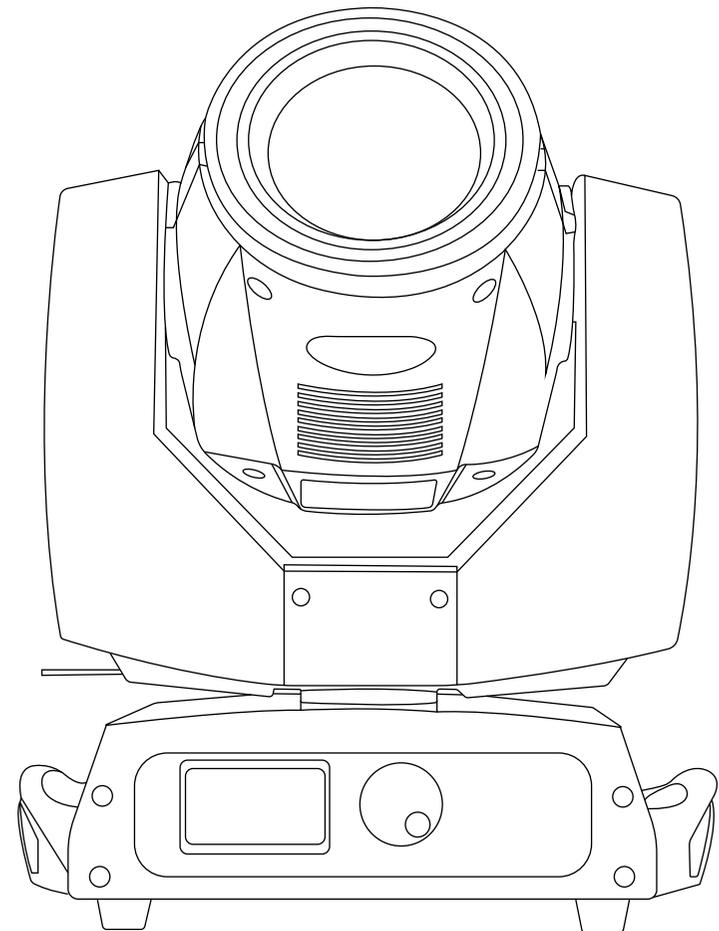




*alienpro.com.mx*



# BEAM 7R

MANUAL DE USUARIO

---

---

---

## Sección de efectos

---

Rueda intercambiable con 17 globos.  
Alta velocidad de giro.  
Prisma rotatorio de 8 caras.  
Efecto Frost  
Shutter mecánico y efecto de velocidad del estrobo ajustable  
Dimmer mecánico

## Control y programación

---

Display: LCD iluminado color azul  
Protocolo: DMX 512 a 16 canales  
Resolución Pan/Tilt: 16 bit  
Control de movimiento: Vectorial  
Conexión de señal DMX: 3 PIN

## Cuerpo

---

Estructura de aluminio con cubierta de plástico de alto impacto  
Dos manijas para transporte.  
Seguro de Pan y Tilt para fácil transporte  
Movimiento: PAN: 540° / TILT: 250°

## Electrónica

---

Reset  
Control de encendido y apagado desde el DMX  
"Prueba Automática" desde el menú

## Dispositivos de Seguridad

---

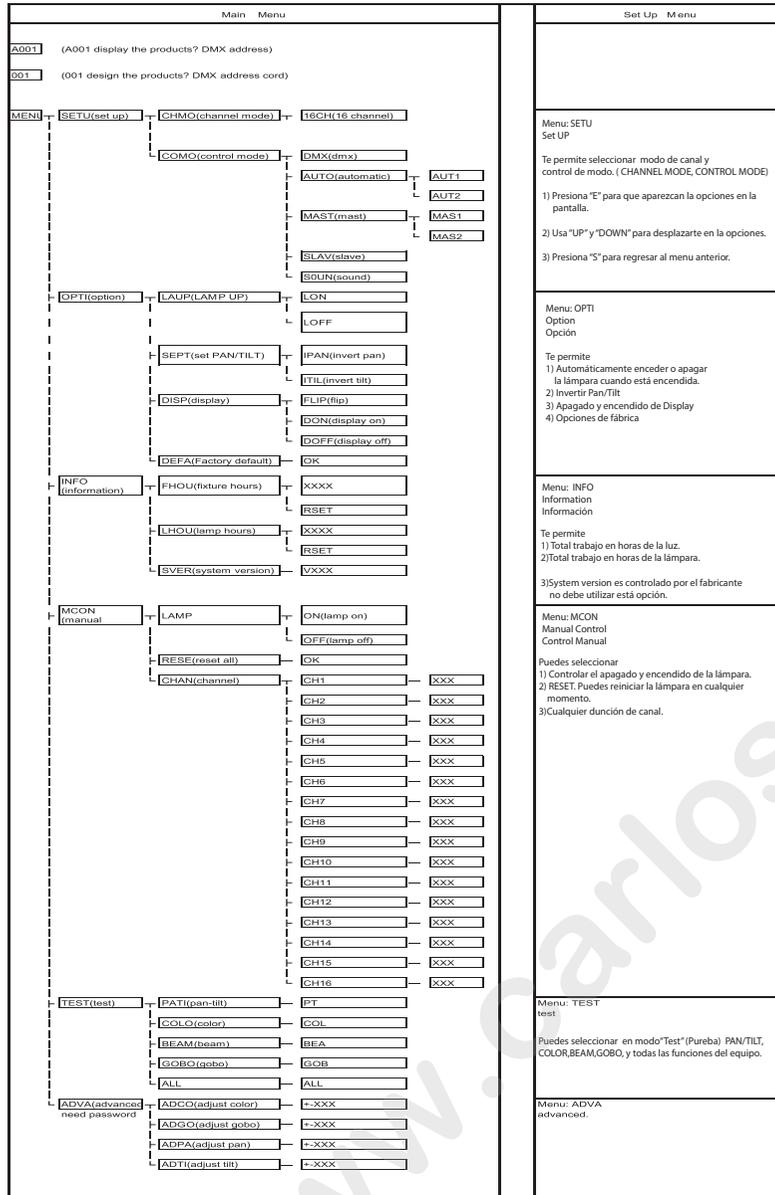
Interruptor de encendido con doble dislamiento y protección térmica.  
Apagado automático en caso de calentamiento o falla en la operación del sistema de enfriamiento.  
Ventilación forzada.

## Peso

---

17Kg

## Función del MENÚ



## Estimado cliente

¡Felicitaciones por su compra!

Por favor lea atentamente este manual y guárdelo para referencia futura.

Si necesita ayuda adicional, por favor contacte a su proveedor.

## Mantenimiento

1. Para reducir el riesgo de falla eléctrica o fuego, mantenga el equipo lejos de la lluvia y la humedad.
2. No vierta o derrame líquidos dentro o sobre de la unidad.
3. Durante periodos largos de no-uso, es preferible desconectar el equipo.
4. Debe ser instalado en lugares con ventilación y a una distancia de por lo menos 50cm de una pared. Debe revisar que las ranuras de ventilación no se encuentran obstruidos.

## Precauciones de seguridad

1. Para mantener la vida de la garantía de este equipo, por favor no debe colocarlo en lugares húmedos o con temperaturas mayores a los 60°.
- 2.- Siempre móntelo en un lugar seguro y estable.  
Solo profesionales calificados están aprobados para realizar la instalación de la lámpara, operación y mantenimiento, pero ellos deben garantizar la operación del equipo estrictamente conforme a este manual.
3. Usando la lámpara, el voltaje debe estar +/- 10%, si el voltaje es muy alto, reducirá la vida de la lámpara, si es muy bajo, la lámpara se oscurecerá.
4. Después de haber apagado el equipo, debe esperar 20 minutos hasta que se enfríe totalmente para poder manipularlo.
5. Para saber el perfecto uso del equipo, el manual debe ser leído con cuidado.

## Instrucciones del producto

Alimentación: 127V - 60Hz

Fuente de la lámpara: Lámpara de descarga arco corto

Tipo: YODA MSD Platinum 7R

Consumo: 300W

Color de temperatura: 8,500k

Vida útil: 2,000 horas

## Óptica

3 lentes rectificadores de alto rendimiento

Enfoque electrónico

Salida de luz de 58,000 lux a 20 metros.

## Sistema de color

Rueda intercambiable con 14 colores.

## Valores DMX

Canal 16 Bit	Función	DMX	Descripción	Notas		
1	Colores	000-004	Blanco			
		0050-008	Blanco + Rojo			
		009-012	Rojo			
		013-017	Rojo + Amarillo			
		018-021	Amarillo			
		022-025	Amarillo + azul			
		026-029	Azul			
		030-034	Azul + Verde			
		035-038	Verde			
		039-042	Verde + Verde Claro			
		043-046	Verde Claro			
		047-051	Verde Claro + Lavanda			
		052-055	Lavanda			
		056-059	Lavanda + Rosa			
		060-063	Rosa			
		064-068	Rosa + Amarillo			
		069-072	Amarillo			
		073-076	Amarillo + Magenta			
		077-081	Magenta			
		082-085	Magenta + Cyan			
		086-089	Cyan			
		090-093	Cyan + Cto260			
		094-098	Cto260			
		099-102	Cto260 + Cto190			
		103-106	Cto190			
		107-110	Cto190 + Ctb8000			
		111-115	Ctb8000			
		116-119	Ctb8000 + Azul			
		120-123	Azul			
		124-127	Azul + Blanco			
		128-256	Efecto Arcoiris			
		2	Estrobo	000-003	Cerrado	
				003-043	Estrobo lento 1 flash x seg	
				044-103	Estrobo Rápido 12 flash x seg	
104-107	Abierto					
108-207	Lento/Rápido					
208-212	Abierto					
213-225	Aleatorio Rápido					
226-238	Aleatorio Medio					
239-251	Aleatorio Rápido					
3	Dimmer			252-255	Abierto	
		000-255	Cerrado			
		000-003	Blanco			
		004-071	Gobo 1-Gobo 18			
4	Gobo	072-113	Rotación Izquierda			
		114-159	Rotación Derecha			
		160-166	Gobo2 con efecto			

## Valores DMX

		167-172	GOBO 3 con efecto			
		173-179	GOBO 4 con efecto			
		180-185	GOBO 5 con efecto			
		186-191	GOBO 6 con efecto			
		192-198	GOBO 7 con efecto			
		199-204	GOBO 8 con efecto			
		205-211	GOBO 9 con efecto			
		212-217	GOBO 10 con efecto			
		218-223	GOBO 11 con efecto			
		224-230	GOBO 12 con efecto			
		231-236	GOBO 13 con efecto			
		237-243	GOBO 14 con efecto			
		244-249	GOBO 15 con efecto			
		250-255	GOBO 16 con efecto			
		5	Prisma	000-127	Prisma excluido	
				128-255	Prisma presente	
6	Rotación de Prisma	000	Posición 0°			
		021	Posición 90°			
		042	Posición 180°			
		063	Posición 270°			
		084	Posición 360°			
		105	Posición 450°			
		127	Posición 540°			
		128-190	Izquierda 120 RPM			
		191	Parar			
		193-255	Derecha 120 RPM			
7	Función	000-100	No Uso			
		101-128	Cambio Aut.			
		128-255	No Uso			
8	frost	000-127	Frost Excluido			
		128-255	Frost Incluido			
9	Enfoque	000-255	Proporción: 0 % - 100%			
10	Pan	000-255	Proporción: 0 % - 100%			
11	Pan Fino	000-255	Proporción: 0 % - 100%			
12	Tilt	000-255	Proporción: 0 % - 100%			
13	Tilt Fino	000-255	Proporción: 0 % - 100%			
14	Velocidad	000-255	Rápido a lento			
15	Reset	000-128	No Uso			
		128-255	Reinicio			
16	Lámpara	00-025	No Uso			
		026-100	Apagado			
		101-255	Encendido			