



Iluminación exterior inmune a la corrosión con 10 años de garantía



[atpiluminacion.com](http://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.

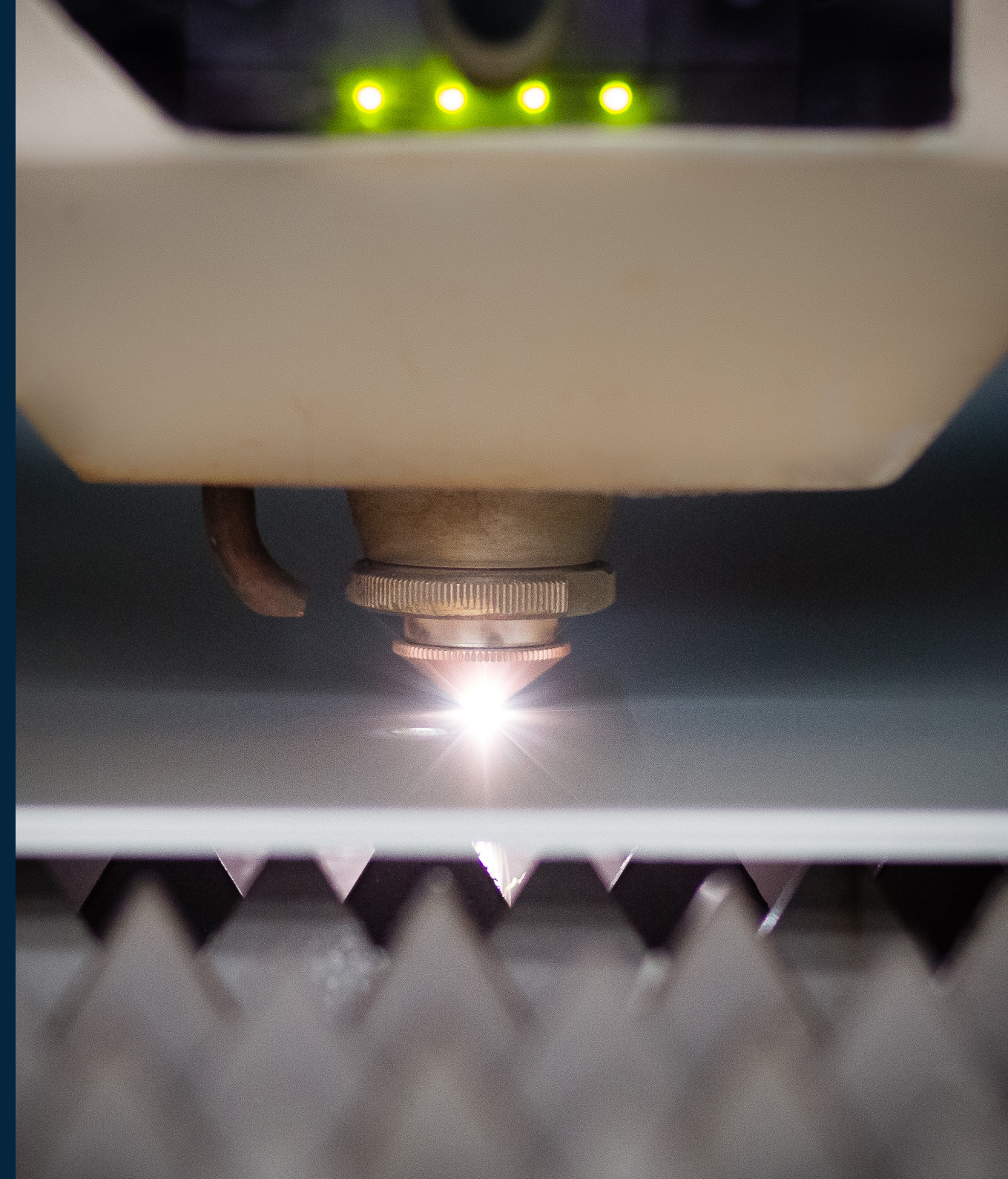


## Mobiliario urbano





## 4. ATP en cifras



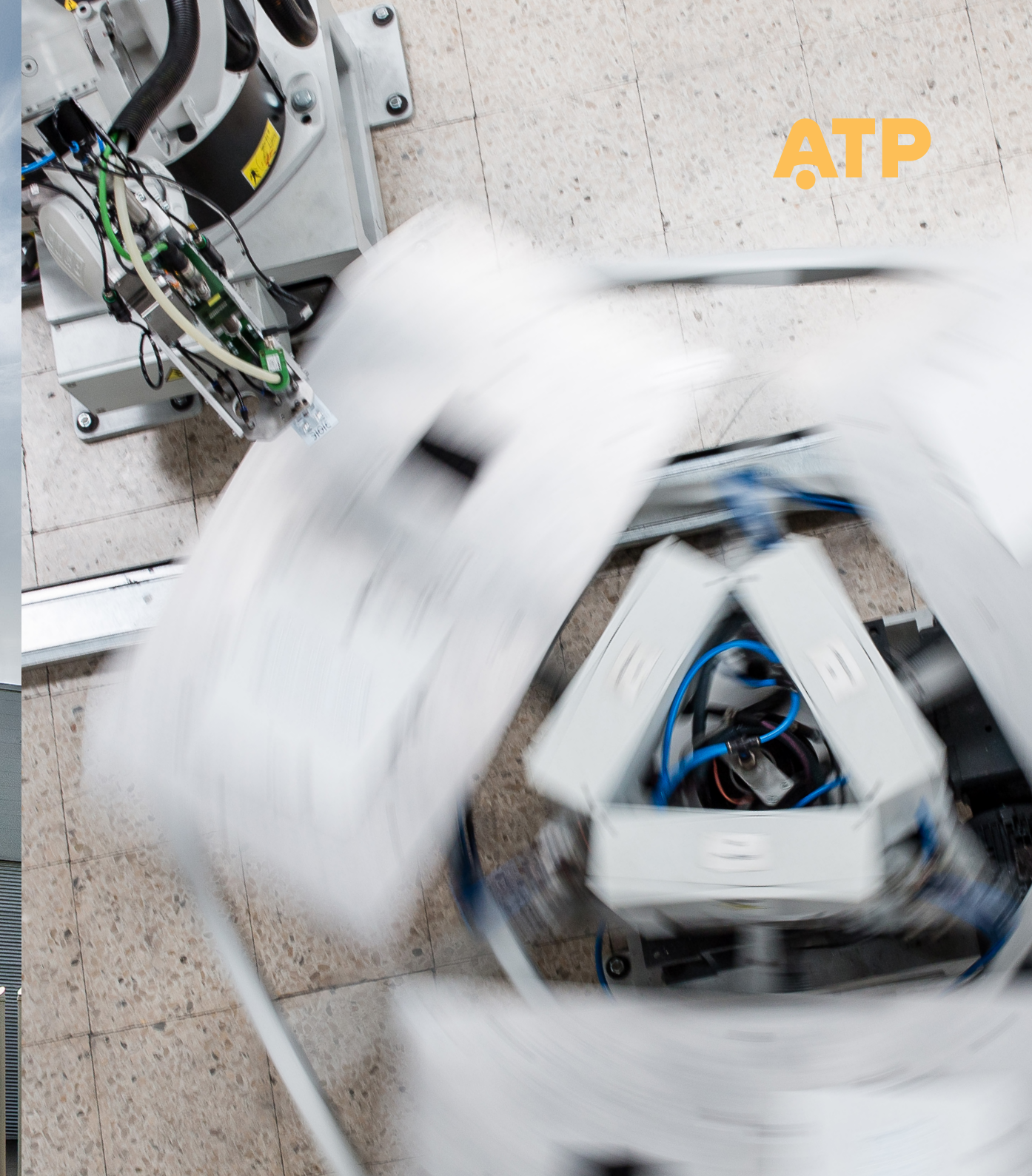
Inversión media anual en I+D+i  
**2,5 millones de euros**



Ingenieros en plantilla  
**60 %**



Instalaciones productivas  
**22 000 m<sup>2</sup>**



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 <b>alumbrado exterior</b>	La solución <b>ATP</b>	
✗	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

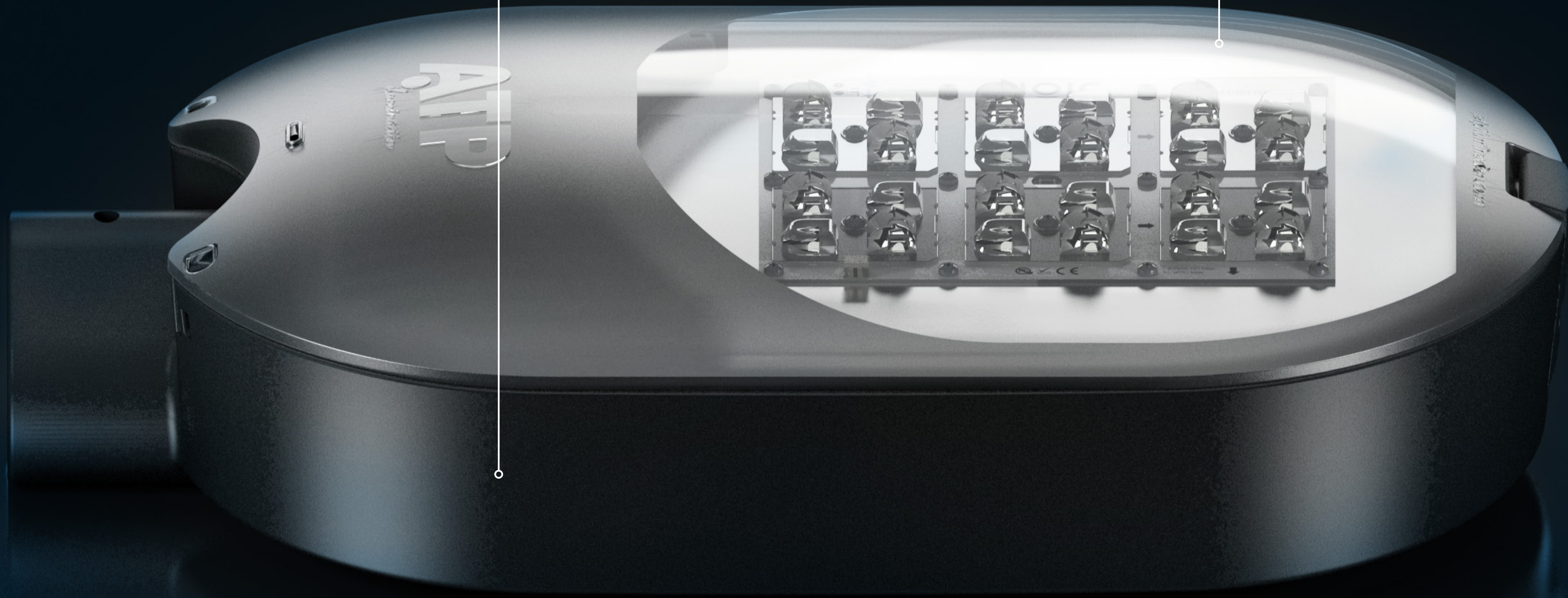
Polímeros técnicos de ingeniería de última generación patentados por ATP con prestaciones únicas ideales para el alumbrado exterior.



**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.



**Termopolímero 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.





## 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

	Problemas del LED	La solución ATP	
✗	Sobrecalentamiento	Disipador Laminar®	✓
✗	Deslumbramiento	Difusor Confort®	✓
✗	Sobretensiones	Materiales poliméricos y arquitectura robusta	✓





## 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



Productos 100 % reciclables



Reducción de la contaminación lumínica



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



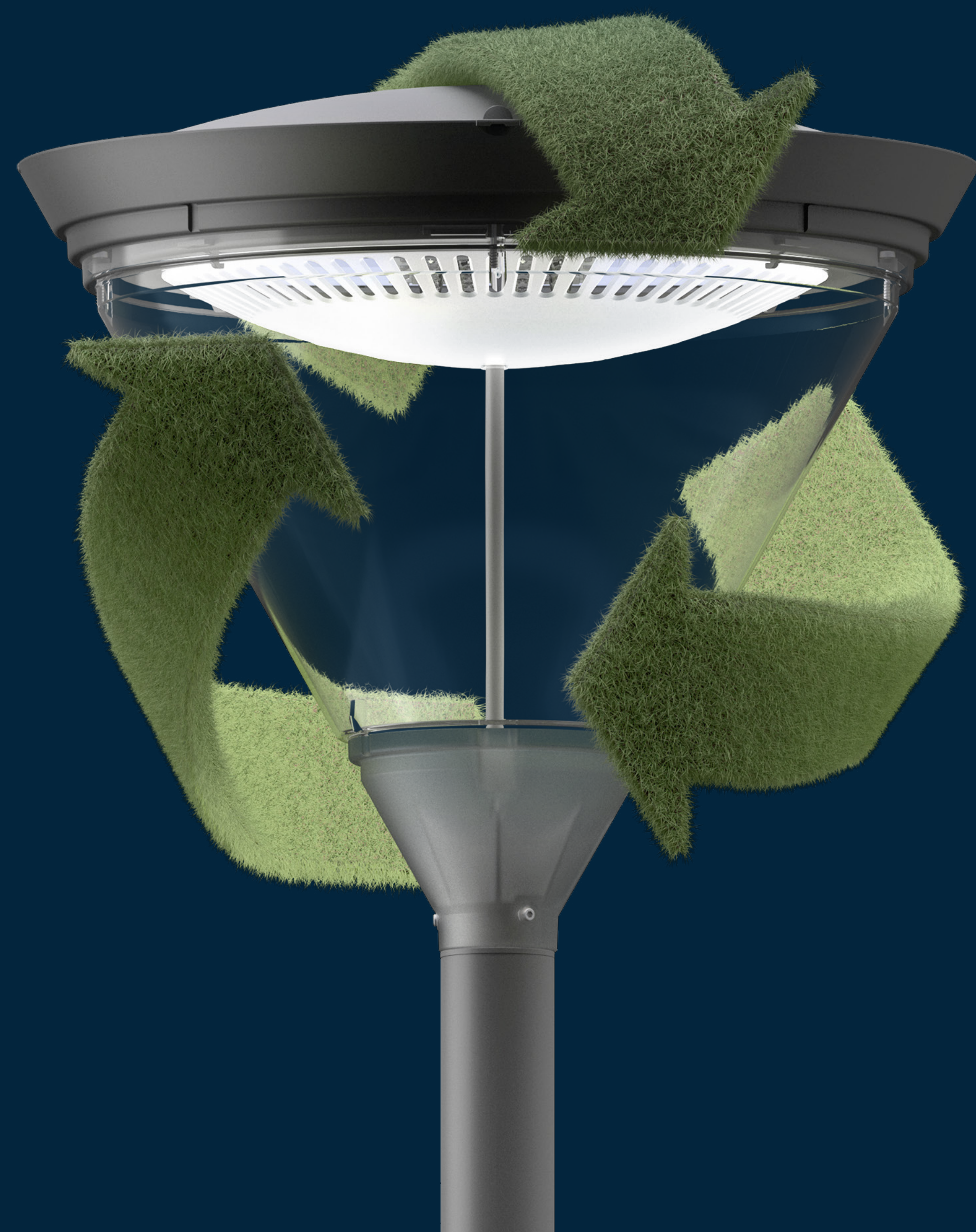
ISO 14001 - Sistemas de Gestión Ambiental



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**.

◀ Proyecto con LED PC-Ámbar en Siurana, España (zona protegida E1). Conservamos la oscuridad natural del cielo nocturno.



LED 4000 K

LED 3000 K

HM 2800 K

LED 2200 K

VSAP 2000 K

LED PC ÁMBAR



## 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





# 8. Nuestras especialidades





# 9. Casos de éxito

Oviedo / España

## Antes

Tecnología	<b>VSAP</b>
Potencia total	<b>513 W</b>
IRC	<b>20</b>

## Ahora

Tecnología	<b>LED</b>
Potencia total	<b>110 W</b>
IRC	<b>&gt;70</b>

## Ahorro energético

**79 %**



Antes



Ahora



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 %



Antes



Ahora



# 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 %



Antes



Ahora



## Otros casos de éxito en España



Gorraiz



Barcelona



Tosa de Mar



Pamplona



Ripagaina



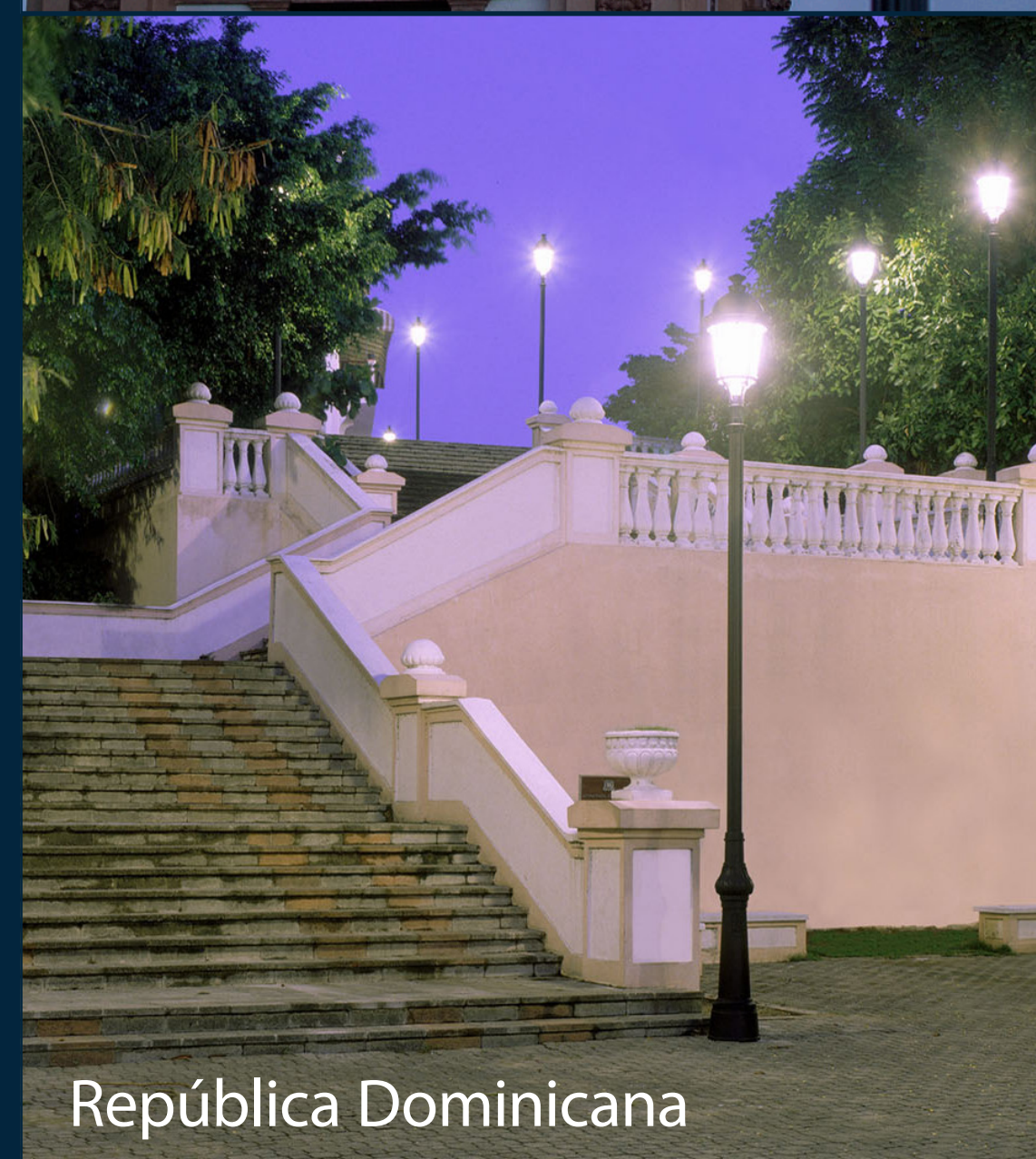
Fuengirola



Oyón



## Más casos de éxito por todo el mundo





# 10. Certificados y premios





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.





Iluminación exterior inmune a la corrosión con 10 años de garantía



[atpiluminacion.com](http://atpiluminacion.com)