

Proyectos de iluminación
que impulsan el deporte
y transforman los espacios

led projects



Quiénes somos

LED Projects es una empresa especializada en el diseño y ejecución de **proyectos de iluminación LED únicos**, adaptados a las necesidades de cada instalación.

Con más de **6.000 instalaciones deportivas iluminadas en todo el mundo**, se ha consolidado como el **líder internacional en iluminación de pádel**, contando además con una amplia trayectoria en **tenis, fútbol y pickleball**.

La compañía desarrolla también **proyectos de iluminación en el ámbito sectorial en España**, con soluciones aplicadas a los sectores **sanitario, industrial, urbano, ornamental y hotelero**, siempre con el objetivo de aportar confort visual, eficiencia y valor a cada espacio.

The background of the slide features a photograph of a sports stadium at dusk. A large, modern stadium light fixture is visible in the upper right, casting a glow. Below it, a tennis court with a high net is visible. The sky is filled with soft, colorful clouds. In the bottom right corner, the 'led projects' logo is displayed, with 'led' in white on a green rectangular background and 'projects' in white text to its right.

led projects

Propósito

El propósito de **LED Projects** es **concebir proyectos de iluminación únicos**, que no se limitan a aplicar productos existentes, sino que **diseñan soluciones exclusivas e innovadoras** para cada necesidad.

Este propósito se sustenta en:



Innovación tecnológica

creando ópticas y luminarias específicas cuando el proyecto lo requiere.



Adaptabilidad total

ajustando cada solución al espacio, la superficie y el uso.



Exclusividad en el diseño

garantizando que cada proyecto sea único.



Compromiso con el confort visual y la eficiencia

ofreciendo condiciones óptimas para quienes juegan, trabajan o habitan los espacios.

Con este enfoque, LED Projects convierte la iluminación en un **factor decisivo para la experiencia de juego y aportar valor a los espacios.**

ledprojects

Nuestro equipo

LED Projects cuenta con un **equipo multidisciplinar** que combina dirección estratégica, innovación y desarrollo tecnológico, diseño y gestión de proyectos, desarrollo comercial y comunicación.



Juan Antonio Pérez
CEO | Co-founder



Luis Torres
Director General

ÁREA TÉCNICA E INNOVACIÓN



Abraham Melero
Director Técnico | Co-founder



Óscar Pérez
Oficina Técnica



Florín Negru
Técnico de Mantenimiento y Logística

ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Eugenio Cañas
Director Financiero



Almudena Rodríguez
Administración

MARKETING Y COMUNICACIÓN



Ludy Ferro
Directora de Marketing y Comunicación

COMERCIAL Y DESARROLLO



José Carlos Díez
Director de Desarrollo de Negocio y Expansión



Carlos Salvador
Asesor Comercial



Metodología

Cada proyecto en LED Projects sigue un proceso integral que garantiza resultados medibles y fiables:

1 Estudio lumínico inicial

Análisis detallado de la instalación, las superficies y las necesidades del cliente.

2 Diseño personalizado

Propuesta exclusiva que se adapta al deporte o sector, con cálculos precisos de uniformidad y confort visual.

3 Ingeniería e innovación

Desarrollo de ópticas y luminarias ad-hoc cuando el proyecto lo requiere.

4 Instalación precisa

Ejecución controlada para asegurar calidad y seguridad en cada montaje.

5 Verificación técnica

Comprobación en campo de uniformidad, niveles lumínicos y ausencia de deslumbramientos.

6 Servicio y garantía

Servicio posventa y cobertura de hasta 5 años que asegura la continuidad del rendimiento.

Valores diferenciales

LED Projects aporta valores diferenciales que le distinguen en cada proyecto:

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA CONSTANTE

→ desarrollo de luminarias y sistemas propios cuando el proyecto lo requiere.

ÓPTICAS Y PROYECTOS AD-HOC

→ soluciones diseñadas específicamente para cada deporte, espacio o sector.

DISEÑOS EXCLUSIVOS Y PERSONALIZADOS

→ cada instalación es única, adaptada al cliente, a su proyecto, y sin modelos estándar.

FIABILIDAD Y GARANTÍA HASTA 5 AÑOS

→ materiales de máxima calidad y cumplimiento normativo que aseguran confianza a largo plazo.

Beneficios para el cliente

Trabajar con LED Projects significa contar con un socio que aporta valor más allá de la iluminación:



Diferenciación y prestigio

La iluminación se convierte en un factor de valor añadido frente a competidores o proyectos similares.



Imagen de excelencia

Clubes, empresas y administraciones proyectan un estándar superior gracias a instalaciones de referencia.



Cumplimiento normativo

Proyectos desarrollados de acuerdo con normativas internacionales (UNE, ETL), garantizando homologación y tranquilidad.



Inversión rentable y sostenible

Eficiencia energética que asegura retorno económico y refuerza la responsabilidad social corporativa.



Seguridad y confianza

Instalaciones diseñadas con soluciones seguras, certificadas y de alta fiabilidad.

Resultados que importan

Cada proyecto de LED Projects ofrece resultados tangibles, tanto en el ámbito deportivo como en el sectorial:

**Ahorro energético
y menor coste
operativo**

**Uniformidad
y confort visual
óptimos**

**Mayor seguridad
en cada instalación**

**Retorno rápido
de la inversión**

ledprojects

Confianza y solidez

Durante más de una década, LED Projects ha acompañado el crecimiento del deporte en todo el mundo y la transformación de espacios viales, industriales, sanitarios, empresariales y comerciales en España.

Cada proyecto refleja un compromiso:

*Diseñar soluciones exclusivas que aportan **confort y precisión**.*

*Garantizar **eficiencia, sostenibilidad y retorno de la inversión**.*

*Convertirse en un **socio de confianza** para clubes, empresas e instituciones.*



Hoy, más de
6.000 **instalaciones deportivas**
y numerosos proyectos
sectoriales avalan una
trayectoria marcada
por **la innovación,**
la especialización,
la personalización,
la fiabilidad
y la visión de futuro.

led projects

Iluminación deportiva

Ópticas específicas para
cada deporte que
transforman el terreno de juego

led projects

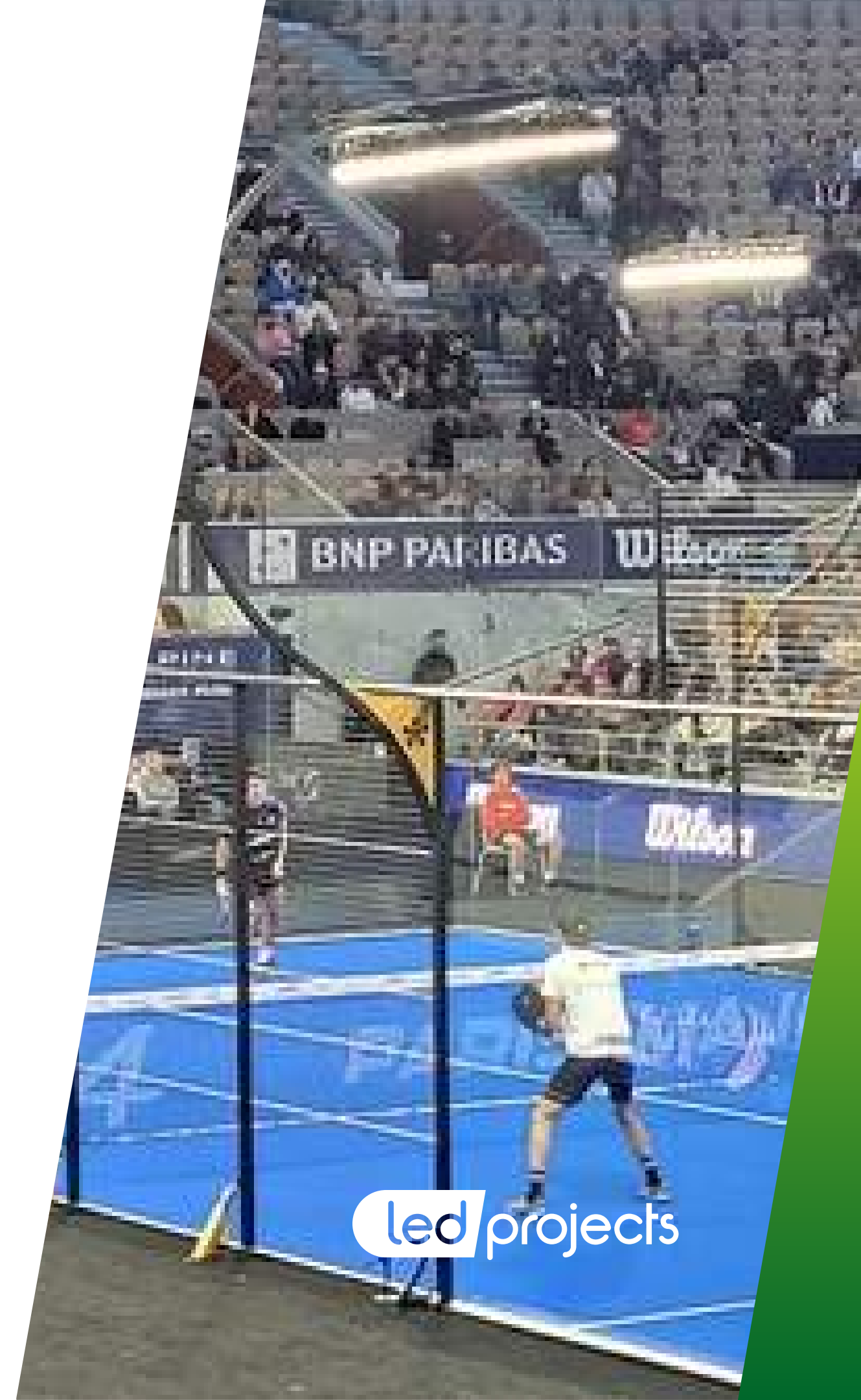
PÁDEL

Referentes en iluminación de pádel a nivel mundial

Con más de 6.600 instalaciones deportivas iluminadas en todo el mundo, LED Projects se ha consolidado como el **referente global en iluminación de pádel**.

Nuestra experiencia en los **principales circuitos, torneos y competiciones internacionales avala un know-how único**, se traslada en nuestro día a día a clubes de todo el mundo para garantizar la misma calidad de iluminación, la máxima uniformidad y una experiencia de juego a la altura de la élite.

Los clubes que apuestan por LED Projects se convierten en **referentes de calidad, diferenciación y atención al detalle**, ofreciendo a sus clientes -jugadores/as- una experiencia visual que marca la diferencia.



PÁDEL

Ópticas exclusivas que garantizan precisión y confort visual

Cada proyecto de pádel requiere una solución exclusiva. LED Projects desarrolla **ópticas específicas y sistemas de proyectores enlazables** que permiten diseñar configuraciones modulares, adaptadas a cada pista y a las condiciones de su entorno.

Nuestra tecnología garantiza **linealidad lumínica**, uniformidad total y ausencia de deslumbramientos, reduciendo la contaminación lumínica y asegurando el máximo confort visual.

Todas las instalaciones cumplen la normativa **UNE-EN 12193** y **UNE 147201**, cuentan con **certificación ETL**, y están preparadas para la retransmisión televisiva: sin parpadeos, compatibles con cámara lenta y capaces de realzar cada detalle del juego.

UNE

Normalización
Española



Intertek



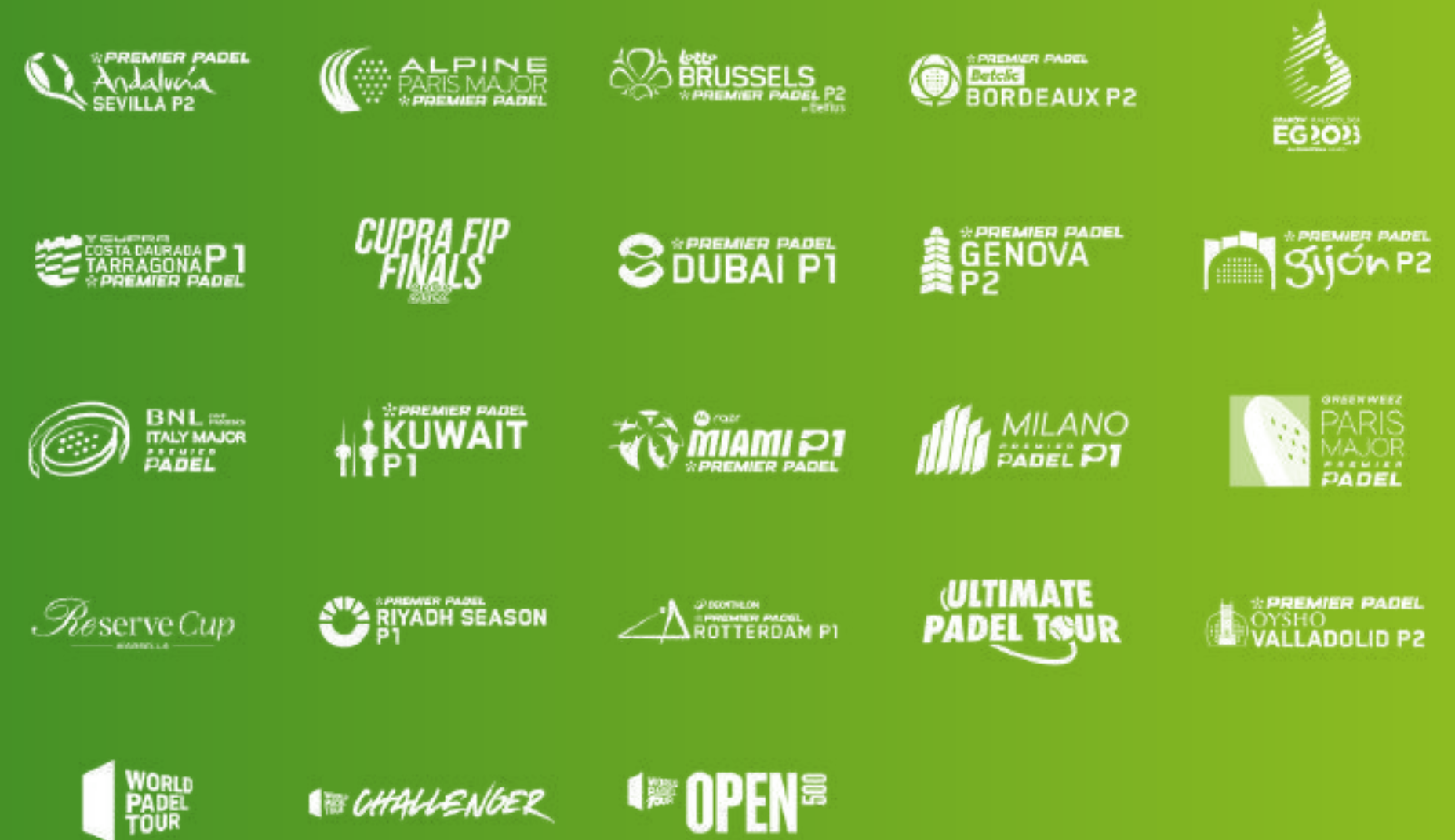
led projects

PÁDEL

La iluminación de la élite, al servicio de cada club

Durante más de una década, LED Projects ha acompañado la evolución del pádel profesional, siendo iluminación oficial en los principales circuitos y competiciones internacionales.

La experiencia adquirida en la élite se traslada hoy a clubes en todo el mundo, que confían en nuestra tecnología para ofrecer a sus jugadores/as la misma calidad de iluminación que disfrutaban los grandes torneos.



led projects

PÁDEL

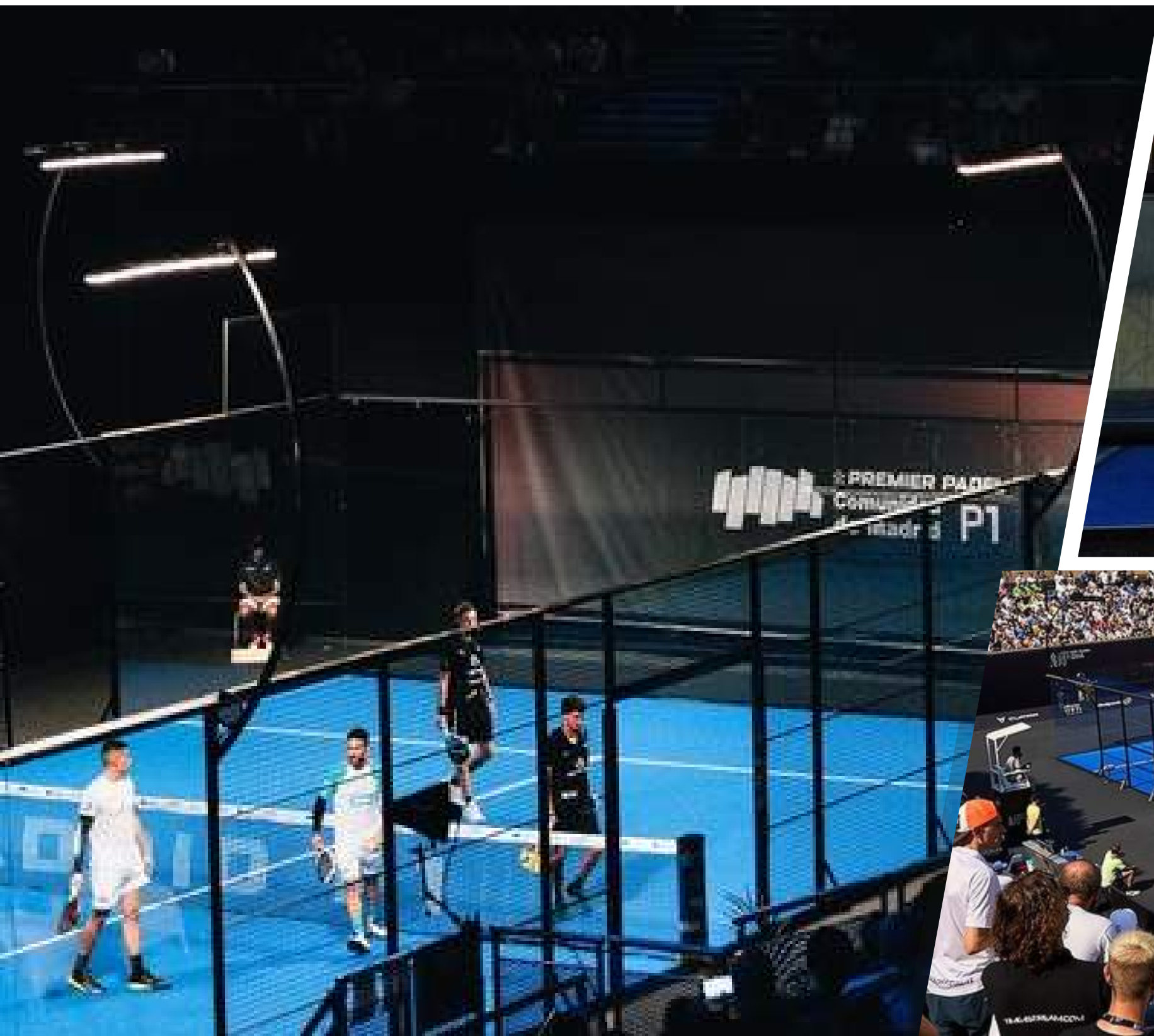
Proyectos de referencia y eventos singulares



led projects

PÁDEL

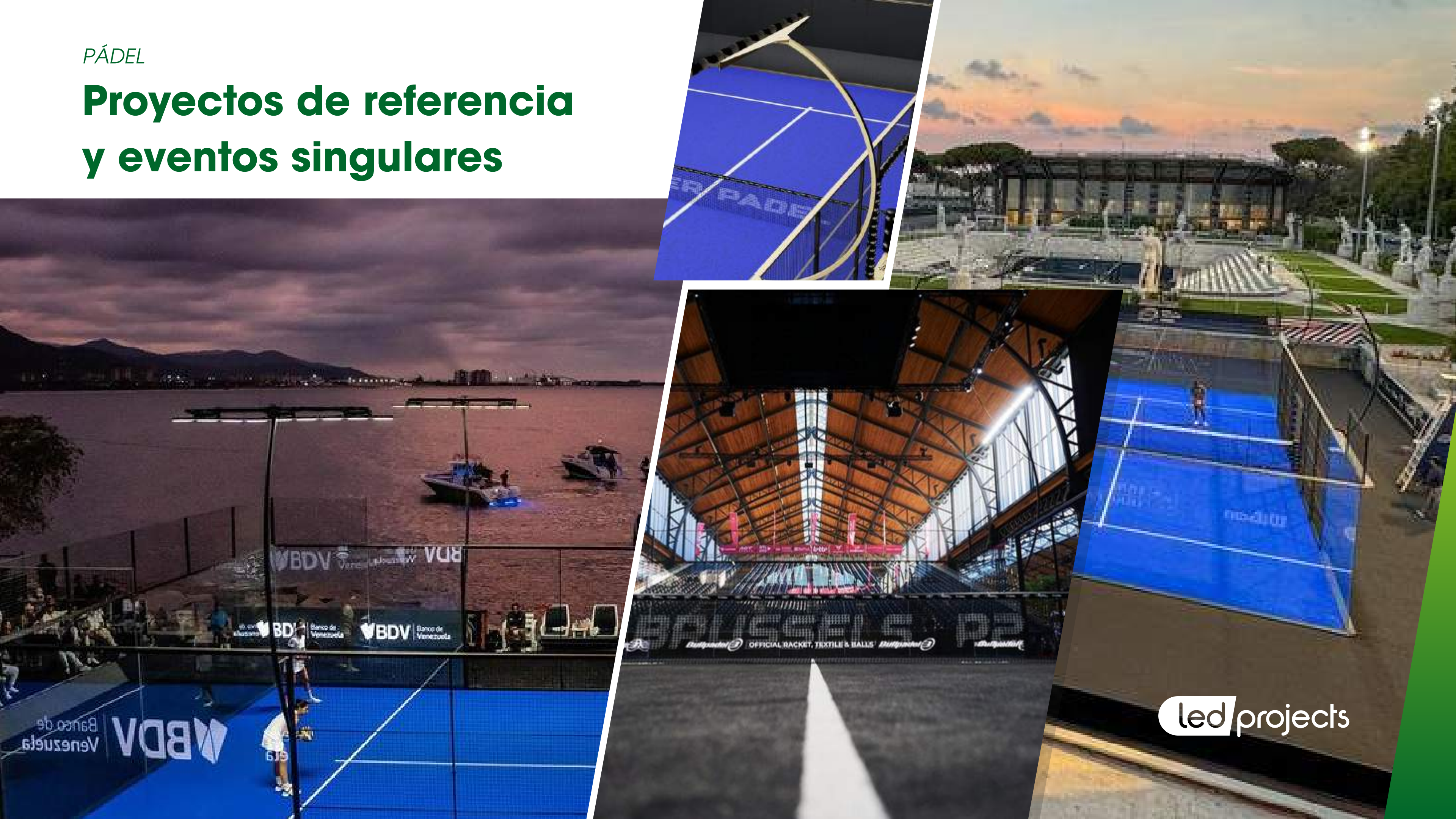
Proyectos de referencia y eventos singulares



led projects

PÁDEL

Proyectos de referencia y eventos singulares



led projects

PÁDEL

La misma tecnología de la élite, en clubes de todo el mundo

Una iluminación de calidad **convierte a un club en un referente**: ofrece a sus usuarios la mejor experiencia diaria y abre la puerta a organizar torneos y competiciones con condiciones profesionales, incluso para televisión.

LED Projects **ilumina la instalación en su conjunto —pistas, zonas comunes, vestuarios o áreas de restauración—** con soluciones eficientes y sostenibles que reducen la contaminación lumínica y refuerzan el confort visual dentro y fuera del club o instalación deportiva.



led projects

PÁDEL

Clubes de referencia



PURE  PADEL
ALDERLEY PARK

RIVAPADEL SPORT CLUB

 Padel Haus

led projects

PÁDEL

Diseños únicos para proyectos excepcionales

LED Projects desarrolla proyectos de iluminación concebidos para **instalaciones singulares, donde la exclusividad y la innovación son esenciales.**

Cada **proyecto ad hoc** se diseña en colaboración con constructores, arquitectos y diseñadores, creando soluciones exclusivas que combinan tecnología, estética y diferenciación.

Ejemplos como **Iconic by Pininfarina** reflejan nuestra capacidad de transformar una pista en una pieza única, pensada para quienes buscan marcar un antes y un después en la experiencia deportiva.



led projects

PICKLEBALL

Del lanzamiento nacional a una agenda 2025 en crecimiento

LED Projects ha acompañado el despegue del pickleball en España con esponsorización y colaboración en los principales hitos:

- **Campeonato de España** (Madrid, 2024): Plaza de España con iluminación SHOW LED Projects; **Campeonato de España de Clubes** (Barcelona 2024) **y Masters Finals** (Madrid, 2024). Eventos RFET organizados por B3 Sportainment y Sponsory.
- **Pickleball Series** (2025): colaboración en paradas de la serie, como Palacio de Hielo y Somontes (ambos en Madrid).

Esta experiencia y know-how se aplican ahora en los **clubes que confían en nosotros para equipar sus instalaciones con la mejor iluminación, garantizando uniformidad, confort visual y un diseño sostenible.**



led projects



PICKLEBALL

Proyectos destacados



TENIS

Precisión y uniformidad en cada pista

El tenis exige una iluminación que garantice **máxima precisión en cada golpe y visibilidad total** en todo el espacio de juego.

Desde 2018, LED Projects ha desarrollado **proyectos de iluminación para clubes y torneos de referencia**, como la pista central del **Open Menorca ATP Challenger 100** en 2025, consolidando una experiencia contrastada en este deporte.

Nuestra especialización incluye desde **clubes privados hasta competiciones internacionales**, siempre con soluciones adaptadas a cada pista, superficie y entorno.



TENIS

Proyectos de referencia



led projects

MEMORCA

FÚTBOL

Rendimiento, seguridad y sostenibilidad en cada proyecto

El fútbol exige proyectos de iluminación con un **alto nivel técnico**, especialmente en campos y estadios ya existentes donde las limitaciones arquitectónicas suponen un reto adicional.

LED Projects desarrolla **soluciones eficientes** que reducen el número de puntos de luz necesarios, optimizando consumo y mantenimiento sin comprometer la uniformidad ni la seguridad.

Cada instalación se diseña para garantizar la **mejor experiencia de juego**, la seguridad de jugadores/as y público, y la sostenibilidad de la inversión.



led projects

FÚTBOL

Referencias de campos



led projects

Iluminación sectorial

Seguridad, eficiencia y confort en entornos urbanos, industriales, sanitarios, hoteleros, hosteleros y ornamentales.

led projects

Iluminación que cuida a pacientes y potencia la labor médica

La iluminación en los centros sanitarios es un **factor terapéutico y funcional**. En LED Projects diseñamos proyectos que combinan innovación tecnológica y humanización del espacio:

- **Bienestar de los pacientes**, acelerando la recuperación gracias a la regulación de ritmos circadianos, la reducción del estrés y el aumento del confort.
- **Rendimiento y seguridad del personal médico**, con una luz de alta precisión que minimiza errores y disminuye la fatiga.
- **Diseños biodinámicos y adaptados por área**, desde habitaciones y salas de espera hasta quirófanos y áreas administrativas, creando entornos confortables, seguros y funcionales.”



ILUMINACIÓN SANITARIA

Proyectos de referencia



Eficiencia, seguridad y productividad en entornos industriales

La iluminación en fábricas, almacenes y plataformas logísticas es **clave para el rendimiento y la seguridad laboral**. LED Projects diseña soluciones adaptadas a cada tarea y espacio, que garantizan:

- **Seguridad mejorada**, al aumentar la visibilidad y reducir el riesgo de accidentes.
- **Productividad**, al disminuir la fatiga visual y mejorar la concentración.
- **Optimización de procesos**, facilitando la localización de mercancías y la eficiencia logística.
- **Ahorro de costes**, gracias a la eficiencia energética y a la reducción del mantenimiento.
- **Bienestar del personal**, creando entornos de trabajo saludables y confortables.



ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

Proyectos de referencia



led projects

Seguridad y modernización de los espacios urbanos

La iluminación vial y urbana es clave para la **movilidad y la convivencia** en las ciudades. LED Projects desarrolla proyectos que aportan:

- **Seguridad vial**, reduciendo accidentes y atropellos al mejorar la visibilidad de conductores y peatones.
- **Seguridad ciudadana**, al disuadir la delincuencia y aumentar la percepción de confianza en los espacios públicos.
- **Mayor calidad de vida**, al extender las horas de actividad social, deportiva y cultural en entornos agradables y seguros.
- **Eficiencia operativa**, con luminarias de bajo consumo, larga vida útil y sistemas inteligentes de gestión.
- **Estética urbana**, realzando elementos arquitectónicos y paisajísticos para hacer las ciudades más acogedoras.



Referencias de actuaciones



Cármenes (León)

Renovación completa del alumbrado vial en este municipio leonés, mejorando la visibilidad nocturna y reduciendo el consumo energético.



Valencia de Don Juan (León)

Sustitución de luminarias en el marco del plan de modernización del alumbrado público.



Consuegra (Toledo)

Iluminación específica en pasos de peatones estratégicos de la ciudad, aumentando la seguridad de los/as viandantes.



Hospital 12 de Octubre (Madrid)

Instalación de sistemas de alumbrado exterior en el área ampliada del complejo hospitalario.



La iluminación que crea experiencias memorables

La iluminación en hoteles, restaurantes y espacios de ocio es **decisiva para la percepción de calidad y confort**. LED

Projects diseña soluciones que:

- **Crean atmósferas** acogedoras y de lujo, mejorando la experiencia del huésped y del comensal.
- **Personalizan los espacios**, con sistemas regulables en habitaciones y zonas comunes que se adaptan a cada necesidad.
- **Realzan la decoración y la arquitectura**, reforzando la identidad de marca.
- **Mejoran la presentación gastronómica**, potenciando colores, texturas y la percepción del producto.
- **Ofrecen versatilidad y eficiencia**, gracias a la tecnología LED y a la flexibilidad de sus sistemas



ILUMINACIÓN HOTELERÍA Y HOSTELERÍA

Proyectos de referencia



led projects

ILUMINACIÓN ORNAMENTAL

Iluminación que embellece, emociona y da identidad a los espacios

La iluminación ornamental va más allá de la función básica: **transforma espacios, realza la arquitectura y crea atmósferas únicas.** En LED Projects diseñamos proyectos que aportan:

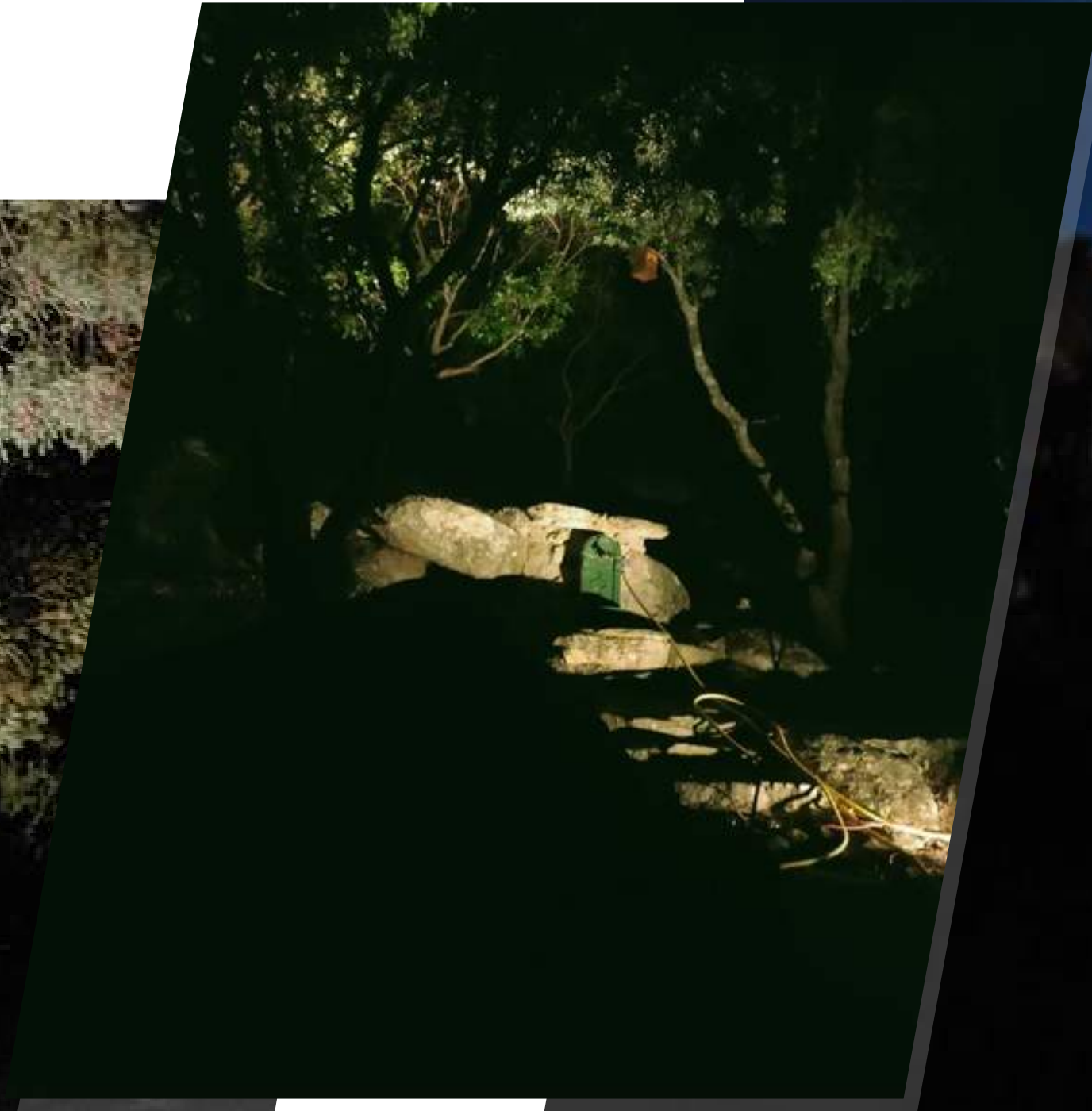
- **Estética y ambiente**, generando entornos acogedores y atractivos.
- **Valor patrimonial y turístico**, poniendo en relieve fachadas, monumentos y edificios emblemáticos.
- **Profundidad y textura**, gracias al juego de luces y sombras.
- **Experiencias memorables**, que mejoran la percepción de interiores y exteriores, e influyen positivamente en el estado de ánimo.
- **Versatilidad**, con soluciones adaptadas a jardines, hoteles, locales comerciales o espacios residenciales.



led projects

ILUMINACIÓN ORNAMENTAL

Proyectos de referencia



led projects



En LED Projects convertimos la iluminación en un valor que trasciende la luz: confianza, diferenciación y experiencias que transforman el juego y los espacios.

led projects



Polígono Neinor, C. Newton 1, Edif. 3 - Nave 12,
28914 Leganés, Madrid

+34 916 09 49 22
info@ledprojects.es
ledprojects.es