



**República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional**  
Año de la Grandeza Argentina

**Especificaciones Técnicas**

**Número:**

**Referencia:** Especificaciones Técnicas - Adquisición de Equipamiento de Iluminación - Gerencia de Operaciones

---

**ANEXO 1**

**Especificaciones Técnicas**

**Reglón N° 1:**

**30 Cabezal Móvil Bean PLS BEAM 200**

(Gen.4) 7R 230W - 16 Canales DMX :

Luminaria profesional de haz concentrado diseñada para escenarios y eventos, equipada con una potente lámpara 7R de 230W -

- Lámpara: 7R de 230W (temperatura de color de 8,000K).
- Óptica: Ángulo de haz de 3.8° para proyecciones nítidas de larga distancia.
- Rueda de Colores: 14 colores dicróicos más blanco.
- Rueda de Gobos: 17 gobos estáticos más círculo abierto con efecto de vibración.
- Prisma: Rotativo de 8 facetas con velocidad y dirección ajustable.
- Efectos Adicionales: Filtro Frost para efectos tipo wash y dimmer mecánico de doble bandera.
- Movimiento: Pan de 540° y Tilt de 270° con resolución de 16 bits.

Control DMX (16 Canales)

## **Reglón N° 2:**

### **48 Par LED PLS IPL-18 armaturen (6W per LED, 6-in-1RGBWA+UV)**

Luminaria profesional diseñada para eventos de alta exigencia, tanto en interiores como en exteriores.

Fuente de luz: Cada unidad cuenta con 18 LEDs de 6W, sumando una potencia total de 108W por foco.

- Mezcla de colores (6-en-1): Sistema RGBWA+UV (Rojo, Verde, Azul, Blanco, Ámbar y Ultravioleta) que permite crear desde colores saturados hasta tonos pastel y efectos de luz negra.
- Protección IP65: Carcasa sellada resistente al polvo y a la lluvia, ideal para escenarios al aire libre.
- Control: Compatible con DMX512 (modos de 6 o 10 canales), además de modo automático, maestro/esclavo y activación por sonido.
- Construcción: Cuerpo de aluminio fundido con refrigeración pasiva (sin ventiladores), lo que garantiza un funcionamiento silencioso.

Características del Flight Case.

El estuche de transporte incluido es fundamental para la logística y protección del equipo:

- Capacidad: Diseñado a medida para los 8 focos con compartimentos individuales.
- Protección: Interior revestido con espuma de alta densidad para absorber impactos.
- Movilidad: Equipado con 4 ruedas giratorias (2 con freno) y manijas embutidas de alta resistencia.
- Durabilidad: Fabricado en madera terciada (plywood) con perfiles de aluminio y cierres de tipo mariposa.

