

El bulevar vuelve a la vida

Trivialtech
www.trivialtech.com.ar

Concepción del Uruguay, la primera ciudad de la provincia de Entre Ríos en apostar al cambio de alumbrado público por iluminación con leds, y que ya ha reconvertido gran parte de su parque lumínico municipal, ha dado otro paso adelante en la recuperación del espacio público.

Sobre el bulevar Aráoz, arteria importante de la ciudad, recientemente se ha realizado el recambio de viejas luminarias de vapor de sodio de alta presión por luminarias *Trivialtech* con tecnología led, que trae muchas mejoras para los ciudadanos y vecinos en diversas formas.

Ahorro energético

Las viejas luminarias de sodio de cuatrocientos watts (400 W) más sus pérdidas eléctricas en los



equipos auxiliares han sido reemplazadas por luminarias *Urban 2* de 96 leds, con un consumo final de 181 watts, lo que permite ahorrar más del cincuenta por ciento (50%) de consumo eléctrico.

Economía

Las luminarias de *Trivialtech* han sido instaladas en el municipio desde el año 2014, y ya habían demostrado un cambio real en el mantenimiento de luminarias de alumbrado público. La robustez de la tecnología led propietaria de la empresa hace de *Urban 2* un producto sólido y confiable que realmente hace una diferencia a la hora de contemplar el mantenimiento como una variable económica en una instalación de alumbrado.





Confort visual

La iluminación de sodio con un bajo índice de reproducción de color (entre veinte y treinta) fue reemplazado por una luz de un índice de reproducción cromática (IRC) mayor a setenta, lo que hace de este bulevar un lugar más placentero y confortable para todos los usuarios tanto viales como peatonales. Además, se elevó la uniformidad, logrando una iluminación continua que contempla también la calidad correcta de luz tanto de las veredas como de la calzada desde un solo punto de iluminación, sin necesidad de agregar puntos lumínicos extra para las veredas.

Seguridad

Se mejoraron los niveles de iluminación requeridos por el municipio, elevando así la seguridad vial para una zona de gran cantidad de tránsito-vehicular, peatones, ciclistas, etcétera, que convergen en el mismo lugar.

Según los relevamientos realizados entre los vecinos del bulevar, la obra fue "un éxito" y muy bien recibida por todos.

Desde el final del recambio se ha observado que más personas visitan el cantero central para disfrutar de la noche en el mobiliario urbano allí instalado, o salen a correr y realizar deportes. También se pudo observar que se hace uso del espacio público por más horas durante la noche, siendo así una forma de recuperar el uso del espacio público como patrimonio de todos los ciudadanos uruguayenses.❖

