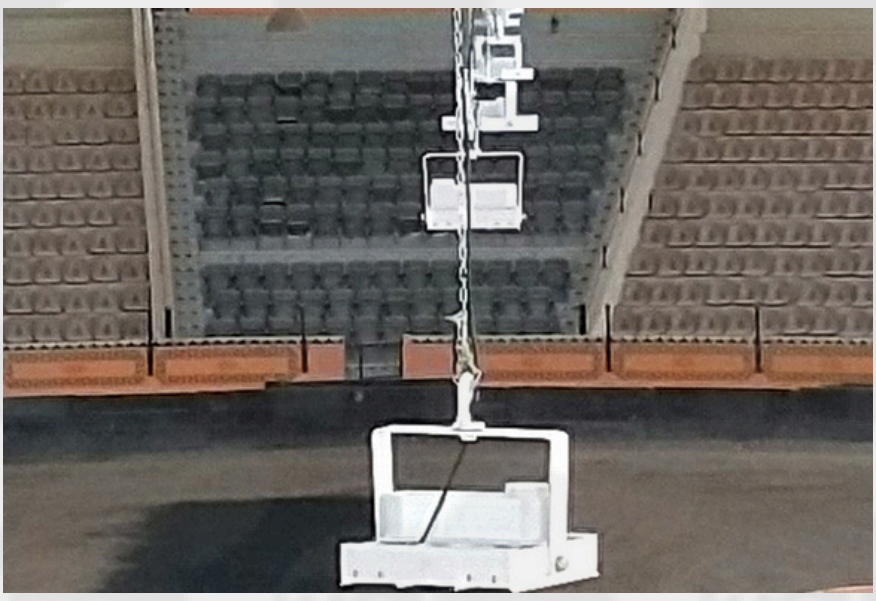
LIENZO CHARRO

CDMX



Ubicado en la Avenida Constituyentes 500, Lomas Altas, Ciudad de México, el Lienzo Charro Constituyentes es un recinto emblemático dedicado a la charrería, espectáculos y eventos con capacidad para miles de personas.

Con el objetivo de mejorar la experiencia de los asistentes y elevar la calidad de sus eventos, se emprendió un proyecto de renovación de iluminación que incluyó dos etapas: la modernización del ruedo (lienzo) y la manga (el pasillo por donde transitan los caballos) con soluciones luminosas de alto desempeño.

RETO

El desafío consistía en dotar al Lienzo Charro Constituyentes de una iluminación capaz de ofrecer alta visibilidad y uniformidad durante los eventos deportivos ecuestres y culturales, garantizando seguridad y confort tanto para los participantes como para los espectadores.
Además, era fundamental que la solución respetara la estética tradicional del recinto, integrándose armónicamente con su arquitectura sin alterar su esencia. Se buscaba también lograr eficiencia energética, larga duración y bajo mantenimiento, asegurando un sistema confiable que pudiera soportar las exigencias de uso intensivo en diferentes condiciones de iluminación.

SOLUCIÓN

Para cumplir con estos requerimientos, Toljy instaló luminarios modelo LMX, de la línea comercial, seleccionados por su tecnología LED de alta eficiencia lumínica y robustez para este tipo de instalaciones.

LMX



- Acabado en pintura poliéster aplicada por proceso electrostático en color gris grafito, resistente a rayos UV.
- Eficiencia óptica de hasta 94%, con una curva HB65°.
- Distribución de luz óptima: diseñada para "resaltar la arquitectura y el entorno", evitando zonas de sombra e incrementando confort y seguridad para los asistentes.
- Con una vida útil de aproximadamente 50,000 horas.
- Grado de protección IP65 en luminario, en los tres modelos.
- Equipos con supresor de picos de 12 kA.

RESULTADO

La instalación de luminarios LMX ha permitido que el Lienzo Charro Constituyentes alcance un nuevo estándar de iluminación, mejorando significativamente la experiencia de asistentes, participantes y organizadores.
La visibilidad aumentó de forma notable, reduciendo zonas oscuras y elevando la seguridad durante los eventos. Al mismo tiempo, la estética del recinto se vio realzada gracias a una iluminación uniforme que combina tradición y tecnología. La eficiencia energética y la larga vida útil de los equipos han contribuido a un menor consumo y mantenimiento, consolidando un espacio mejor preparado para albergar competencias y espectáculos con la calidad visual que su historia merece.
Con este proyecto, Toljy reafirma su compromiso con la innovación, la eficiencia y la iluminación de calidad en espacios emblemáticos de México.



