



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 80 países** en los cinco continentes.

3. Nuestros productos

Luminarias

Brazos

Columnas

Balizas

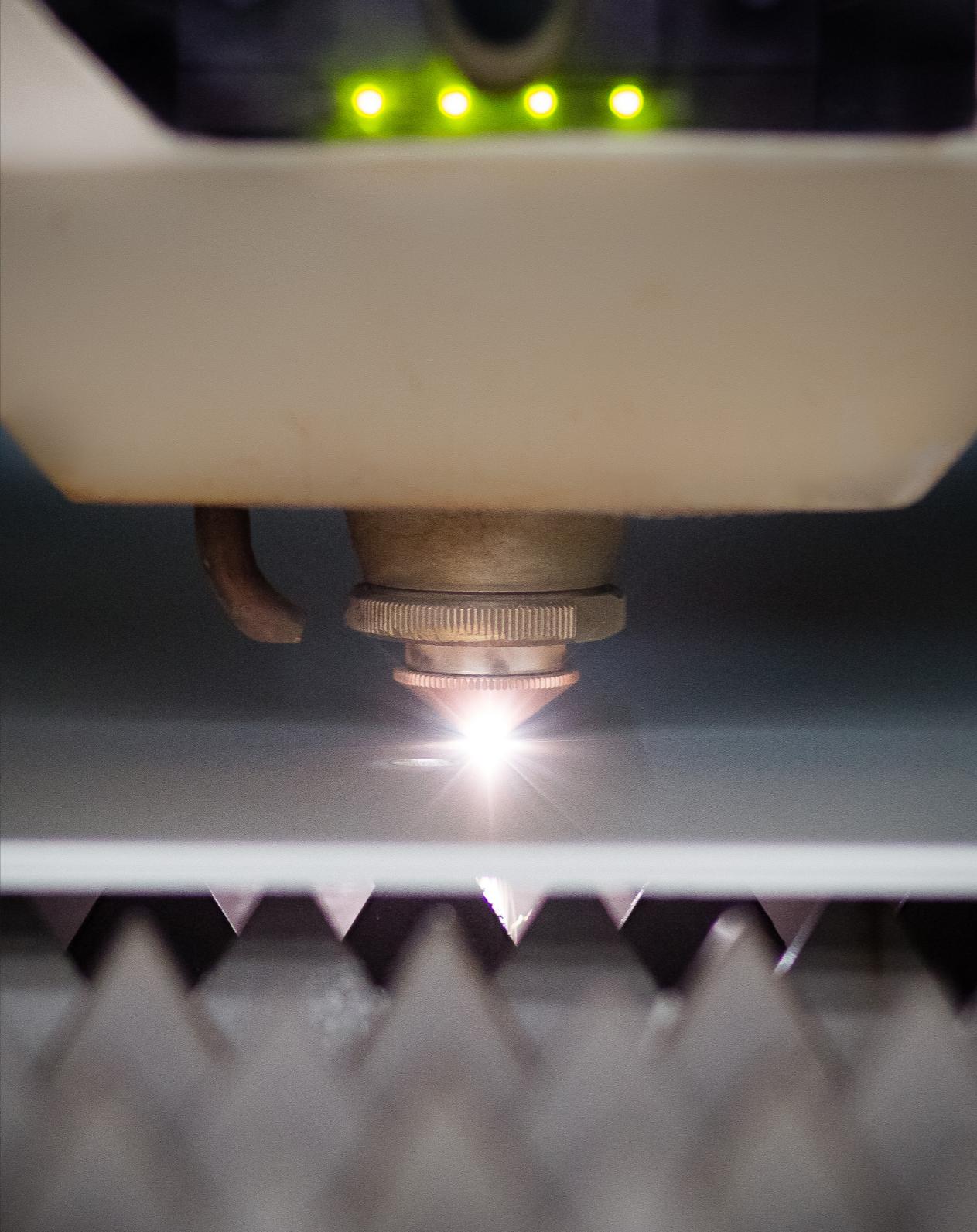
Hitos

Arquetas

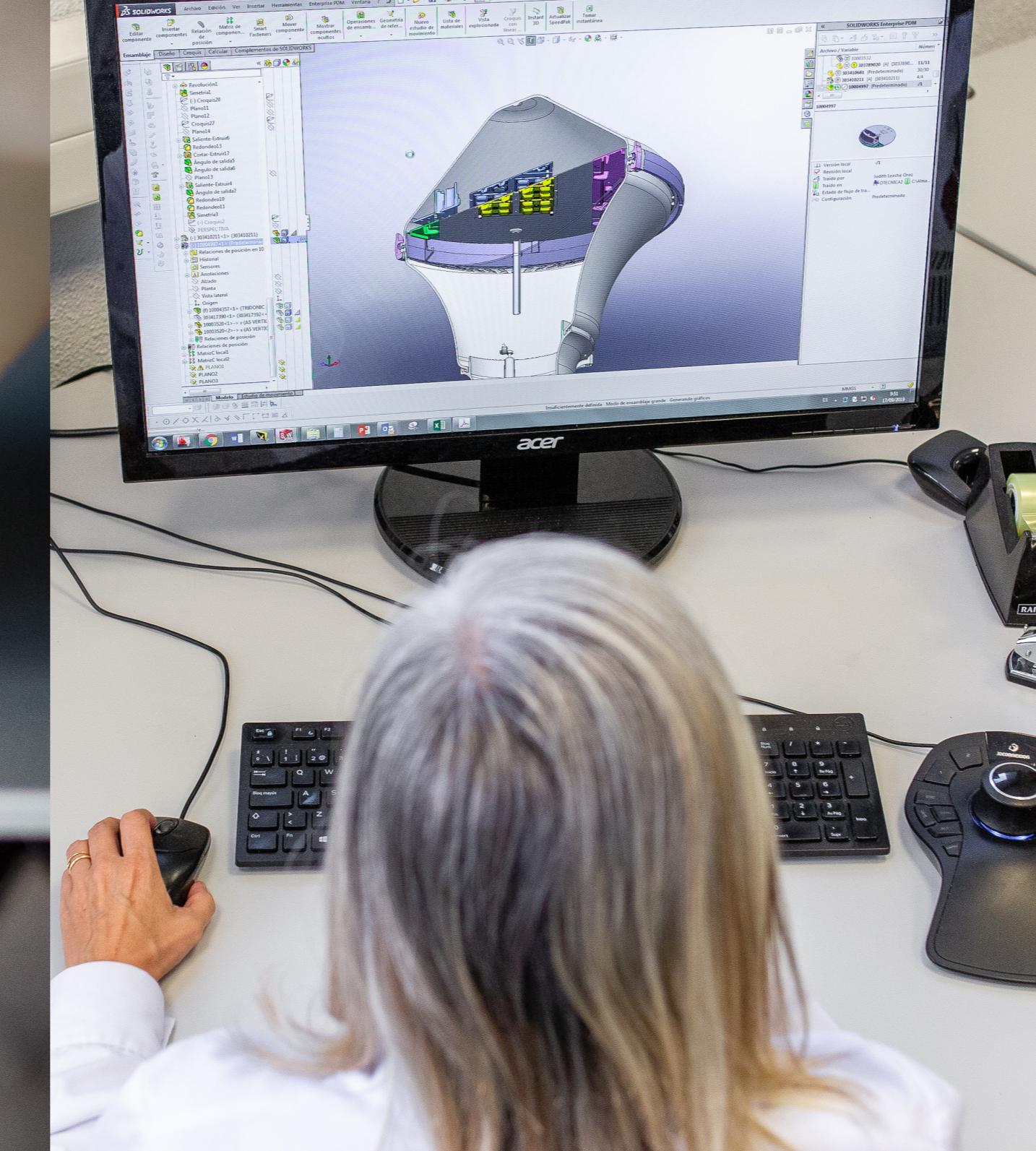
Mobiliario urbano



4. ATP en cifras



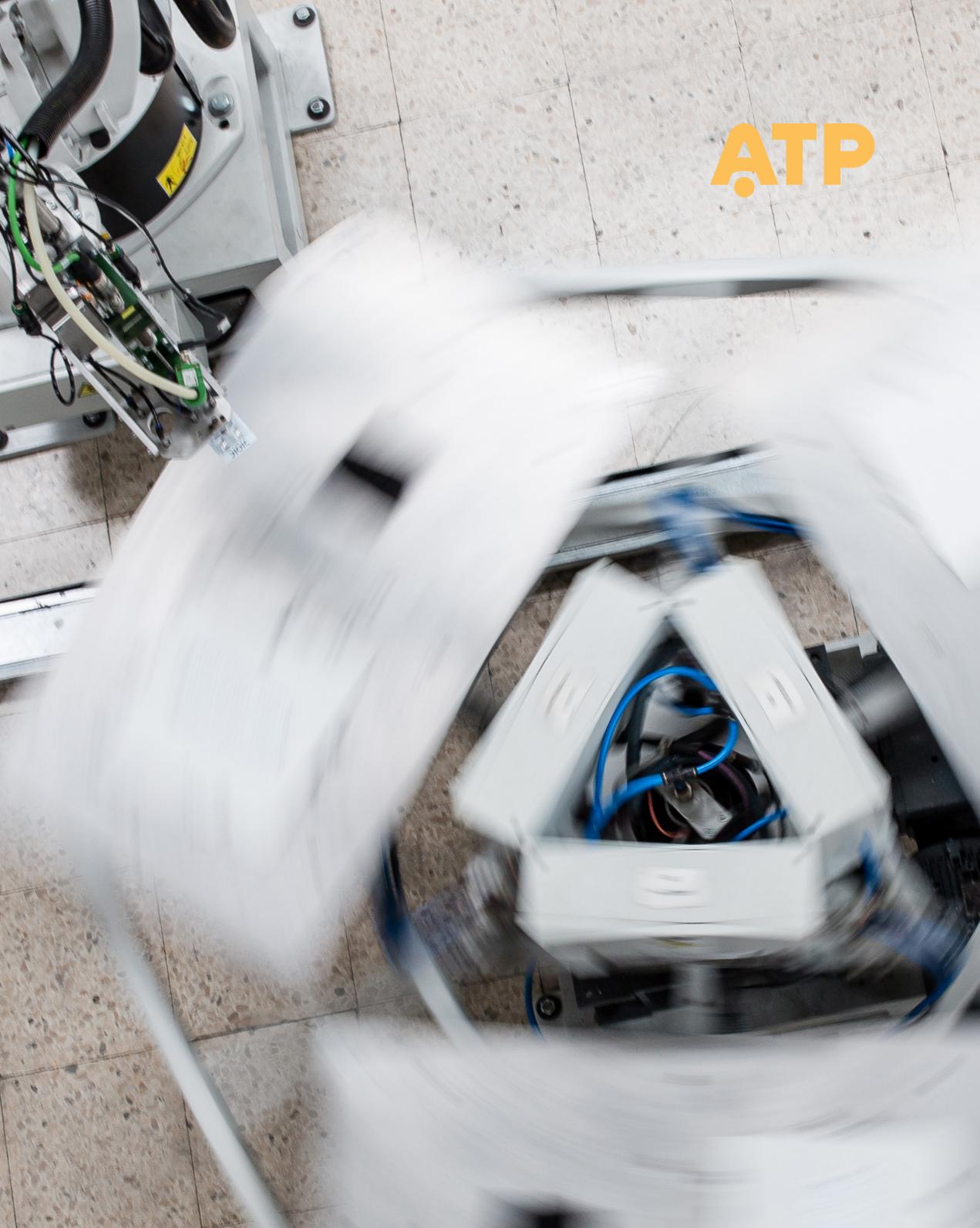
Inversión media anual en I+D+i
2,5 millones de euros



Ingenieros en plantilla
60 %



Instalaciones productivas
22 000 m²



Capacidad de producción semanal
10 000 luminarias



Porcentaje de exportación anual
60 %



Presencia internacional
+ 80 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



Deficiencias de 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+**.



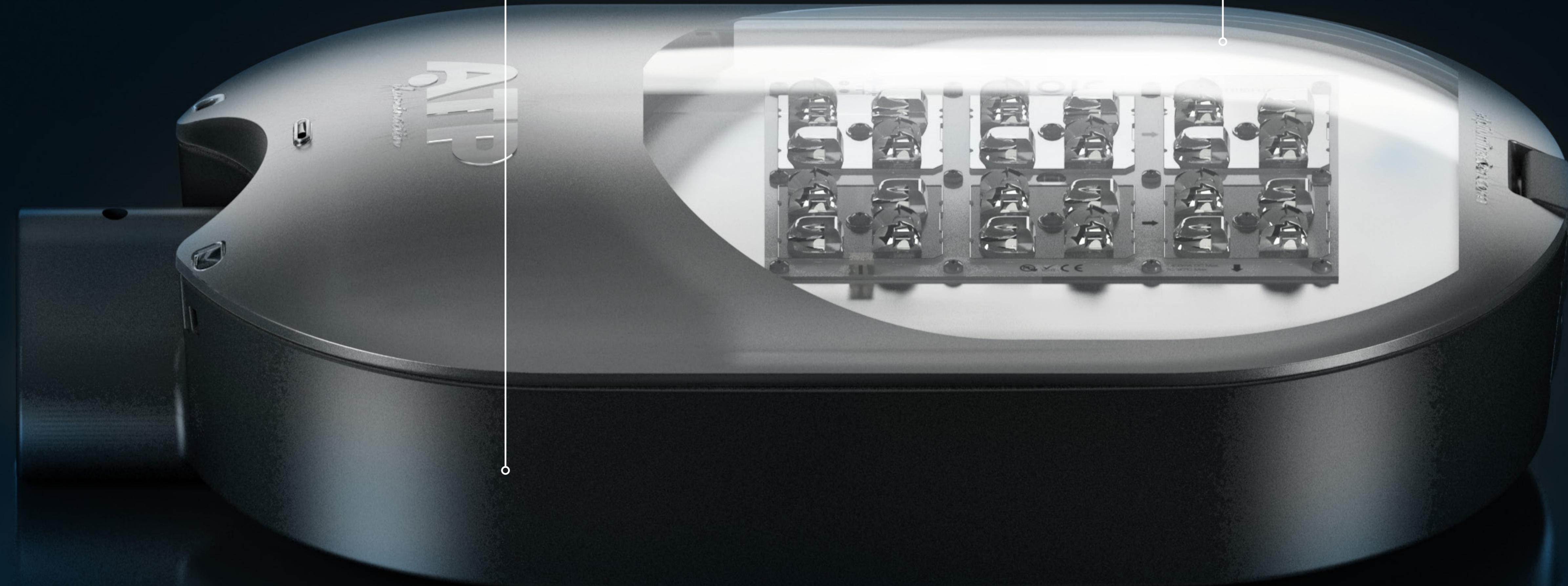
Clase II+

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.



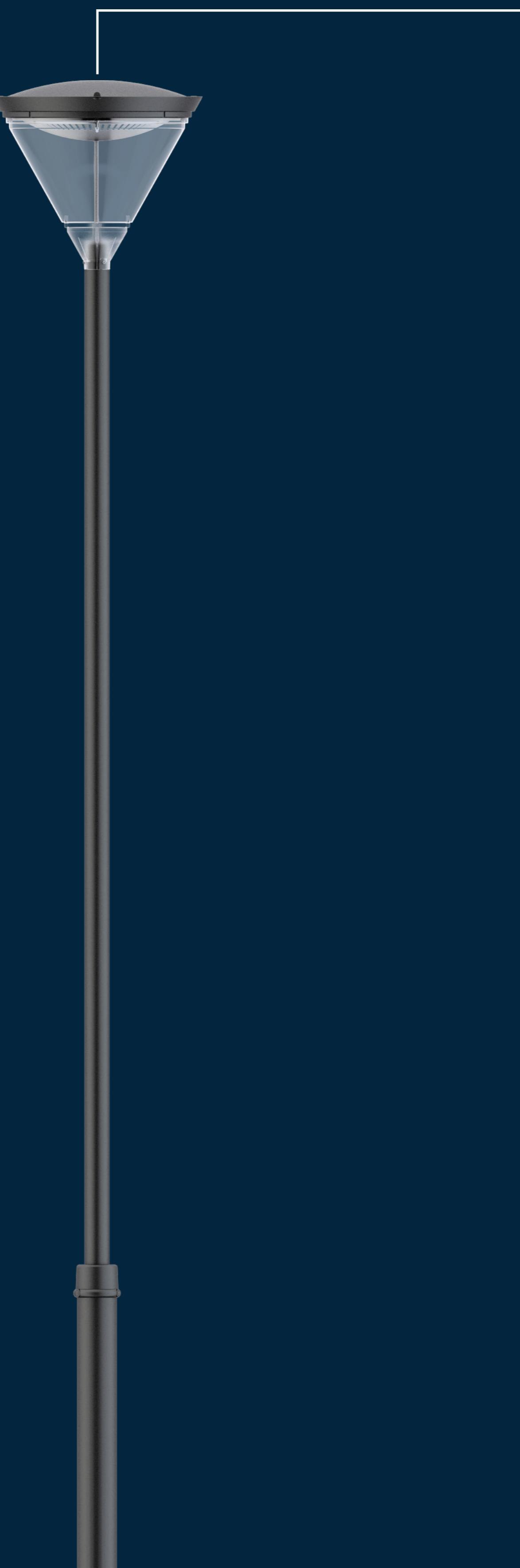
Termopolímero transparente tropicalizado

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**



Sobrecalentamiento

La solución **ATP**

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



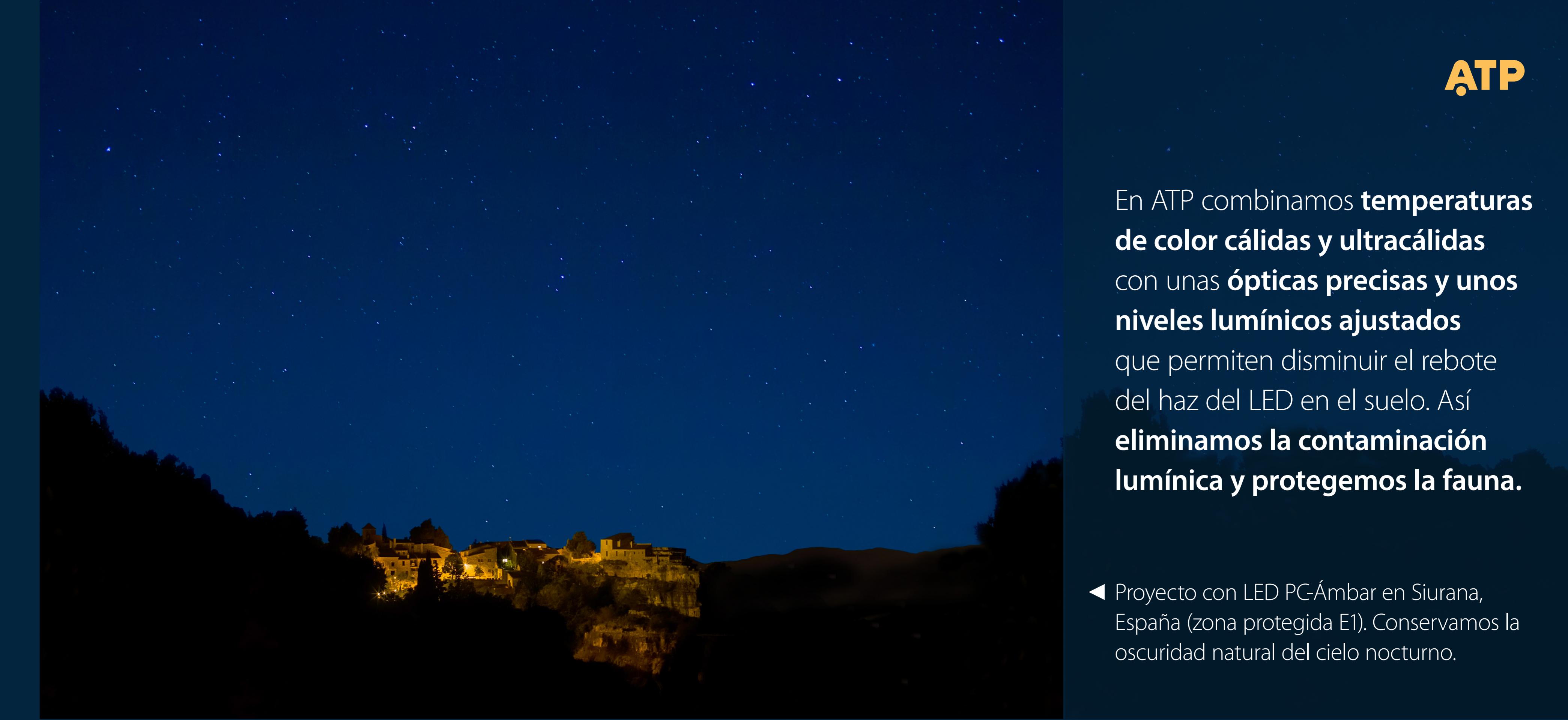
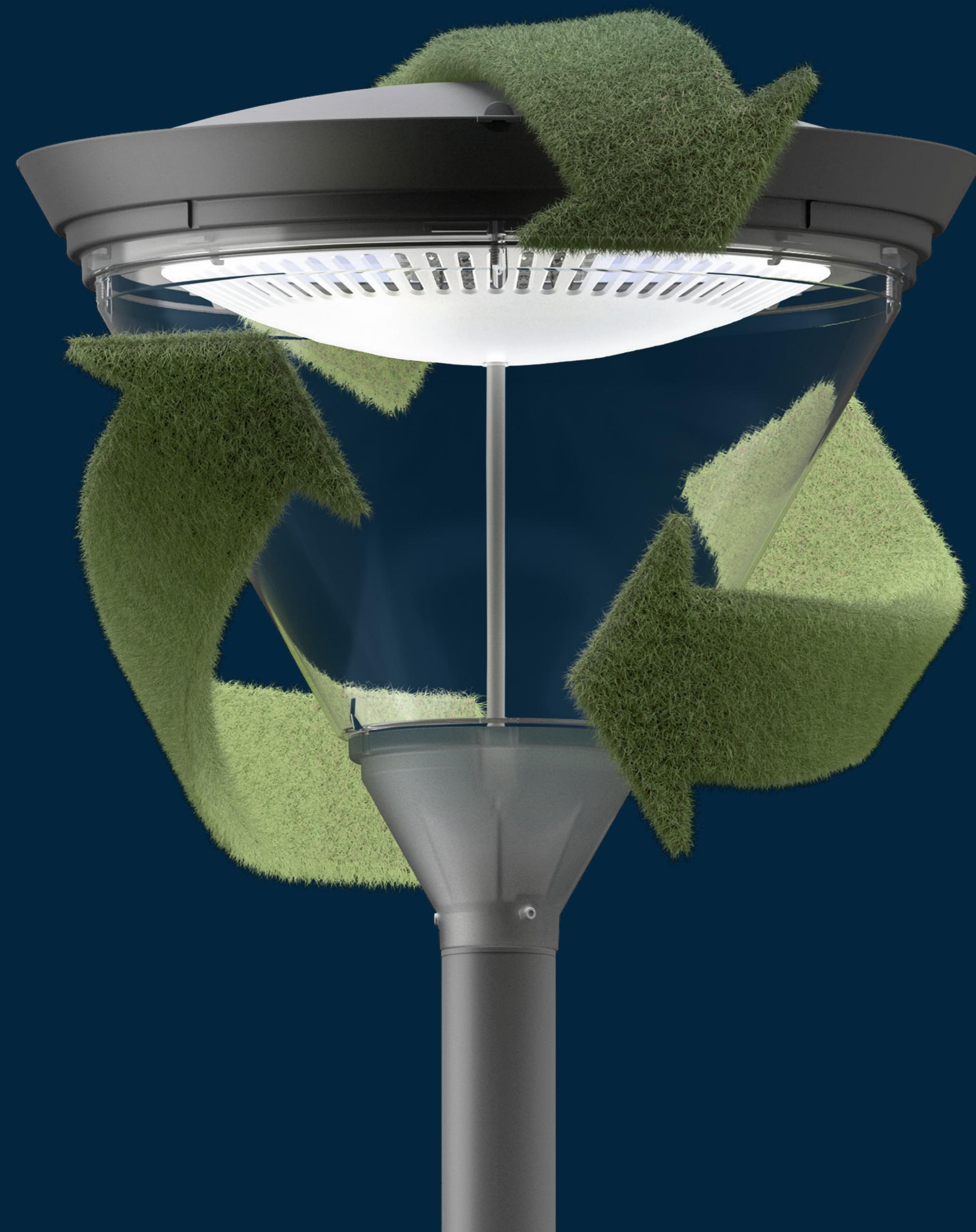
Temperaturas de color responsables
PC Ámbar - 2200 K - 2700 K - 3000 K

**ISO
14001**



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.



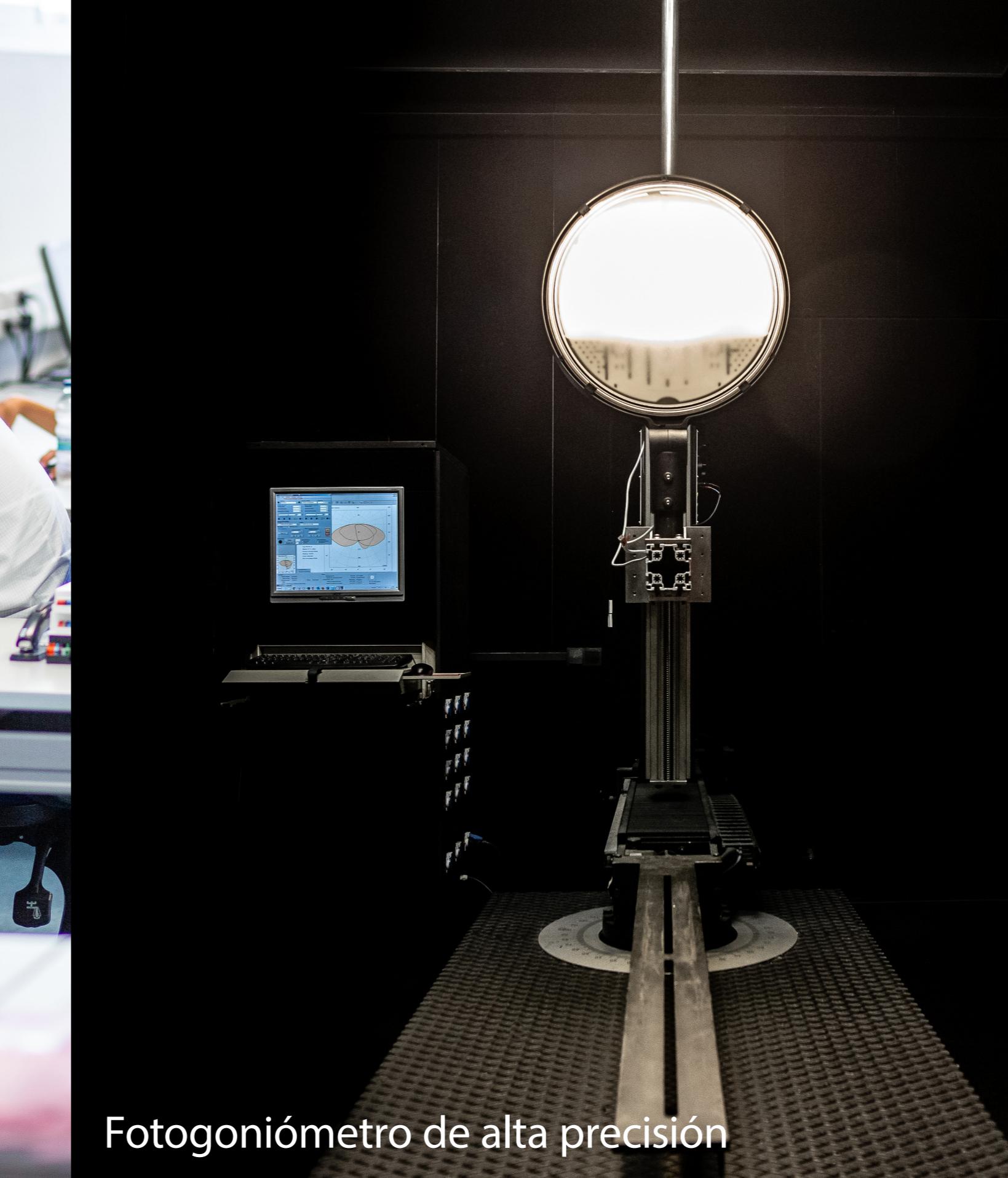
En ATP combinamos **temperaturas de color cálidas y ultracálidas** con unas **ópticas precisas y unos niveles lumínicos ajustados** que permiten disminuir el rebote del haz del LED en el suelo. Así **eliminamos la contaminación lumínica y protegemos la fauna**.

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



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 **integraremos virtualmente** nuestros productos en el **entorno real**.



7. Ámbitos de aplicación



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 %



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 %



Otros casos de éxito en España



Gorraiz



Barcelona



Pamplona



Ripagaina



Tosa de Mar



Fuengirola



Oyón

Más casos de éxito por todo el mundo



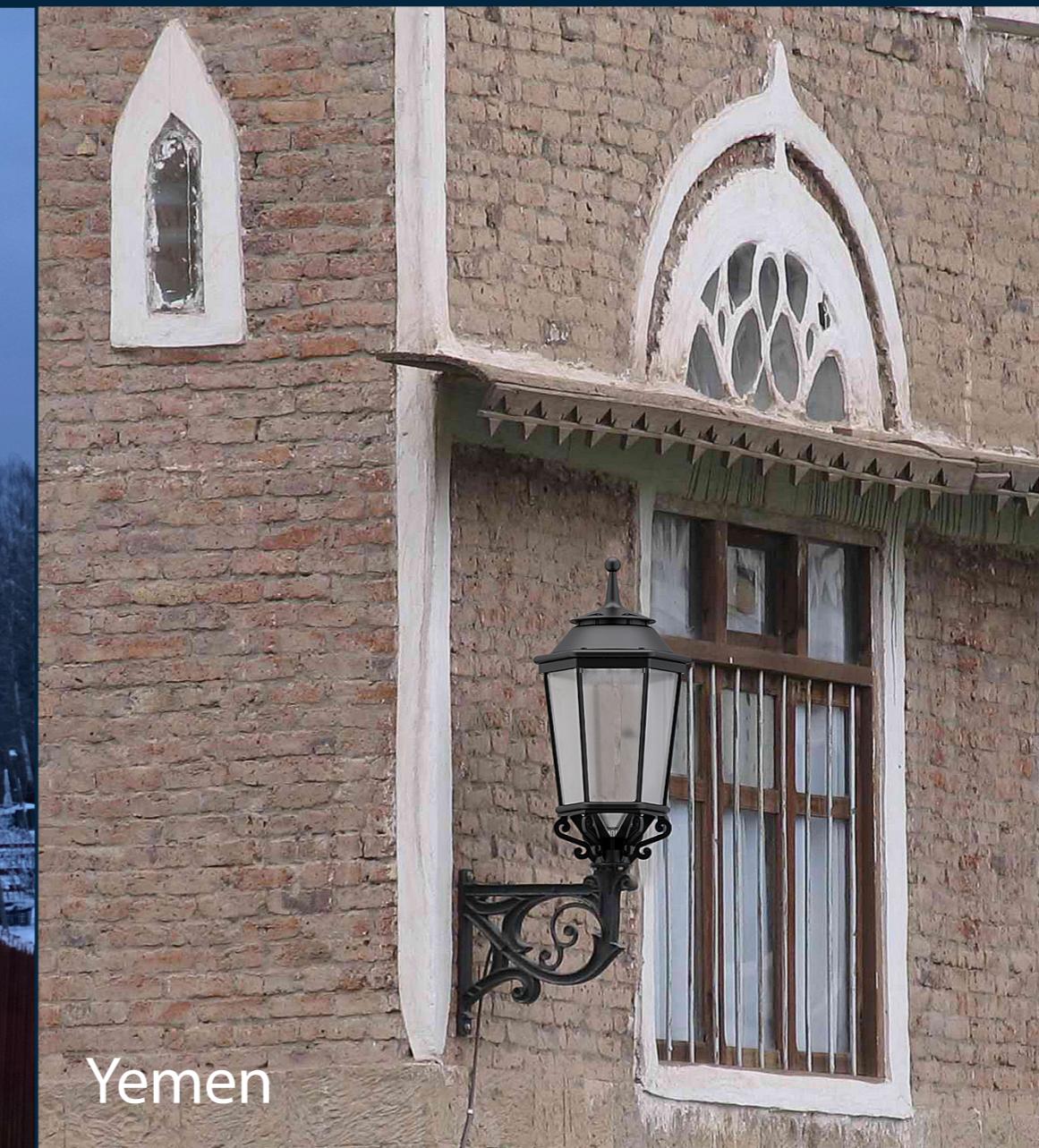
Costa Rica



México



Suecia



Yemen



Kuwait



República Dominicana



Malta



Irlanda



Catar



Israel

10. Certificados y premios



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.



Iluminación exterior inmune a la corrosión con 10 años de garantía



atpiluminacion.com