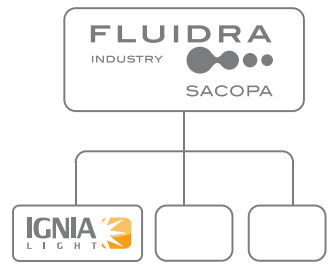


founded  
1999



+300  
customers

NETWORK  
PARTNERS

R+D  
15

En 1999, fruto de la diversificación, el desarrollo y la investigación, SACOPA crea Ignialight, división de la compañía especializada en la fabricación de productos de iluminación con tecnología LED, que desarrolla aplicaciones para fuentes ornamentales, instalaciones industriales, viales y deportivas e iluminación arquitectónica y de jardín.

Las instalaciones de Ignialight disponen de un laboratorio lumínico de última generación equipado con goniofotómetro, esfera de integración y dispositivos de medición de campo. Todo ello gestionado por ingenieros especializados en la investigación y desarrollo de productos punteros tecnológicamente.

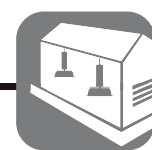
Esta coyuntura hace que ignialight sea un partner de confianza para los proyectos técnicamente más exigentes.



iluminación  
subacuática



iluminación  
arquitectónica



iluminación  
industrial



instalaciones  
deportivas



iluminación  
para jardín



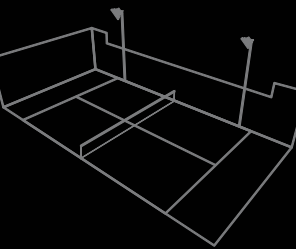
alumbrado  
público

**IGNIA**  
LIGHT

*Lighting up the World.  
Efficiently*



ignialight.com





Fabricantes de luminarias con tecnología LED



Larga vida del LED  
L80 - 50.000h



Reducción del  
coste energético

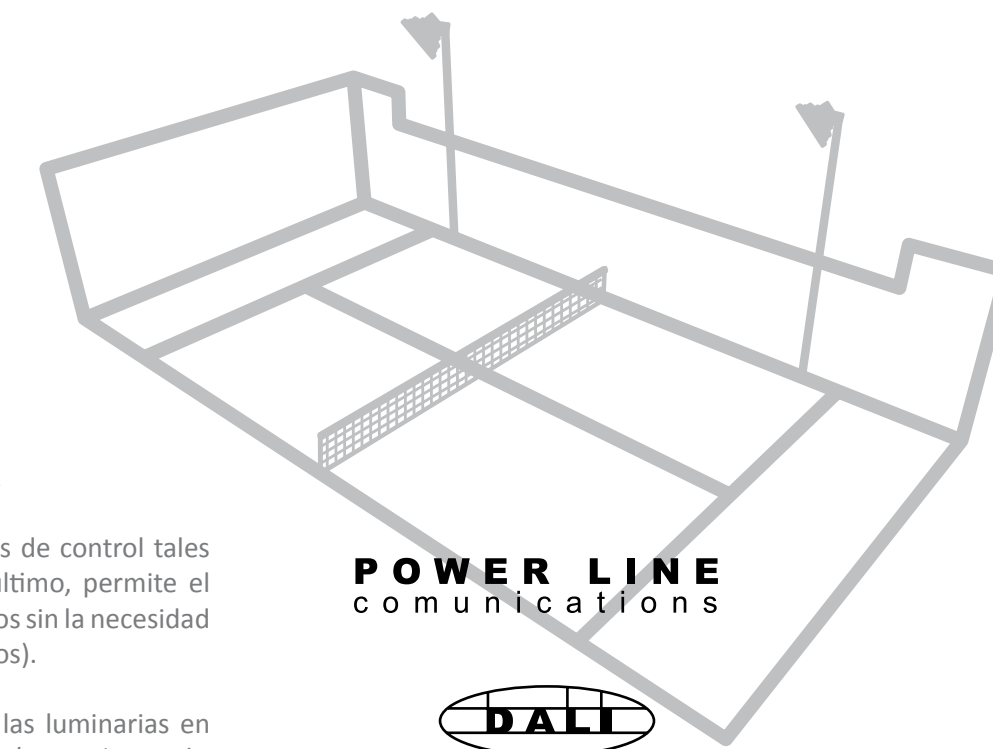


Sin coste de  
mantenimiento

ECO

Respetuoso con  
el medioambiente

IGNIA  
LIGHT



### Dispositivos de control

Disponemos de distintos sistemas de control tales como DALI y Power Line (este último, permite el control de las luminarias por grupos sin la necesidad de añadir un cable extra para datos).

Estos sistemas permiten regular las luminarias en función del nivel de iluminación y/o por detección de presencia.; o bien, ser integrados en los sistemas de gestión de alumbrado de edificios.



Pistas de tenis



Pabellón deportivo



Pistas de pádel



Piscina indoor

## Soluciones LED para instalaciones deportivas

La iluminación es una de las principales preocupaciones de cualquier instalación deportiva, ya sea de propiedad pública o privada. Ello es debido al elevado coste de mantenimiento y al creciente importe de la factura eléctrica.

La mejora de la eficiencia energética en instalaciones deportivas viene dada por la sustitución de las luminarias con fuentes de luz tradicionales por luminarias con tecnología LED, las cuales además, pueden ser gestionadas por diversos dispositivos de control y

sistemas de regulación de fácil instalación para optimizar más y mejor la inversión y consumos, lo que supone un ahorro considerable y un incremento de la eficiencia energética de la instalación.

Ignialight, como empresa fabricante de luminarias con tecnología LED, ofrece soluciones para la rehabilitación de la iluminación en pabellones polideportivos, piscinas, pistas de tenis, pistas de pádel... Con la optimización del sistema de alumbrado se lleva a obtener una disminución del consumo eléctrico superior a un 80%.



#### Luminaria T-LED

Consumo 110 - 185 - 300W  
Voltaje 220 - 240 Vac  
Protección IP65 - IK08



#### Luminaria BAYLED 2.0

Consumo 50 - 100 - 150 - 200W  
Voltaje 220 - 240 Vac  
Protección IP43

Disponible  
IP65



#### Luminaria X-LED

Consumo 35 - 50 - 75W  
Voltaje 220 - 240 Vac  
Protección IP65 - IK08

Posibilidad de  
regulación

Fácil  
reposición

Ahorro  
energético

Control  
independiente  
de proyectores

Sin  
mantenimiento