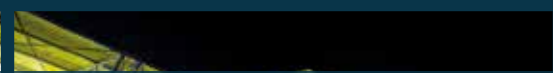


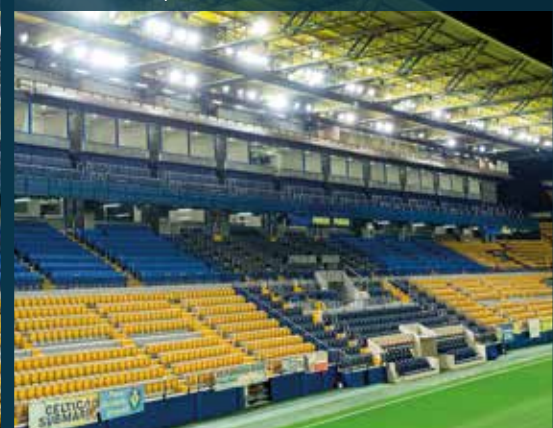
INGENIERÍA LUMÍNICA AVANZADA



andled



Estadio de la Cerámica, Villarreal CF
Iluminación deportiva



Comercial Andalucía
Sector retail



Sugal Group
Iluminación industrial



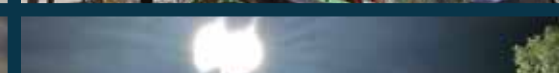
Club de Tenis Málaga
Iluminación deportiva



Hyundai
Sector retail



Navantia
Iluminación industrial



San Roque, Cádiz
Alumbrado Público



Sporting de Lisboa
Progrow Systems



ANDLED ENERGY es una empresa de ingeniería española, especializada en proyectos de iluminación eficiente mediante tecnología LED de última generación.

Diseñamos **soluciones a medida mediante fabricación propia** en nuestras instalaciones de Portugal, lo cual nos permite adecuar cada proyecto, equipo e instalación a las necesidades del cliente, mejorando en consecuencia los costes, eficiencia y durabilidad del sistema.

Nuestro trabajo viene avalado por la **triple homologación ISO** en Sistemas de Gestión de la Calidad -9001-, Sistemas de Gestión ambiental -14001- y Sistema de Gestión de Energía -50001-.





FABRICACIÓN PROPIA
GARANTÍA EUROPEA

Apostamos por la **fabricación integral propia** en nuestras **instalaciones** de Oporto, Portugal, para garantizar la calidad de todos nuestros equipos y nuestra capacidad para crear soluciones a medida para nuestros clientes.

De este modo todos nuestros proyectores **pueden adaptarse en sus componentes, configuración y rendimiento** a los requisitos de cada proyecto, optimizando así tanto los costes como los resultados obtenidos.

Nuestro equipo de I+D+I trabaja constantemente para incorporar nuevos desarrollos a la oferta de productos de Andled Energy, como las soluciones Progrow Systems y PRO SLS.

FINANCIACIÓN RENTING TECNOLÓGICO

Andled Energy ofrece a sus clientes un plan de financiación con renting tecnológico y **términos de amortización a corto plazo.**

EL estudio previo incluye la relación de medidas de optimización, el ahorro inicial tras acometer esas medidas, el periodo de amortización y el ahorro previsto posterior.

La **inversión realizada se financia con el ahorro energético** de los primeros años, permitiendo así el mantenimiento intacto de sus recursos financieros y su capacidad de inversión al no computar para el CIRBE.

El cliente es el propietario final del equipo instalado, en perfecto estado de funcionamiento, y sin haber efectuado ningún esfuerzo financiero para este propósito.

Vicarage Road Stadium, Watford FC
-En colaboración con Gaurled-

ILUMINACIÓN DEPORTIVA

Andled Energy es uno de los principales especialistas europeos en grandes proyectos de iluminación deportiva, alcanzando niveles de exigencia y rendimiento al alcance de muy pocas empresas.

Clubes de primera y segunda división en España e Inglaterra nos han confiado ya la actualización de sus sistemas lumínicos para cumplir con los exigentes requisitos que impone la competición de alto nivel y las retransmisiones deportivas, llegando a preparar estadios para la **retransmisión en alta definición y 4K**, con más de 3000 lux de Luminancia Media.

También tenemos amplia experiencia en **todo tipo de instalaciones deportivas**, siendo especialistas en tenis y proveedores oficiales de la Federación Andaluza de este deporte.

ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

Cada espacio requiere unas condiciones lumínicas específicas, siendo éstas distintas en un almacén, un laboratorio, un despacho o una línea de producción.

Los ingenieros de Andled Energy realizan un análisis detallado de las características del espacio a iluminar, considerando todas las necesidades y determinantes según las actividades a realizar en dicho espacio.

Se tienen así en cuenta el flujo e intensidad luminosa necesarios, la luminancia de las superficies de trabajo o la temperatura de color más adecuada.

El resultado obtenido influirá en la calidad lumínica del espacio, y por tanto, en la productividad y el bienestar del equipo humano, además de en la reducción del impacto medioambiental y el ahorro energético de la empresa.



ALUMBRADO PÚBLICO

La eficiencia energética y la reducción de agentes contaminantes se han convertido en una prioridad para Grandes Empresas y Administraciones Públicas, con la iluminación de espacios exteriores y alumbrado público como uno de sus protagonistas .

Andled Energy, **empresa colaboradora de la Agencia Andaluza de la Energía**, trabaja con Ayuntamientos, Diputaciones y entidades privadas en la renovación de esos espacios exteriores, tanto vías públicas como instalaciones privadas -aparcamientos, accesos, etc.-.

SECTOR RETAIL

El mundo del retail está en constante evolución, y la iluminación de los espacios de exposición y venta ejerce gran influencia en el proceso de compra.

Cada categoría y cada producto presentan diferentes necesidades de iluminación, siendo distintas en una tienda de moda, de alimentación o de tecnología, la temperatura de color más adecuada, la luminosidad o la calidez.

En Andled analizamos esas necesidades y configuramos todo el sistema para lograr los mejores resultados de iluminación para cada comercio. También realizamos adaptaciones mediante retrofit de la instalación existente, -habitualmente fluorescencias- a nuestros sistemas Linea y Prolinea de LED de última generación .

ANDLED PROGROW SYSTEMS

Cada vez más clubes deportivos optan por mejorar el estado del césped mediante **sistemas lumínicos de estimulación del crecimiento**, con beneficios directos a nivel deportivo y visual en las retransmisiones televisivas.

Andled Energy, en colaboración con OSRAM-OS y la Universidad de Alto Duero de Portugal (UTAD) ha desarrollado un **nuevo sistema de iluminación basado en tecnología LED** dedicada específicamente a favorecer el crecimiento vegetal, Andled Progrow System.

Este sistema lumínico se instala en proyectos diseñados a medida, tras caracterizar adecuadamente el entorno y las condiciones de las instalaciones, así como las necesidades del cultivo en aspectos que abarcan desde la climatología, la altitud, o la intensidad y tipología de uso, logrando obtener así excelentes resultados.

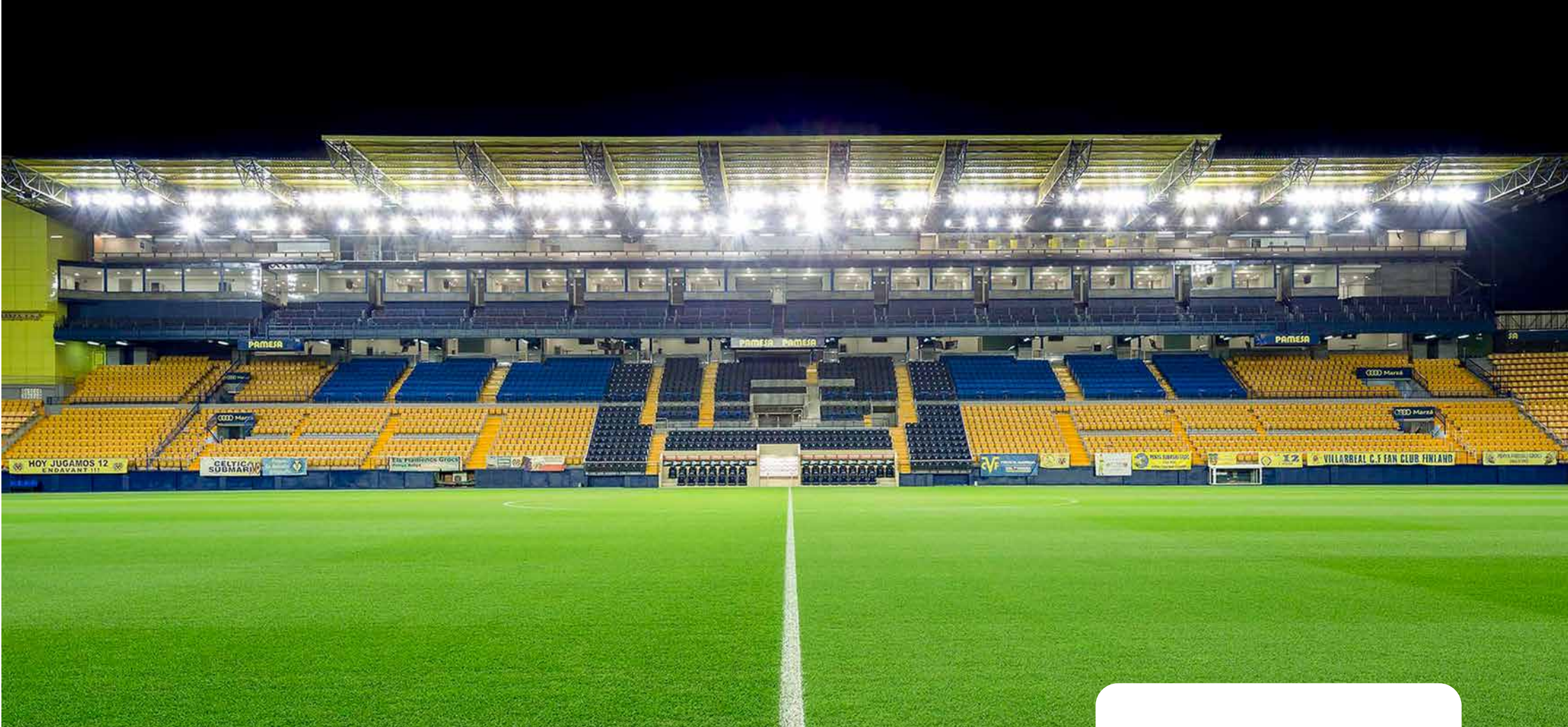
ANDLED PRO SLS Sterilization Lighting System

La esterilización ultravioleta empleada para la **destrucción de toda vida microbiana** por medio de radiación ultravioleta se ha optimizado mediante **tecnología UV LED** para mejorar en eficiencia, dimensiones y consumo.

Su uso para la **eliminación del COVID19** se aplica ya con un 99% de esterilización efectiva, y Andled Energy, a través de su departamento de I+D, ha desarrollado el sistema Andled PRO SLS, con aplicaciones personalizables para todo tipo de sectores -retail, sanitario, alimentario, etc.-.

Andled PRO SLS destaca por sus dimensiones reducidas, robustez y durabilidad, lo que la hace idónea para usos portátiles, además de ser fácilmente adaptable a diferentes formatos según las necesidades de cada cliente.

Andled PRO SLS es eficaz también contra otras bacterias perjudiciales como Escherichia coli, Salmonella Typhimurium, etc.



Delegación Islas Canarias

Calle Murga 1A
35003 Las Palmas de Gran Canaria
+34 679 58 43 63
canarias@andled.es

www.andled.es



andled