



COMUNICADO DE PRENSA

Media Relations

T +56 9 92750445
comunicacion.enelchile@enel.com

ENEL X Y SIGNIFY SE ADJUDICAN PROYECTO DE ILUMINACIÓN DEL ESTADIO NACIONAL PARA LOS JUEGOS PANAMERICANOS

- *El proyecto considera la instalación de 224 proyectores LED de última generación para las 4 torres del principal recinto deportivo del país, y 12 proyectores ubicados bajo la marquesina, que cuentan con un sistema de control remoto individual para cada luminaria, alcanzando niveles de eficiencia energética únicos.*

Santiago, 16 de agosto 2023.- Para los Juegos Panamericanos 2023, a realizarse en Santiago entre el 20 de octubre y el 5 de noviembre, el Estadio Nacional contará con un sistema de iluminación deportiva de estándar mundial. El proyecto, adjudicado a Enel X y Signify a través de licitación pública, considera la instalación de 224 proyectores LED de última generación distribuidos en las 4 torres del estadio, además de 12 proyectores ubicados bajo la marquesina, los que cuentan con estándar FIFA, incorporando tecnología eficiente, sustentable y de mejor calidad lumínica, lo que contribuirá a generar un mejor espectáculo, tanto para asistentes como deportistas.

Con una potencia instalada de 320 kW, los niveles de iluminación del nuevo sistema permitirán la captación y transmisión de videos en alta resolución, manteniendo la uniformidad de la luz, así como también la utilización de sistemas de seguimiento automatizados, implementados también en las principales ligas de fútbol profesional del mundo.

“Para Enel X es un orgullo avanzar en la eficiencia energética de recintos tan emblemáticos como el Estadio Nacional de Santiago, desarrollando un proyecto único en Latinoamérica a través de lo último en sistemas de iluminación. Además, implementaremos innovación y tecnología de estándar mundial al servicio del espectáculo deportivo, pero realizándolo de manera sostenible y eficiente”, afirmó Karla Zapata, Gerente General de Enel X Chile.

“Como Signify es un orgullo participar en la renovación de la iluminación LED del Estadio Nacional, y que a partir de ahora cuente con tecnología de punta a nivel mundial con nuestras luminarias de última generación Arena Vision LED y Sistema de control Interact Sports, que en su conjunto, brindarán una experiencia única para deportistas y espectadores, que posibilitará transmisiones televisivas de alta calidad con el mayor rendimiento energético”, sostuvo Hernan Larrosa Sales Manager Professional Projects de Signify.

El proyecto optimiza la iluminación de la pista atlética, permitiendo al Estadio Nacional recibir los Juegos Panamericanos 2023 de la mejor forma. Los aficionados podrán vivir una experiencia inmersiva a través de un nuevo sistema para administrar la eficiencia de consumo de las luminarias. Además, contará con un moderno sistema de control y gestión, lo que dará paso a un tipo de espectáculo de luces único para el principal coliseo deportivo del país.

La ejecución del proyecto se divide en 2 etapas. En una primera instancia, se está realizando la desmantelación de los equipos y tuberías y conexiones existentes; para dar paso a la segunda etapa de implementación, donde se reemplazará un transformador, equipamiento, ductos, cableados e



instalaciones eléctricas, para finalmente instalar los nuevos focos LED eficientes e iniciar las pruebas de la nueva iluminación.

Además de la implementación del sistema de iluminación LED, tanto para el Estadio como la pista atlética, también se incorporó un sistema de control individual que permite orientar cada proyector instalado de manera independiente, iluminando secciones específicas de la pista o la cancha de forma dinámica, brindándole al recinto una característica diferencial y de valor, no sólo de cara a los Juegos Panamericanos 2023, sino que también para realización de espectáculos visuales como conciertos y otros eventos masivos.

La nueva tecnología permitirá activar espectáculos de luz LED sincronizando audio y video, por lo que el Estadio Nacional se suma a los recintos deportivos más importantes de la región en la actualización de su infraestructura lumínica, incorporando la solución más eficiente del mundo para cumplir con las normas exigidas por las federaciones deportivas en la transmisión televisiva de alta definición.

El proyecto Estadio Nacional para los Juegos Panamericanos se suma a los proyectos de iluminación deportiva implementados por Enel X y Signify en el Club Hípico de Santiago, Hipódromo Chile, Copa Davis Club de Tenis Unión de Viña del Mar, Chile ATP Open Santiago 250, entre otros.