ATP

Iluminación exterior inmune a la corrosión con 10 años de garantía

atpiluminacion.com



1. ¿Quiénes somos?

- ATP Iluminación es una empresa española con más de **50 años** de experiencia en diseño y fabricación de **alumbrado exterior y mobiliario urbano** de alta calidad a partir de **polímeros técnicos de ingeniería.**
- Nuestra vocación empresarial: ofrecer **soluciones técnicamente avanzadas, duraderas y adaptables** a las condiciones de cualquier entorno, incluyendo **climas extremos** que deterioran rápidamente el alumbrado convencional.
- En ATP cumplimos las normas de **calidad y seguridad** más exigentes, y realizamos controles en nuestros laboratorios que nos permiten suministrar nuestros productos con una **garantía integral de 10 años**, la más larga del sector.

2. Presencia mundial



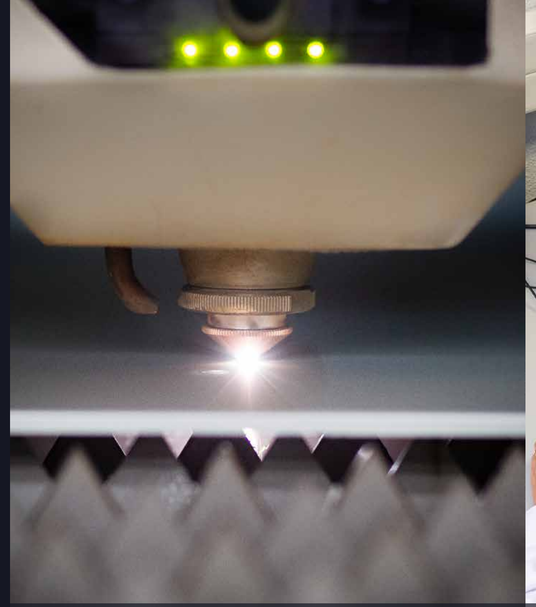
La **resistencia y durabilidad** de los productos ATP los hace idóneos para instalaciones en **cualquier parte del mundo.** Hoy en día, exportamos a **más de 70 países** en los cinco continentes.

3. Nuestros productos

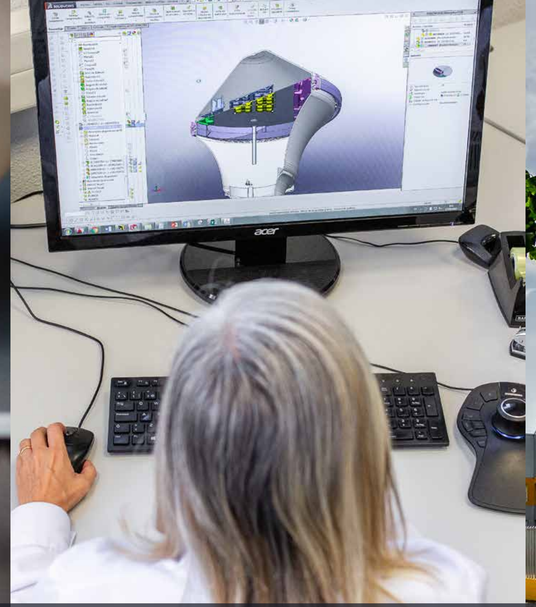
Luminarias
Brazos
Columnas
Balizas
Hitos
Arquetas
Mobiliario urbano



4. ATP en cifras



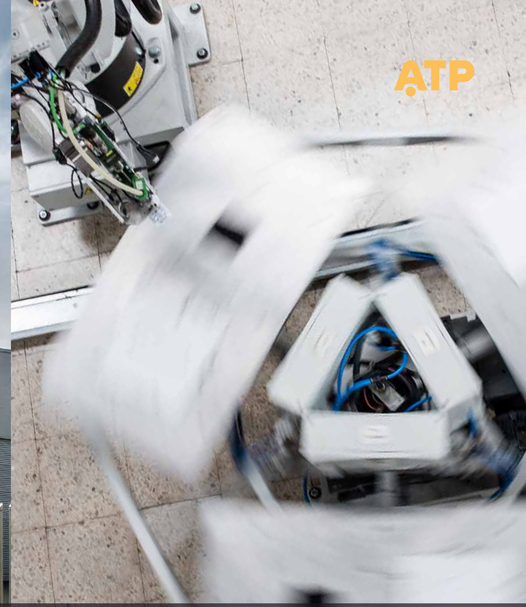
Inversión media anual en I+D+i
2,5 millones de euros



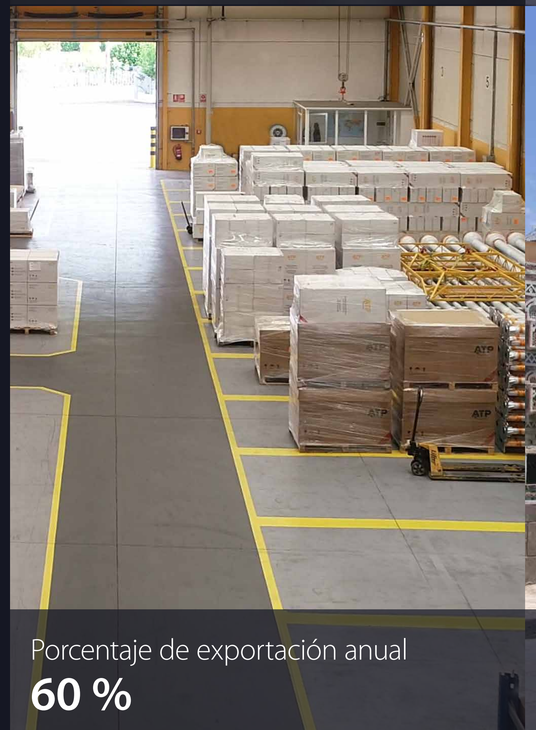
Ingenieros en plantilla
60 %



Instalaciones productivas
22 000 m²



Capacidad de producción semanal
10 000 luminarias



Porcentaje de exportación anual
60 %



Presencia internacional
+ 70 países



Crecimiento medio anual
8,5 %



Referencias de producto
+ 350

5. Nuestra misión

Resolvemos los grandes problemas del alumbrado exterior
y de la tecnología LED con el máximo respeto al medioambiente.

Resolvemos los grandes problemas del alumbrado exterior

Problemas del **alumbrado exterior**	La solución **ATP**
Corrosión	Materiales poliméricos ATP inmunes a la corrosión
Fallas estanqueidad	IP66+ Hermeticidad integral
Vandalismo	IK10+ Más que antivandálicos
Electrocución	Clase II+ Antielectrocución









Inmunes a la corrosión

Adiós al mantenimiento

Todos los productos ATP están fabricados con nuestros materiales **poliméricos exclusivos,** que son por naturaleza **inmunes a la corrosión** y a la degradación causada por la intemperie, y **no requieren ningún mantenimiento.**

IP66+

Hermeticidad integral

Nuestras luminarias son completamente **herméticas al agua y al polvo.** Esta estanqueidad **no se limita al bloque óptico,** como es habitual en el sector, sino que se extiende a **toda la envolvente.** Es por ello que hablamos de **IP66+.**

IK10+

Más que antivandálicos

Todos nuestros productos superan pruebas de impacto de **más de 50 julios, más del doble** de lo establecido por la norma IK para obtener el grado máximo en la escala, **IK10.** A este nivel de resistencia excepcional lo llamamos **IK10+.**

Clase II+

Antielectrocución

Además de ser **Clase II,** nuestras luminarias y columnas están fabricadas con **tecnopolímeros 100 % aislantes,** que eliminan cualquier posibilidad de recibir una descarga al tocarlas. A este grado superior de seguridad lo denominamos **Clase II+.**

Nuestros materiales

Polímeros técnicos de ingeniería de última generación patentados por ATP con prestaciones únicas ideales para el alumbrado exterior.

Tecnopolímero transparente tropicalizado de alto impacto T5. Pulido químico para una transparencia y una transmitancia máximas. Características luminotécnicas superiores a las del vidrio, y 200 veces más resistente.

Polímero técnico de ingeniería reforzado S7. Inmune a la corrosión y a la degradación causada por los agentes atmosféricos. Resiste tormentas tropicales, humedad constante, salitre e incluso fuego. Elimina el riesgo de electrocución.



Portafusibles integrado

En ATP hemos diseñado un **alojamiento portafusibles exclusivo que va integrado en la envolvente hermética de la luminaria.** Esta innovación, disponible en todas nuestras combinaciones de luminaria y columna, permite **prescindir cuando se desee de la puerta de registro,** lo que aporta las siguientes ventajas:

- Impide el **robo del cableado**
- Elimina el **riesgo de electrocución**





Resolvemos los grandes problemas de la tecnología LED









Disipador Laminar®

Gestión térmica avanzada

Reduce drásticamente la **temperatura de trabajo** de la tecnología LED, lo que **prolonga su vida útil** e incrementa su **flujo luminoso** y su **rendimiento.** Patente internacional.

Difusor Confort®

La solución al deslumbramiento

Elimina el **deslumbramiento** producido por la tecnología LED sin reducir el **excepcional rendimiento** de las luminarias ATP. Garantiza la máxima **comodidad visual** de los usuarios de la vía.

Inmunidad a las sobretensiones

Las luminarias más robustas del mercado

Gracias a sus **envolventes poliméricas** y a su **arquitectura interna robusta,** nuestras luminarias son **inmunes** a todos los tipos de **sobretensiones:**

- Por maniobras en la red eléctrica
- Por descargas atmosféricas
- Por descargas electrostáticas

Medioambiente



Comprometidos con la sostenibilidad

100%

Productos 100 % reciclables

Supresión de la contaminación lumínica

Temperaturas de color responsables
PC Ámbar - 2200 K - 2700 K - 3000 K

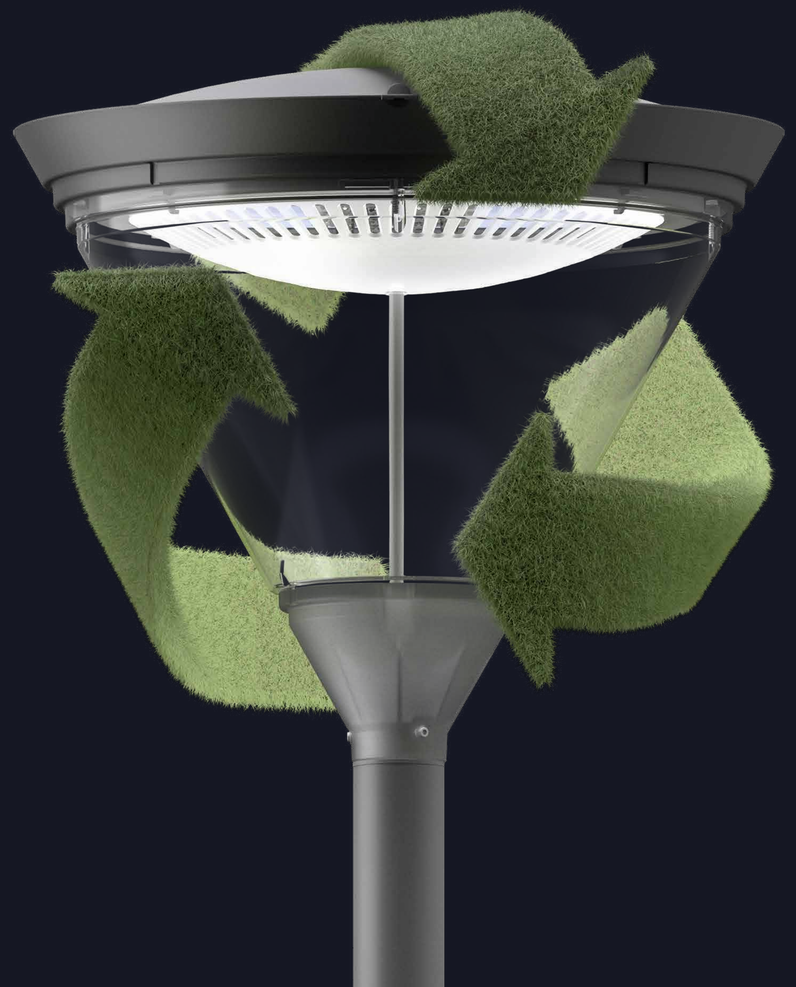
ISO 14001

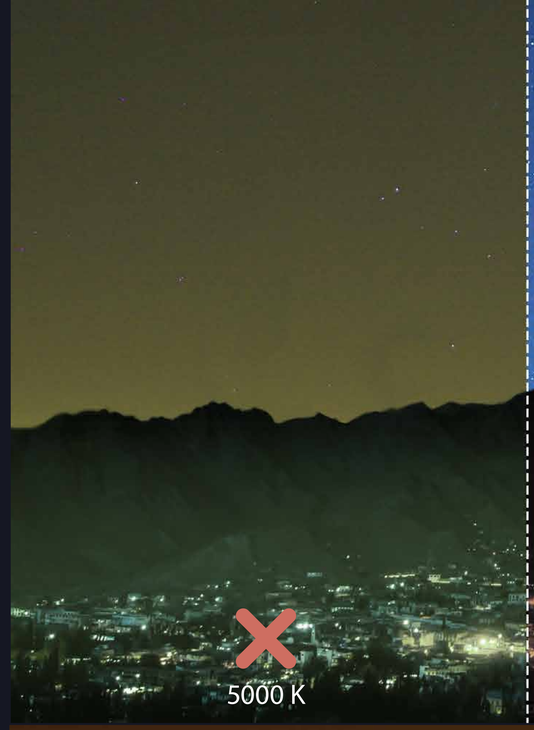
ISO 14001 - Sistemas de Gestión Ambiental

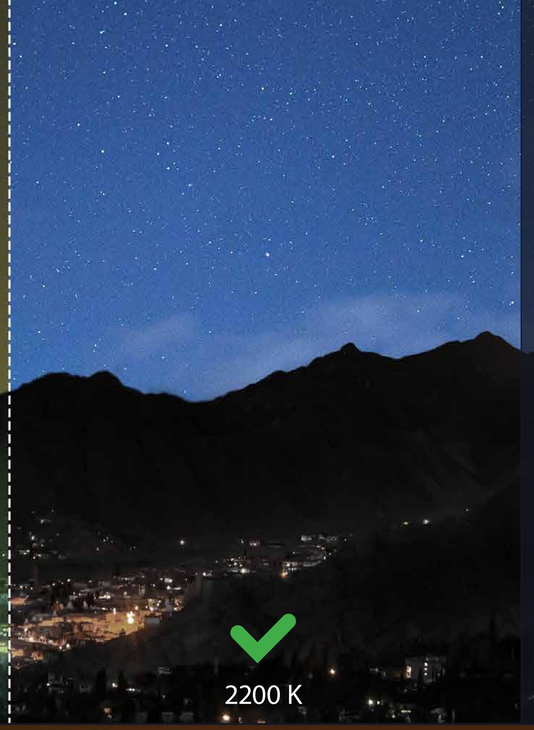
ISSOP

Sello ISSOP
(Innovación Sostenible Sin Obsolescencia Programada)

Productos fabricados con **materiales 100 % reciclables,** cuyos procesos de transformación son **sostenibles** y con un coste económico reducido.





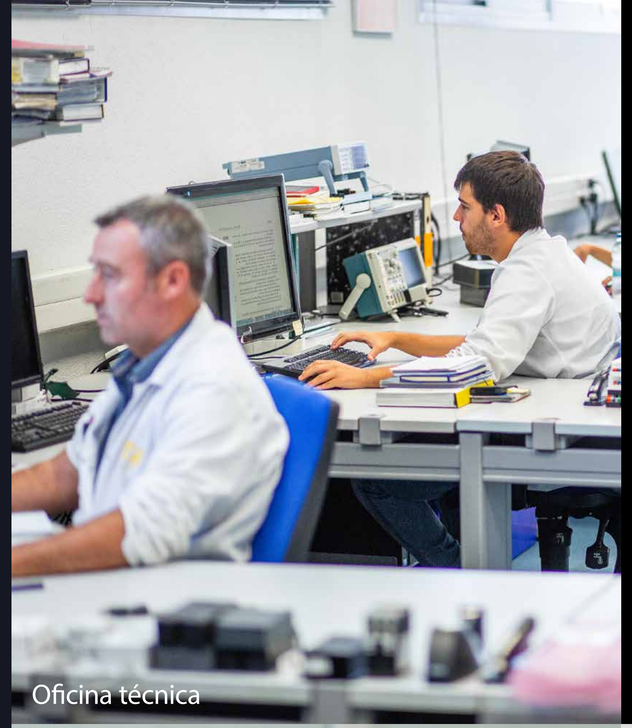


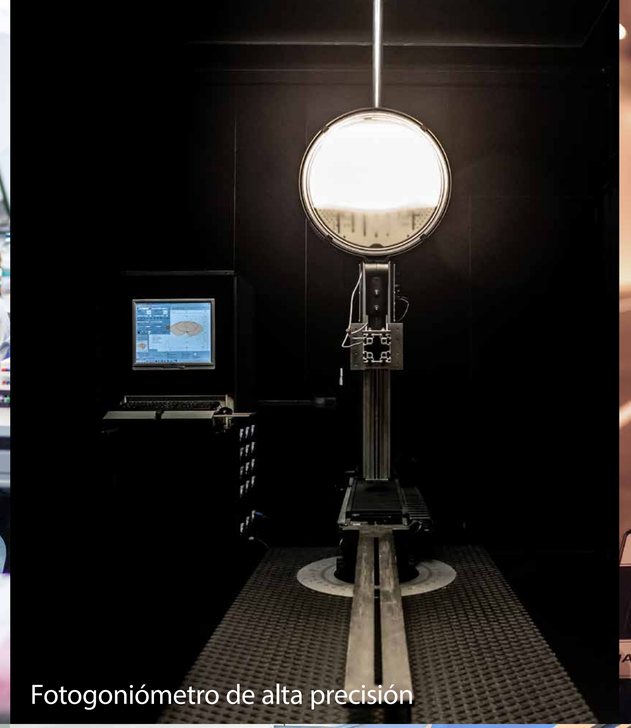
En ATP combinamos **temperaturas de color cálidas y ultracálidas** con unas **ópticas precisas y unos niveles lumínicos ajustados** que permiten disminuir el rebote del haz del LED en el suelo. Así **eliminamos la contaminación lumínica y protegemos la fauna.**

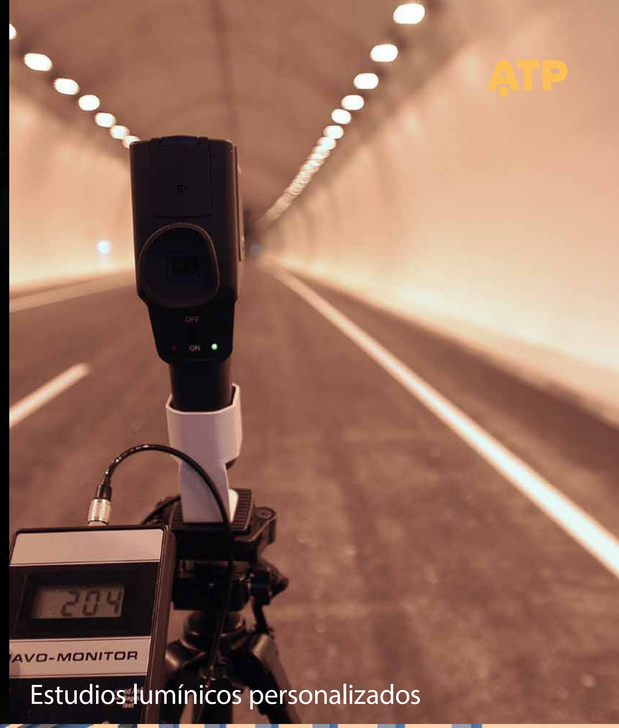


6. Servicios

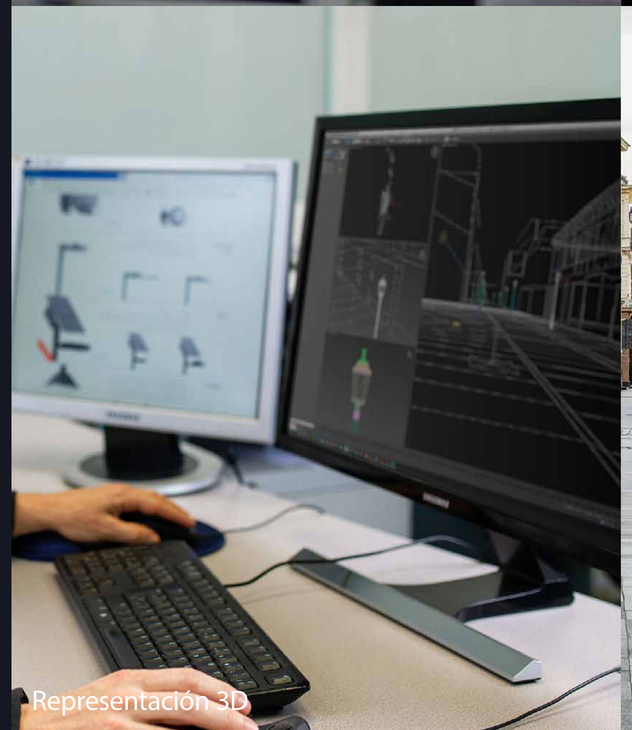
Nuestra **oficina técnica** ofrece a nuestros clientes **asesoramiento completo** para sus proyectos de alumbrado exterior. Estos servicios incluyen desde la elaboración de **estudios lumínicos personalizados** hasta el desarrollo de **representaciones 3D** mediante las que **integramos virtualmente** nuestros productos en el **entorno real.**


Oficina técnica


Fotogoniómetro de alta precisión



Estudios lumínicos personalizados

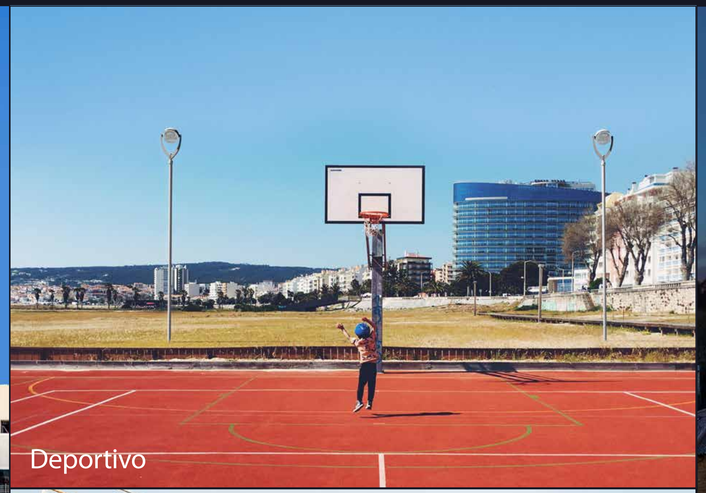

Representación 3D


Integración virtual de producto en entorno real

7. Ámbitos de aplicación

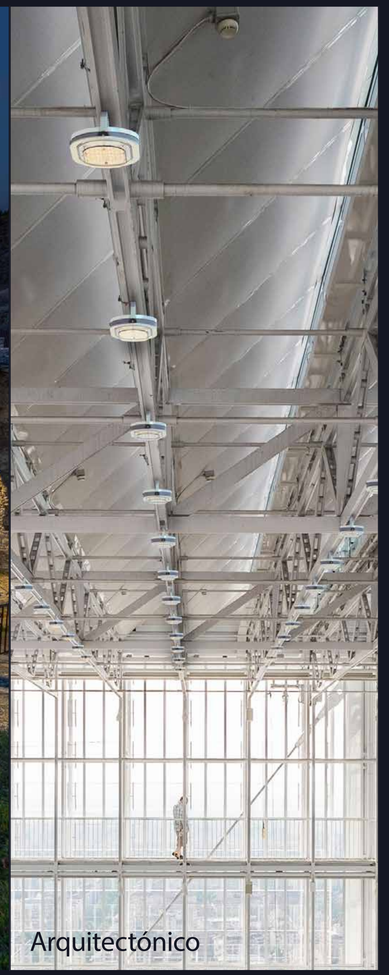

Vial


Urbano / *smart cities*


Deportivo


Industrial

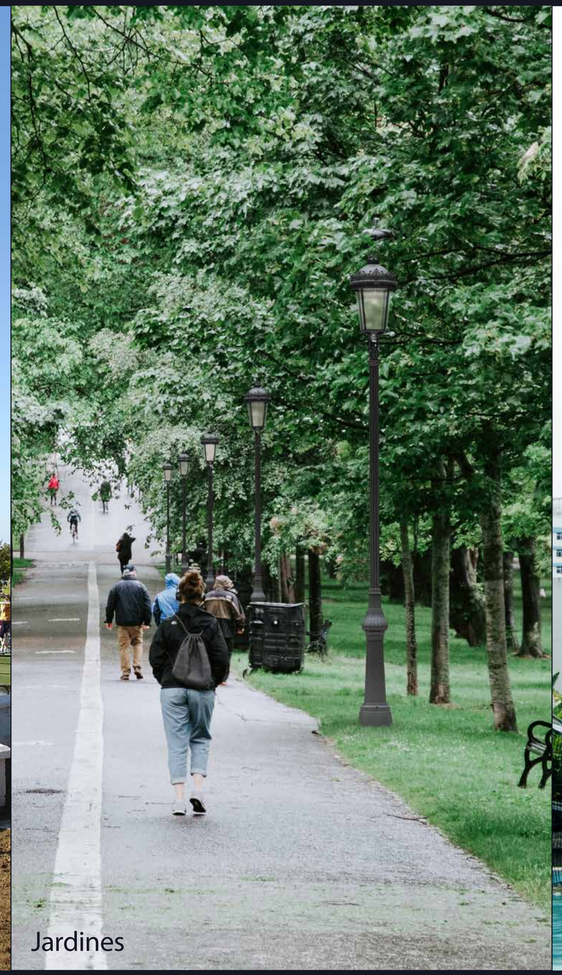

Residencial


Arquitectónico

8. Nuestras especialidades


Alumbrado junto al mar


Parques


Jardines


Zonas recreativas

9. Casos de éxito

Oviedo / España

Antes

Tecnología	**VSAP**
Potencia total	**513 W**
IRC	**20**

Ahora

Tecnología	**LED**
Potencia total	**110 W**
IRC	**>70**

Ahorro energético

79 %





Casos de éxito

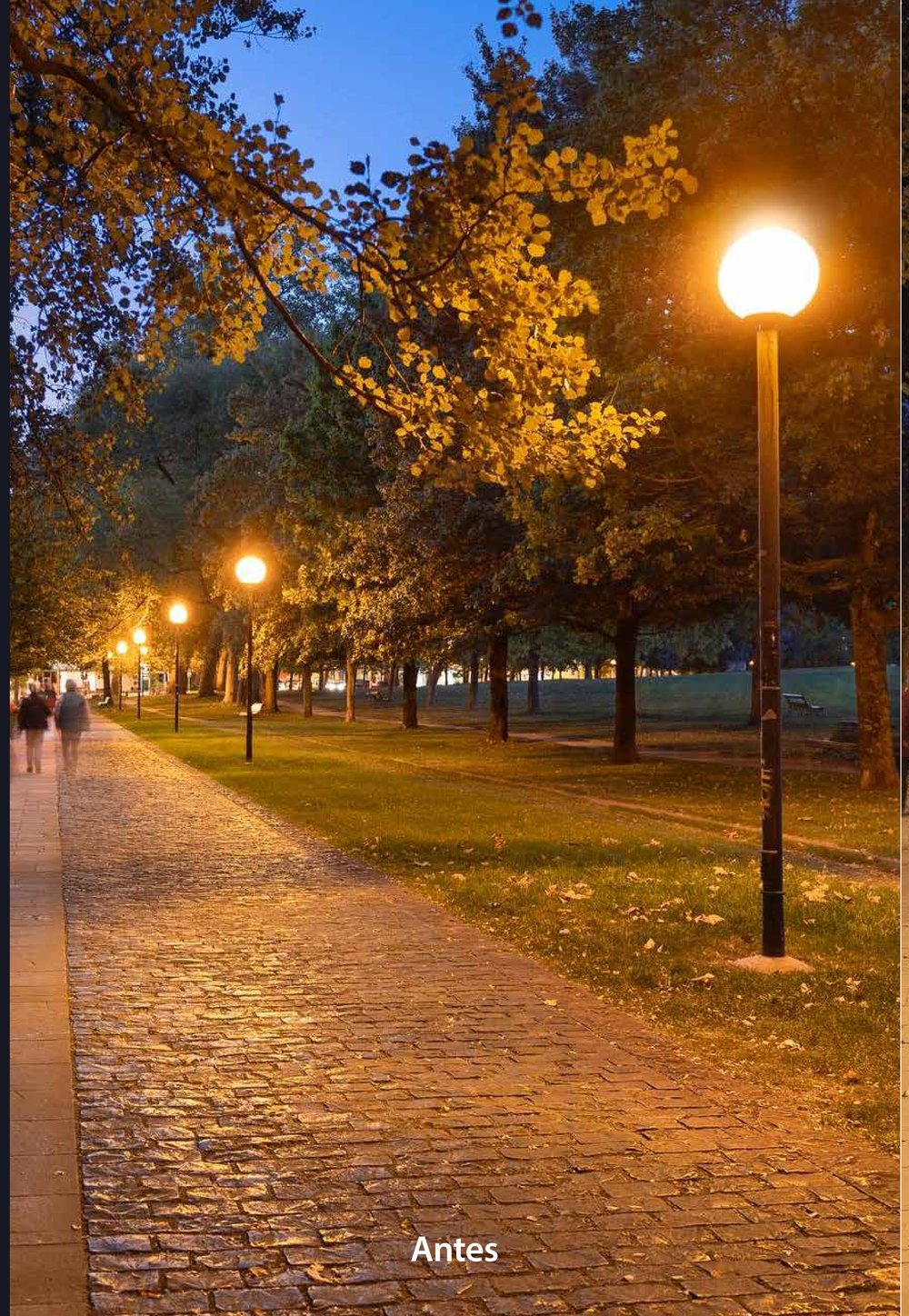
Pamplona / España

Antes	
Tecnología	**VSAP**
Potencia	**100 W**
IRC	**20**
FHS	**>50 %**

Ahora	
Tecnología	**LED**
Potencia total	**27 W**
IRC	**>70**
FHS	**1,1 %**

Ahorro energético

70 %





Casos de éxito

Gijón / España

Antes	
Tecnología	**HM**
Temp. color	**2800 K**
Potencia total	**100 W**
IRC	**20**

Ahora	
Tecnología	**LED**
Temp. color	**2200 K**
Potencia total	**25 W**
IRC	**>70**

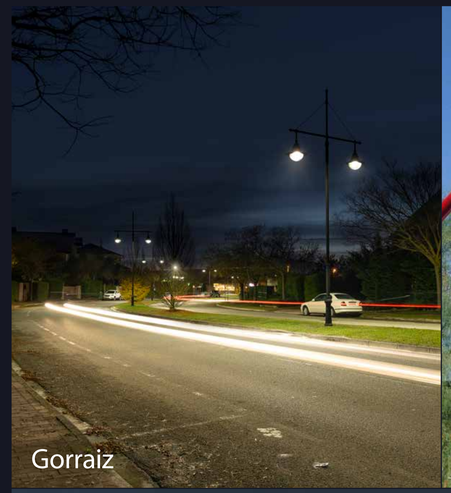
Ahorro energético

75 %





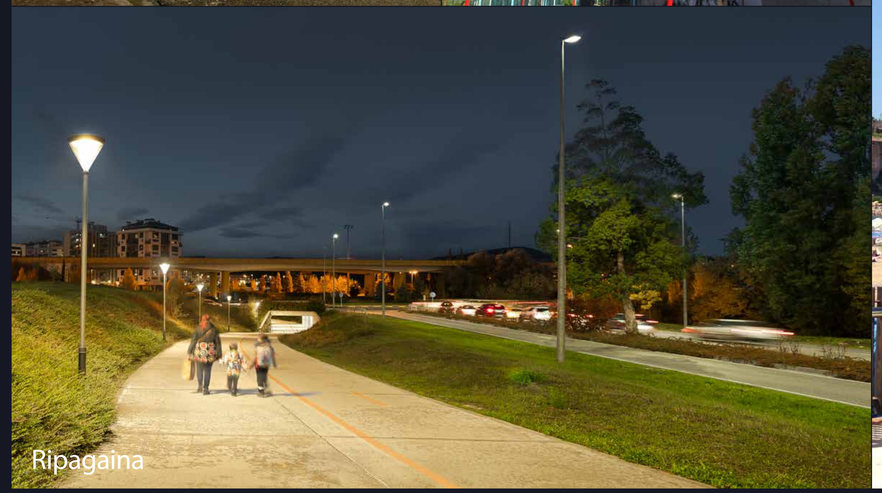
Otros casos de éxito en España


Gorraiz


Barcelona


Tosa de Mar


Pamplona


Ripagaina



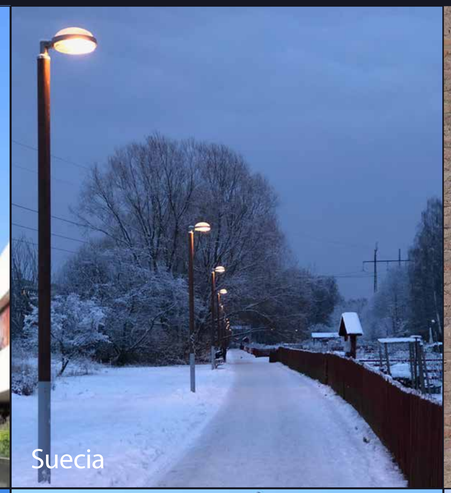
Fuengirola

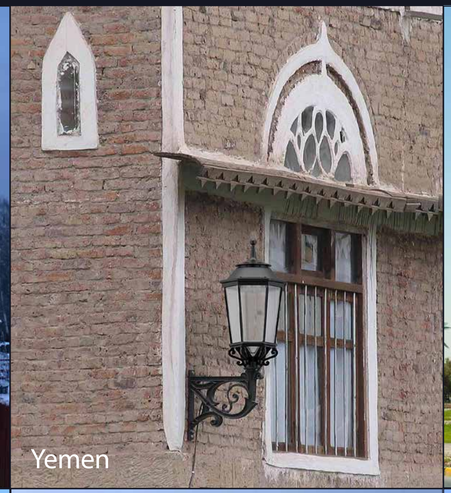

Oyón

Más casos de éxito por todo el mundo





















10. Certificados y premios

GERMAN DESIGN AWARD WINNER

DESIGN PLUS WINNER light+building

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL

NOM ANCE IECEE ISSOP EN 01 CE

ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001

Los únicos con una garantía integral de 10 años, desde la primera unidad y sin coste adicional.



Sólo ATP puede dar una garantía real de 10 años incluso en condiciones extremas de humedad, temperatura y salinidad.

ATP

Iluminación exterior inmune a la corrosión con 10 años de garantía

atpiluminacion.com