



TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

PARQUE DE CABALLEROS DE VITTORIO VENETO

La historia se une a la modernidad en
Italia, Italia

Parque de Caballeros de Vittorio Veneto

La historia se une a la modernidad en Italia

La historia se une a la modernidad en Italia



Dirección

Corso IV Novembre,
10134 Torino, Italia



Fotos

Piero Annoni



Plantador ligero

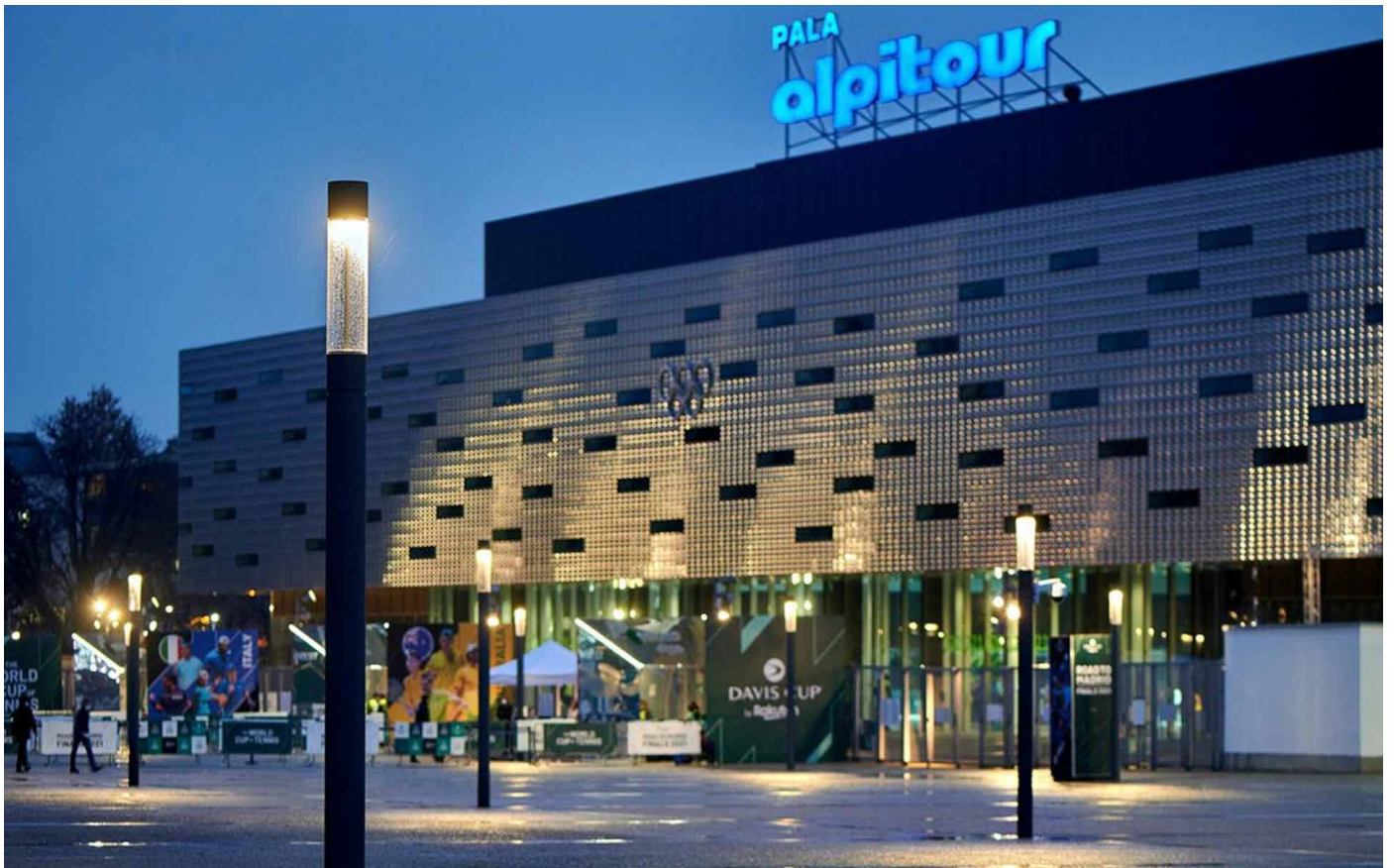
TRILUX

TRILUX e Iren Smart Solutions convierten un parque histórico en un "Smart Place"

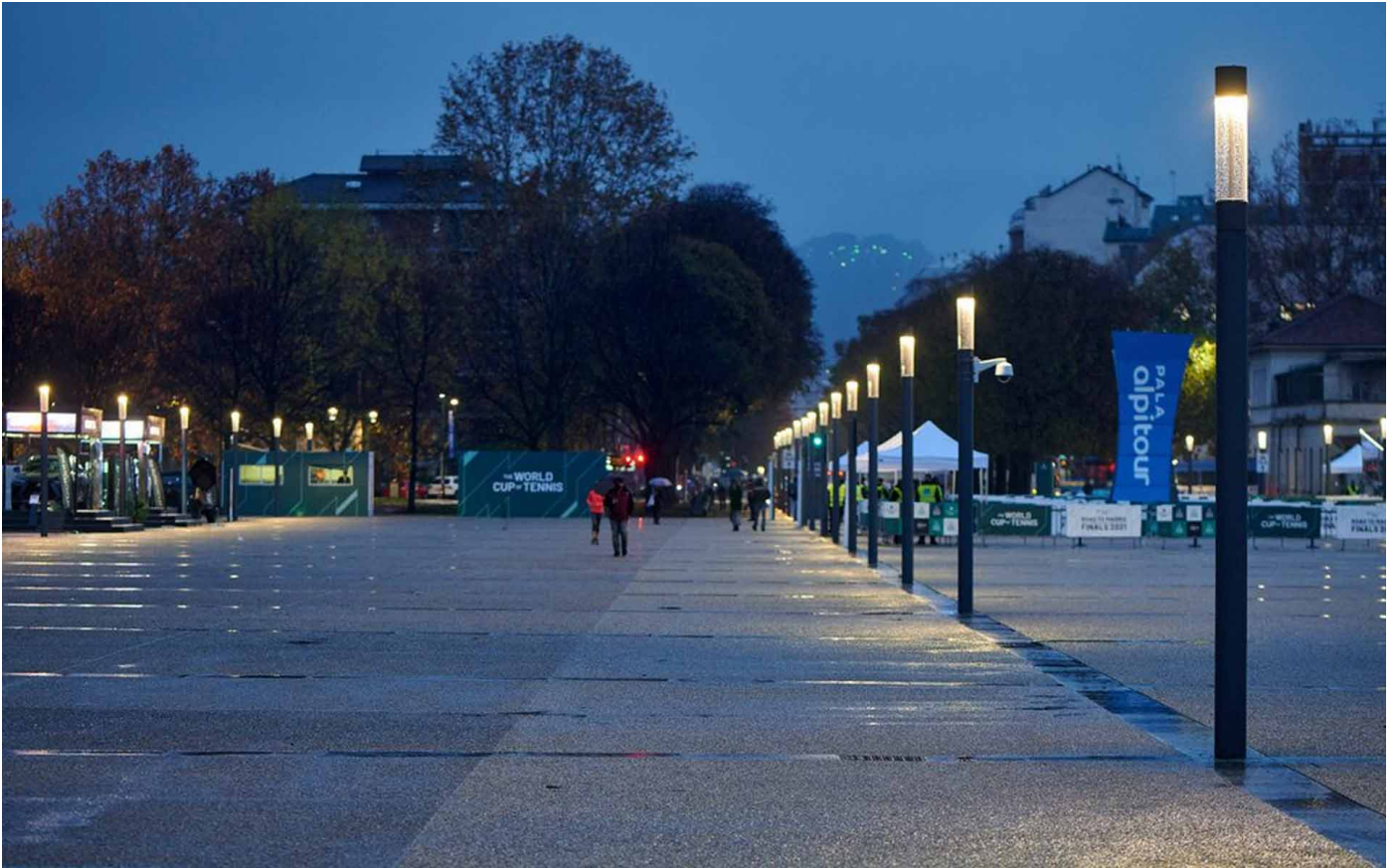
El parque "Parco Cavalieri di Vittorio Veneto", también llamado "Piazza d'Armi" por los turineses, es una importante zona histórica de Italia. Se construyó a principios del siglo XX y se utilizó con fines militares hasta 1971. Tras una primera transformación, el Parco dei Cavalieri di Vittorio Veneto se inauguró en 1974. En 2006, en preparación de los Juegos Olímpicos de Turín, el recinto se renovó y embelleció aún más. El proyecto, diseñado por el arquitecto Arata Isozaki, incluía un complejo formado por un estadio olímpico, una piscina cubierta y el parque Cavalieri di Vittorio Veneto. Con una superficie de más de 40.000 metros cuadrados, el parque es uno de los mayores espacios verdes públicos del centro de la ciudad.

El proyecto: eficiencia y diseño

En el marco de un gran proyecto de renovación de la ciudad de Turín, el Grupo Iren ha anunciado un plan de inversiones destinado a hacer que la ciudad sea más ecológica de aquí a 2030. La intervención se centró en tres parámetros: Verde, Local y Calidad. Concretamente, el proyecto de renovación del Parco Cavalieri di Vittorio Veneto para TRILUX consistía en sustituir las instalaciones de iluminación existentes por una solución de iluminación eficiente y preparada para el futuro. Un caso claro para la ConStela 19 LED: En términos de requisitos, la ConStela 19 LED era la solución perfecta para satisfacer las diversas demandas de una iluminación global coherente.



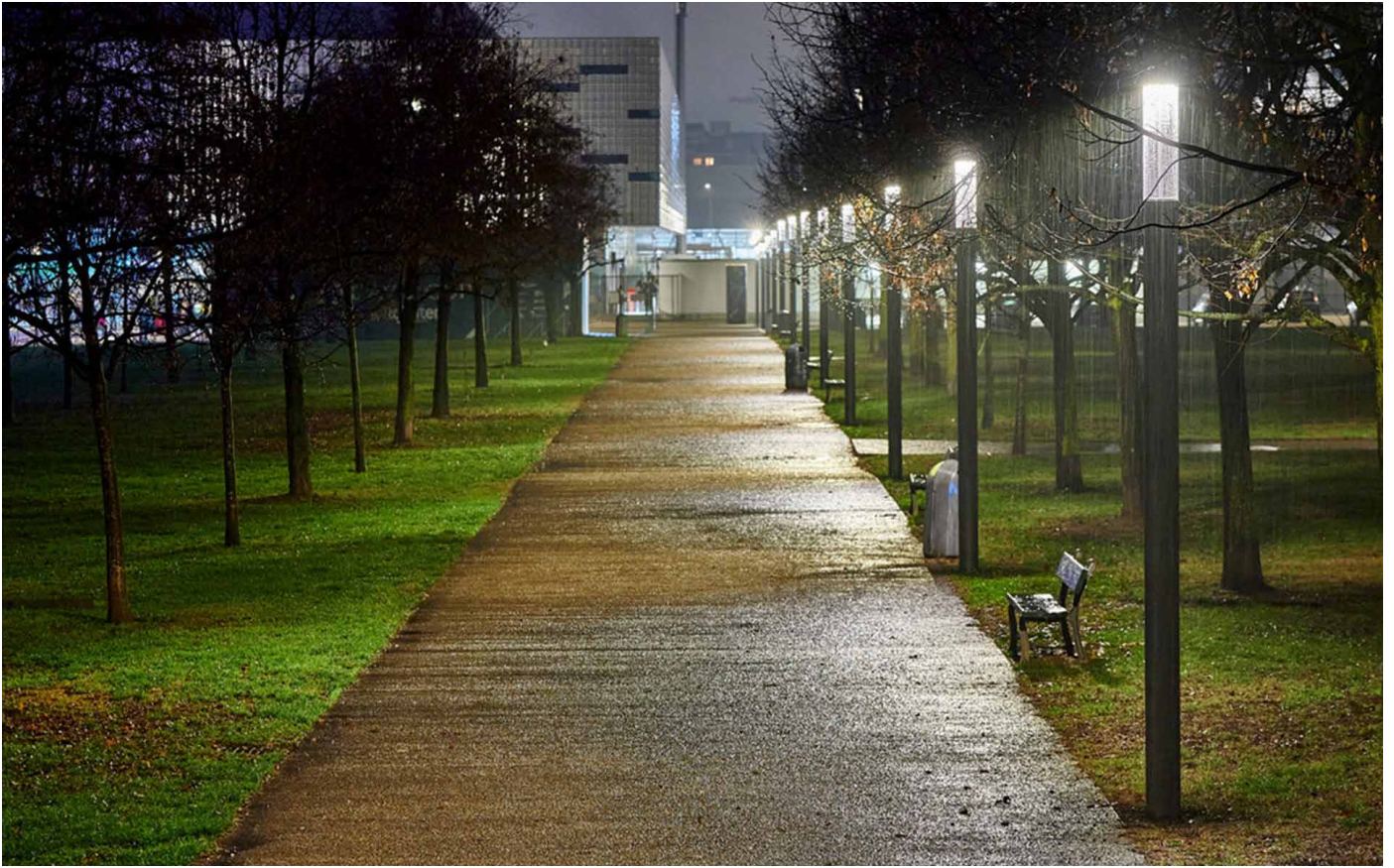






Además de los aspectos decorativos de la estela, también convence por su larga vida útil y el cumplimiento de los aspectos de seguridad, que desempeñan un papel importante sobre todo en la iluminación exterior. Así, toda la zona exterior se iluminó con LED ConStela 19. Esta solución inteligente, equipada con el sistema óptico MLT (Multi Lens Technology System), permite un ajuste extremadamente flexible y preciso de la distribución de la luz a las condiciones generales del lugar, creando caminos y plazas perfectamente iluminados.

La amplia gama de módulos funcionales, como cámaras web, Wi-Fi, altavoces, monitores y estaciones de carga para vehículos eléctricos, permite posibilidades de aplicación casi ilimitadas para la luminaria. Otra característica especial: el revestimiento especial antigraffiti hace que la luminaria sea resistente a la pintura y las pegatinas.

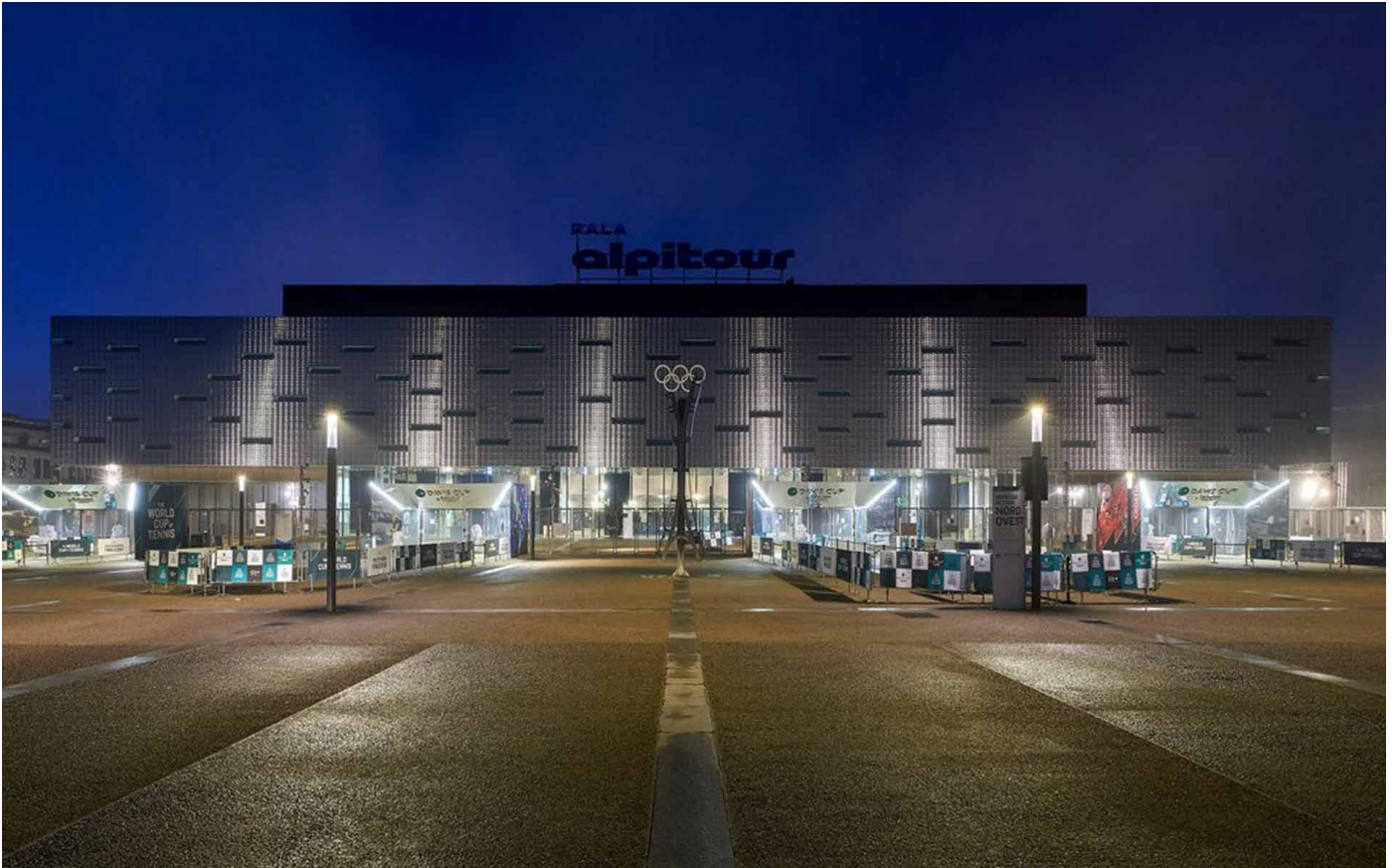








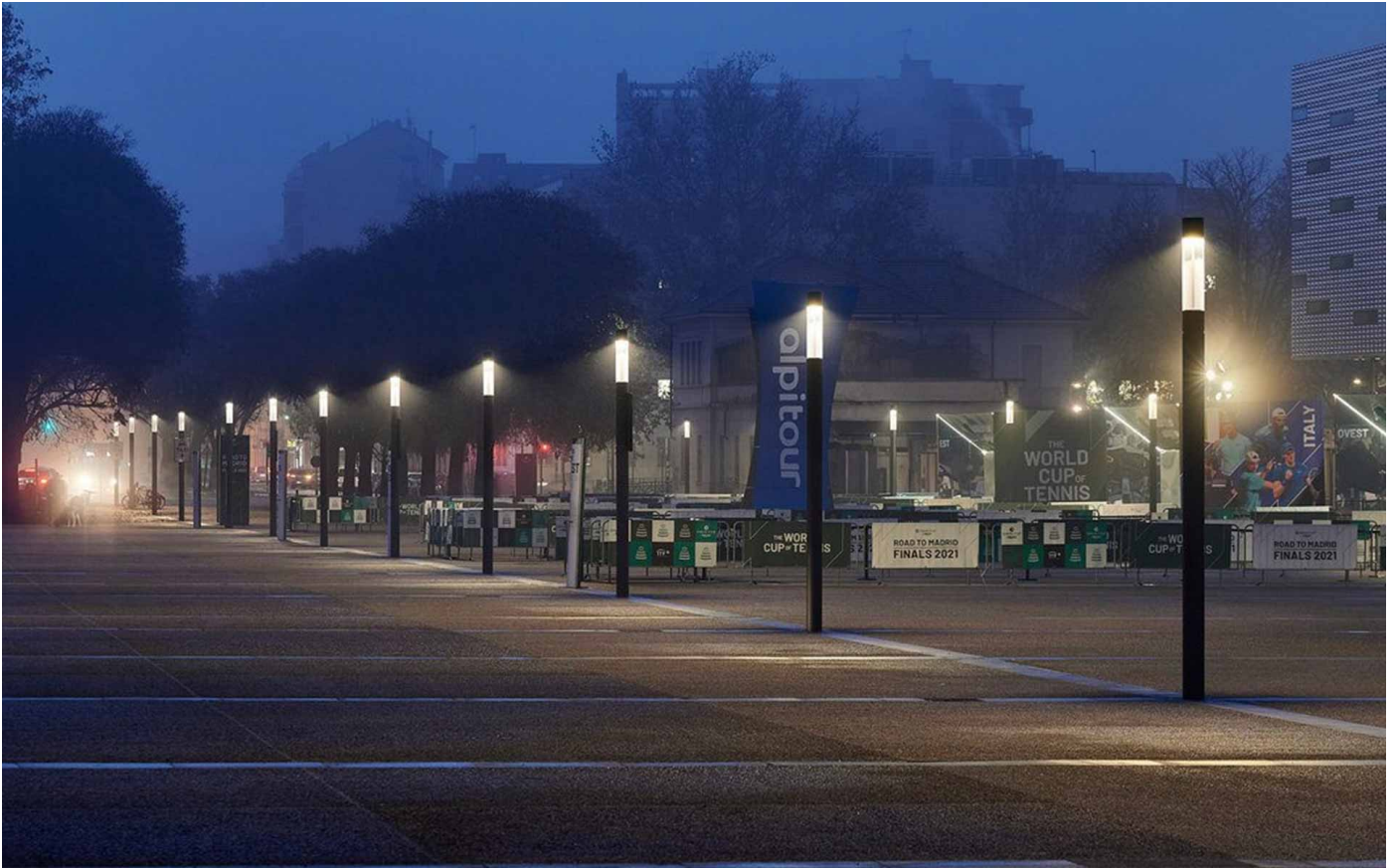


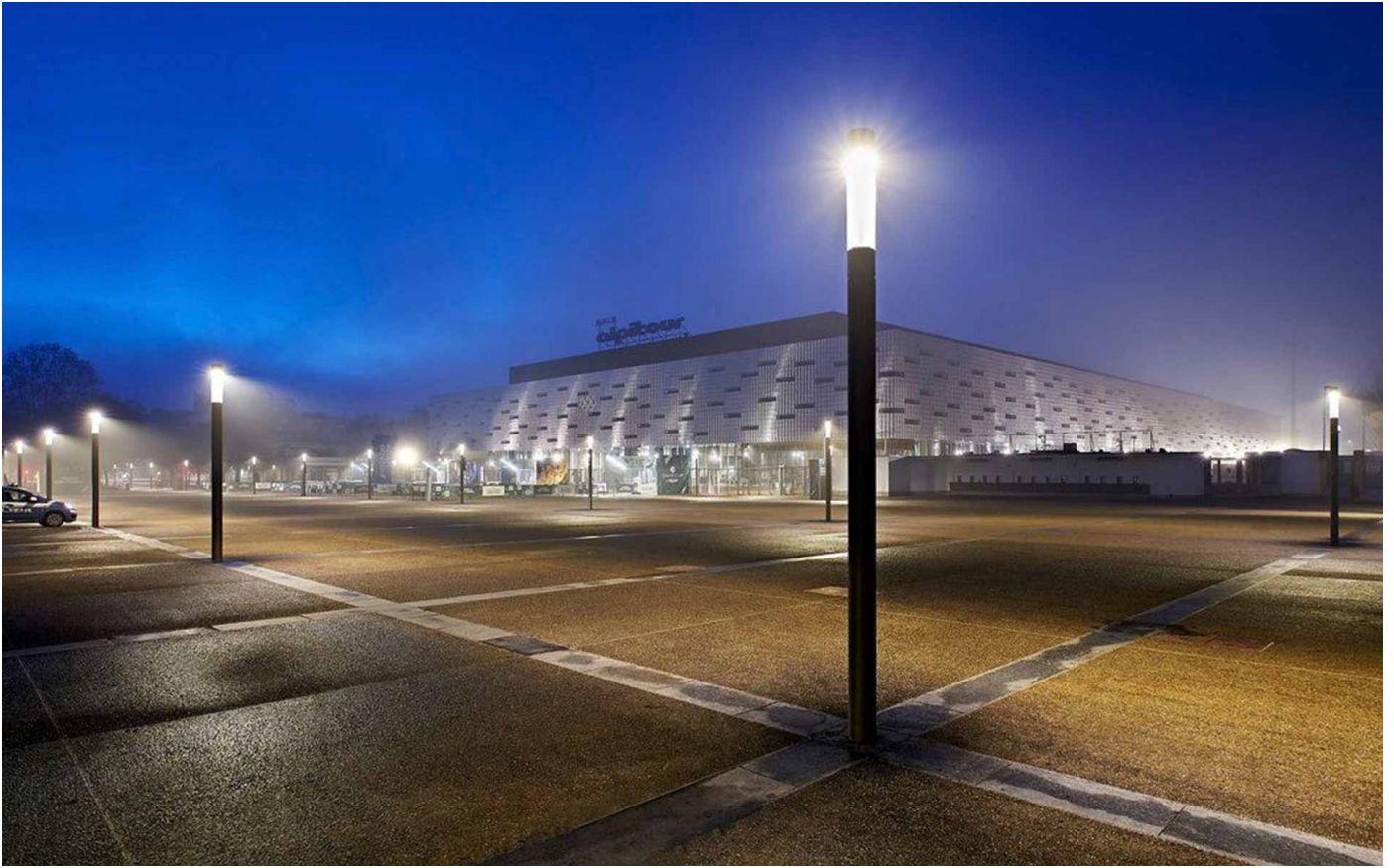






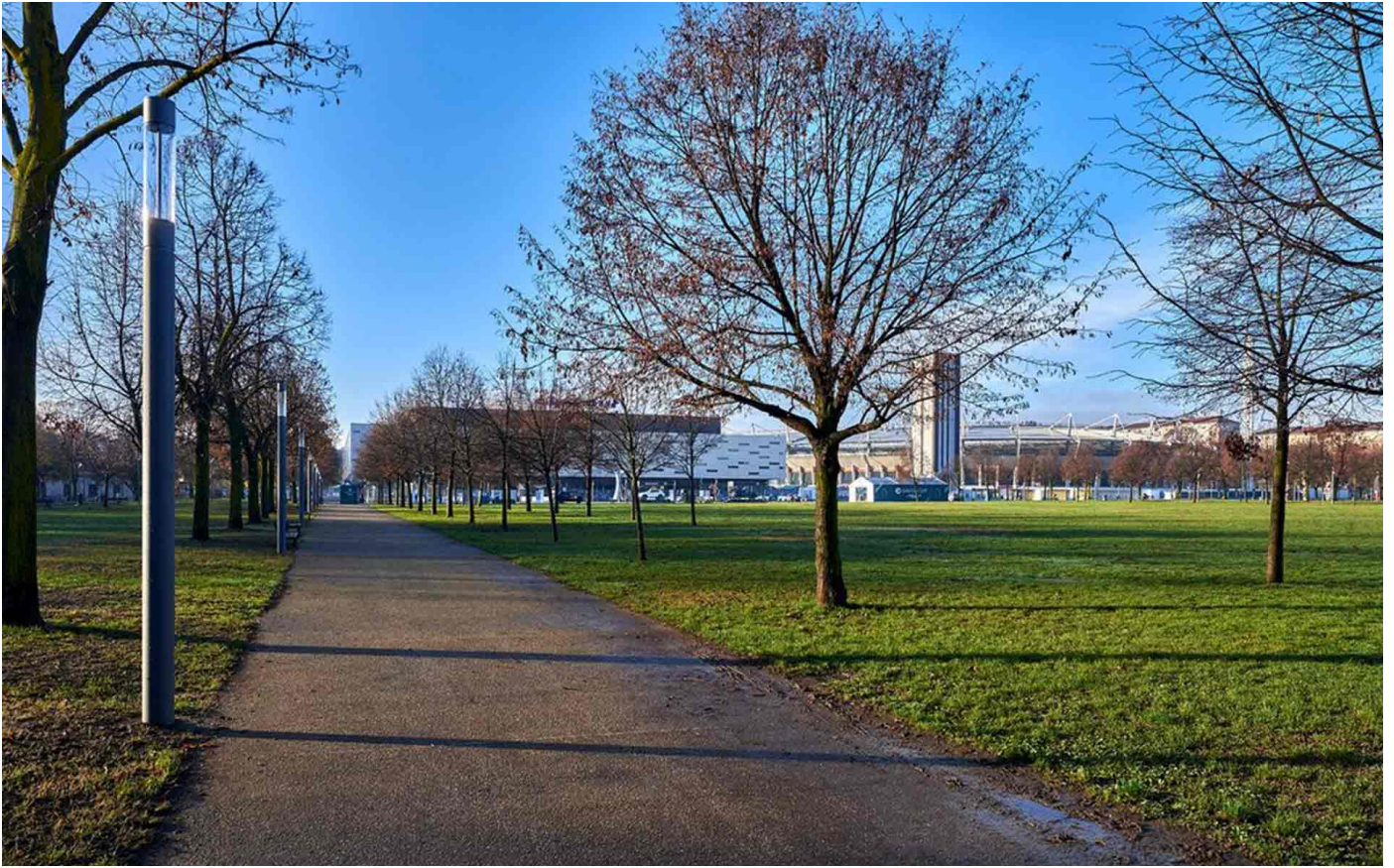




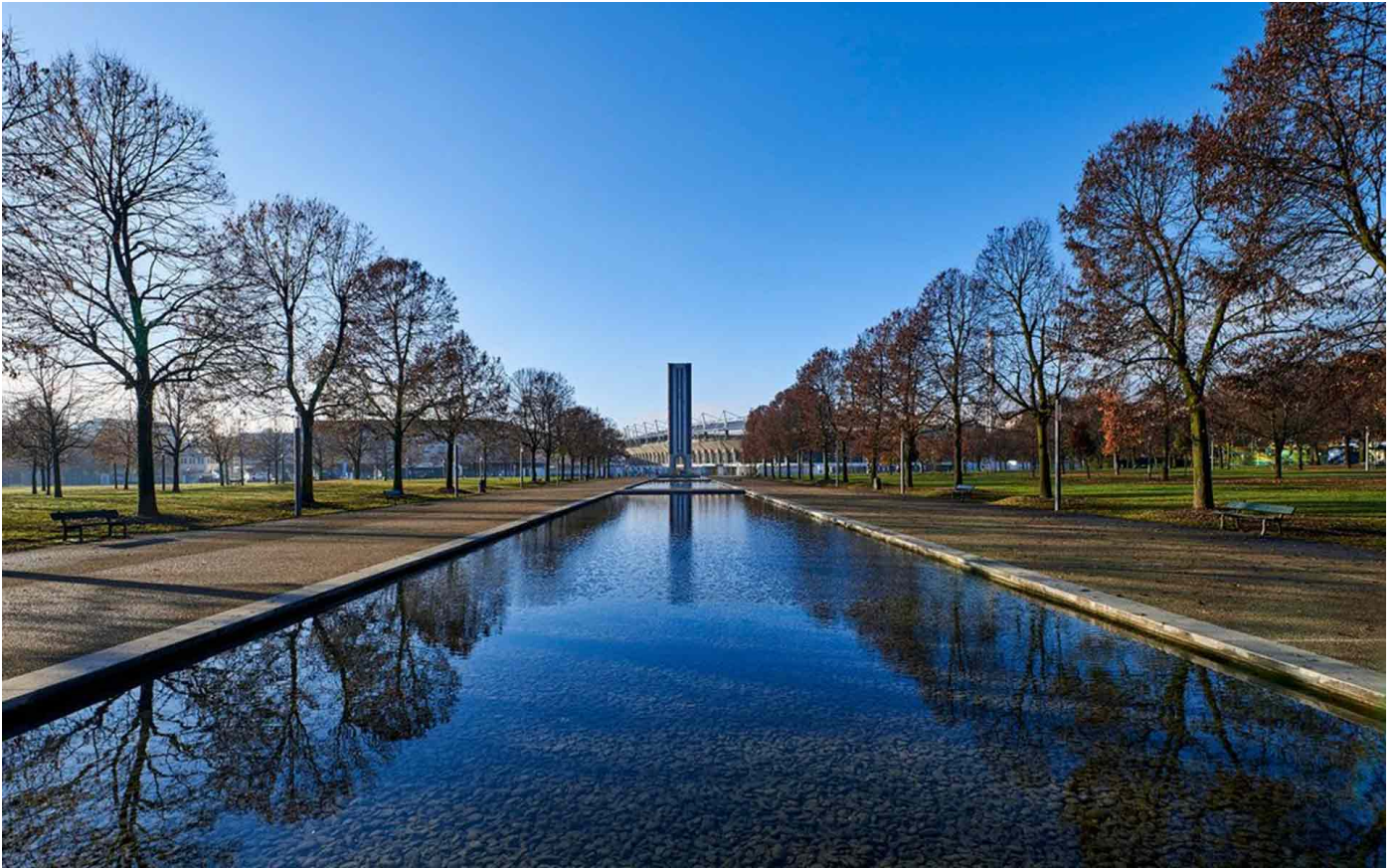












Iluminar sólo cuando sea necesario

Modernizar las instalaciones convencionales con soluciones LED reduce los costes energéticos hasta en un 74%. El potencial es aún mayor cuando las luminarias están conectadas en red en un sistema inteligente. El uso de sensores y perfiles de regulación ayuda a reducir el consumo total de energía hasta en un 80%.

Al mismo tiempo, la iluminación sólo se enciende cuando es realmente necesaria. Así se reduce la contaminación lumínica. Un buen ejemplo de concepto de solución de iluminación inteligente es la luz que guía a los transeúntes por un pasillo luminoso durante su paseo nocturno.

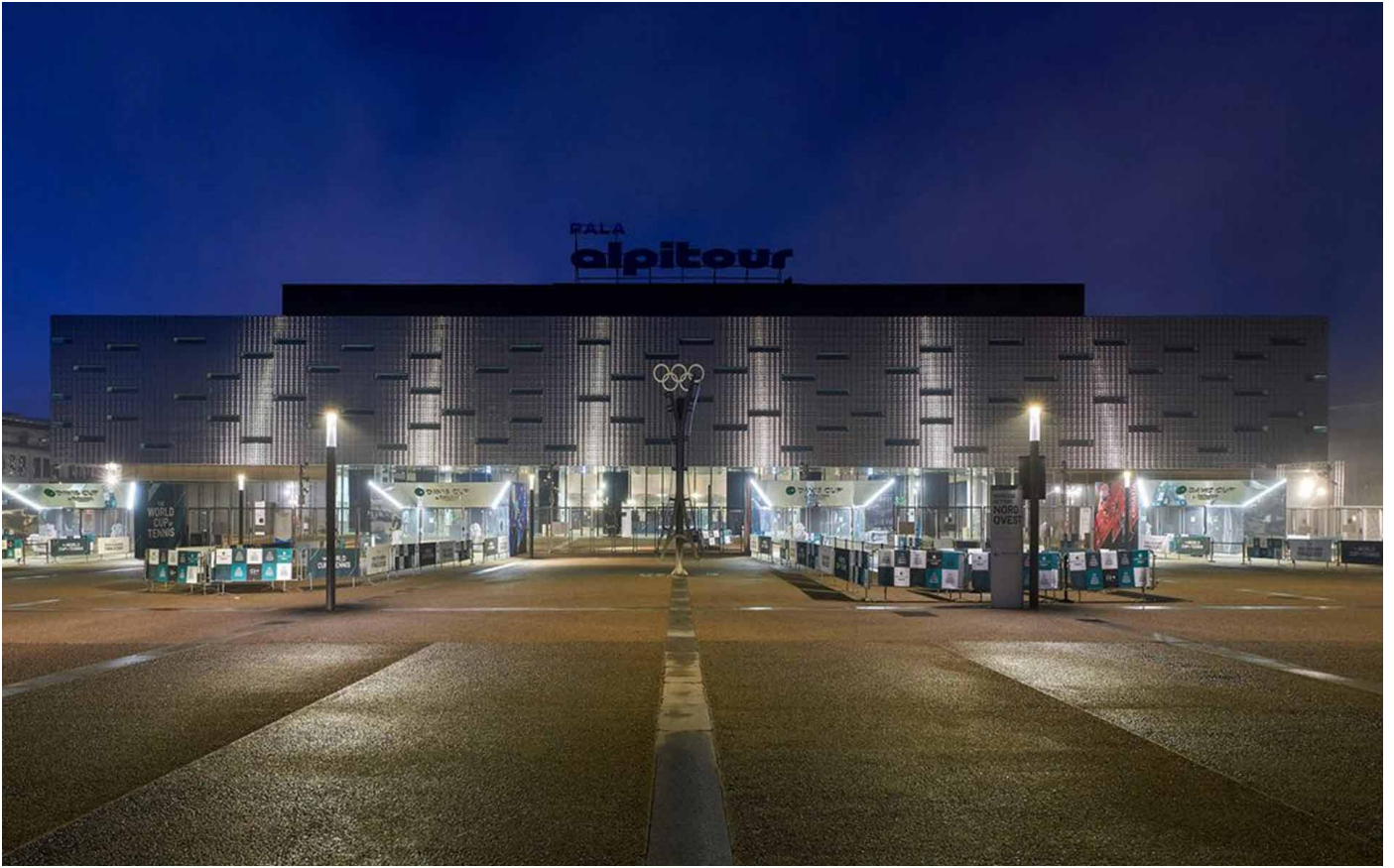


FUTURE-PROOF AND INDIVIDUAL SMART CITY SOLUTIONS



MÁS QUE ILUMINACIÓN

ConStela LED 19 es una solución inteligente lista para usar. Sin embargo, el mayor potencial de esta iluminación en red va aún más allá: la red de iluminación constituye la infraestructura perfecta para las aplicaciones inteligentes de IoT. Los componentes Smart City se integran en las luminarias mediante interfaces IoT y pueden intercambiar sus datos a través de la red de alumbrado.



CONSTELA LED 19 VA UN PASO MÁS ALLÁ

TRILUX ha desarrollado una amplia cartera de módulos IoT en constante crecimiento. De este modo, los módulos Smart City pueden integrarse de forma flexible en la columna según el principio modular sin cambiar el diseño de la luminaria. LED 19 de ConStela muestra cómo será la ciudad inteligente del futuro en lo que respecta a la iluminación.

MÁS FOTOS

