

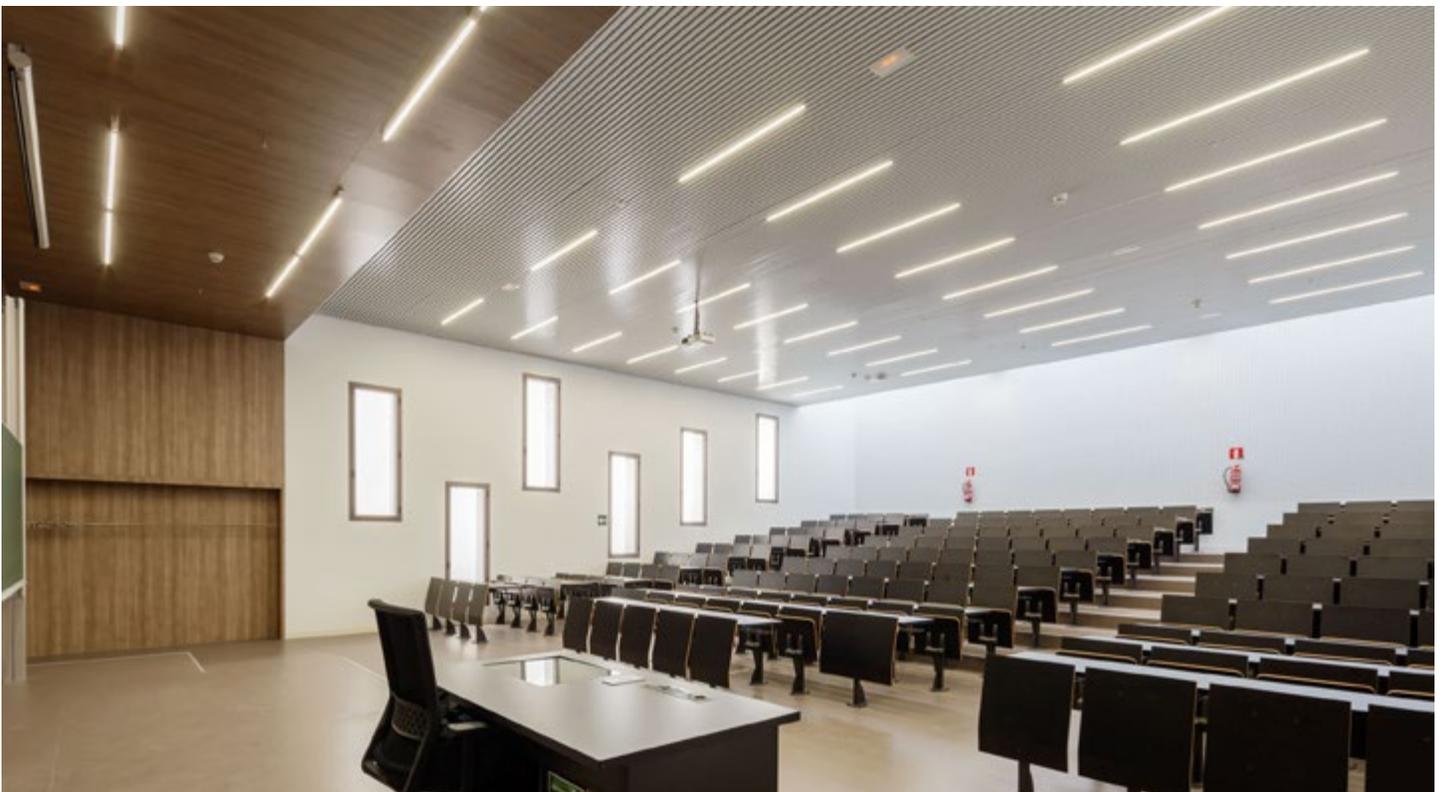
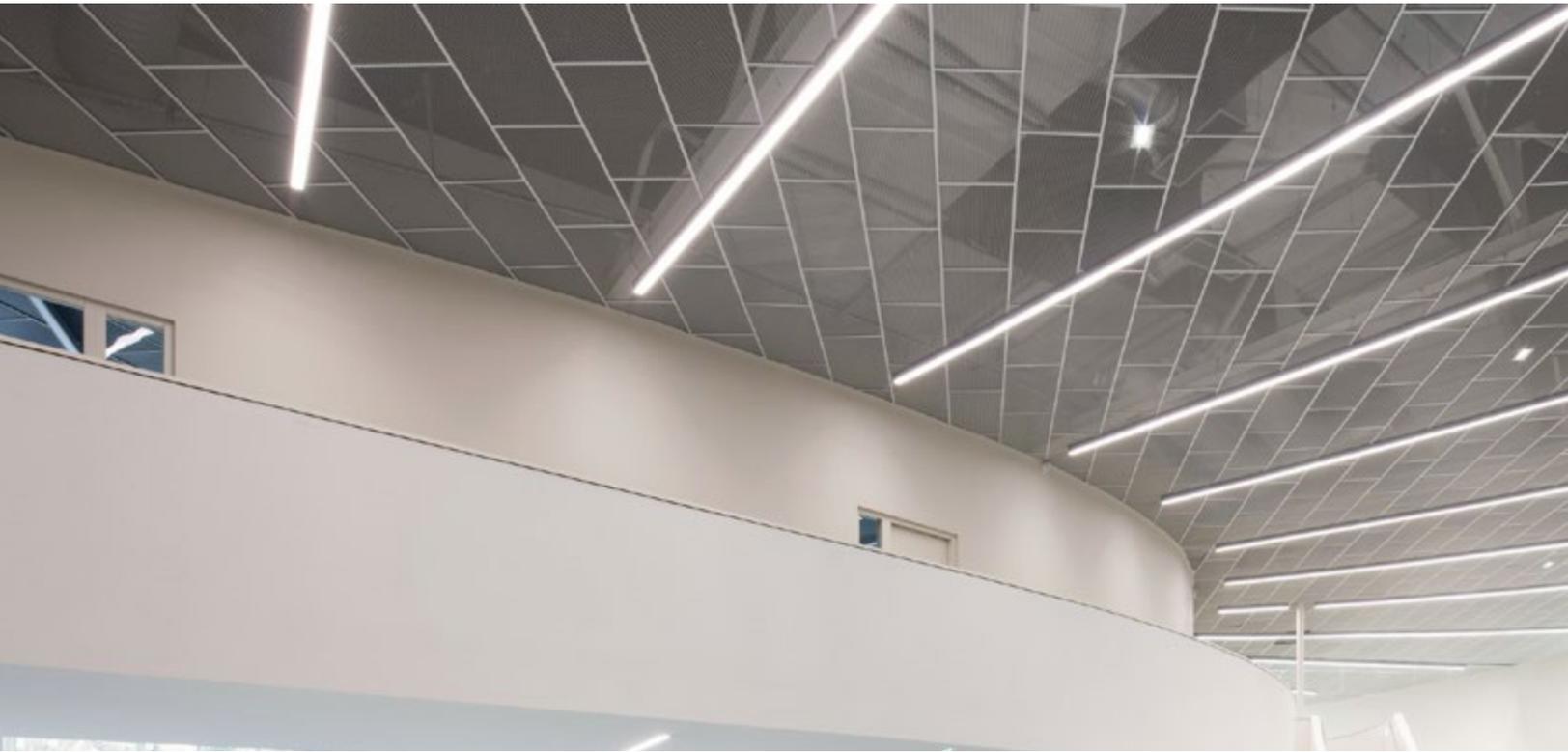


## CATÁLOGO DE Luminarias LED

Descubre el potencial de tu proyecto,  
tu negocio, tus espacios.

**Solaire**  
Construyamos un mundo mejor

## Beneficios de la luz LED





# Ahorra hasta 60% de energía eléctrica con iluminación LED

Las lámparas LED consumen de un 80% a un 90% menos de energía que los bombillos incandescentes y las lámparas halógenas, es decir, que la energía no se desperdicia en forma de calor por lo que contribuyen a la eficiencia energética.

Las luminarias LED tienen una vida útil de 15,000 horas en comparación con las halógenas cuya duración ronda las 2,000 horas, ahorrando más a largo plazo. Además, la iluminación es mucho más ecológica respecto a otros sistemas.

La iluminación LED está disponible en diferentes colores y temperaturas, transformándola en la mejor opción para generar el espacio ideal.

## Contenido

Paneles LED.....	6
LED Lineales.....	9
Bombillos LED.....	10
Luminarias de señalización.....	12
LED Viales.....	14
High Bay LED.....	16
Proyectores.....	18



## Por que elegir iluminación LED?

El uso de luz LED es la tendencia de iluminación para diversos usos. Cuando se habla de rendimiento, eficiencia, seguridad y utilidad para ambientar y decorar cualquier espacio de nuestro hogar, los LED salen a relucir como una opción moderna y llena de ventajas.



### 1. Versatilidad

Existen luces LED de diferentes tamaños, capacidades y modelos para todos los gustos. Su brillo no depende de su dimensión, por lo que sus tamaños permiten facilidad y diversidad de uso, siendo instaladas empotradas, cóncavas para esquinas, en superficies, suelos, colgantes al techo, entre otros usos.

### 2. Seguridad

Estas fuentes de energía en su interior no contienen mercurio como las lámparas fluorescentes. Tienen luz blanca que aporta un mejor espectro de luz para el ojo de las personas y proporciona mayor información visual para las cámaras de seguridad.



### 3. Eficacia

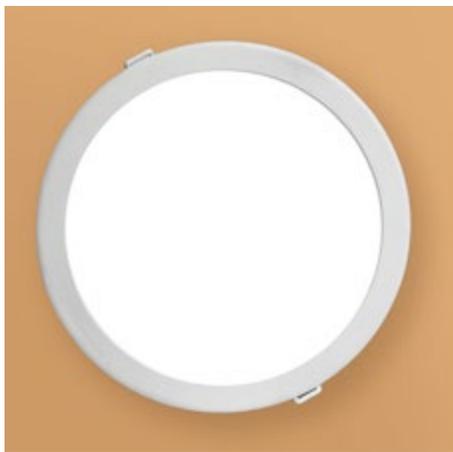
La iluminación LED contribuye a la eficiencia energética gracias a su bajo consumo. Cuentan con una fuente de luz direccionada que resuelve la pérdida de entre 20% y 50% de luz que padecen las lámparas convencionales. En bajas temperaturas, los LED resultan más eficaces que las luces fluorescentes.

### 4. Vida útil

Los sistemas LED gozan de mayor vida útil, alcanzando niveles superiores a los mil y cuatro mil días de autonomía, superando a las lámparas incandescentes cuya capacidad de rendimiento aproximado se acerca a los cuarenta días y los fluorescentes entre seiscientos y mil.

# Paneles LED

Hacer uso eficiente de la energía puede ser posible implementando el panel led para el hogar o negocio. Existen variedades de colores que puedes sincronizar, controlar su intensidad y secuencia.



## Panel Redondo Ultradelgado

KinsaLED.  
Luminario de fácil instalación.  
Para uso en Oficinas, Institucional,  
Hogar, Hospitales o Comercial.  
18W.  
Disponible en 6000K, driver integrado,  
uso interior  
100-277VAC.



## PANEL LED 2X2' (603X603)mm

KinsaLED.  
Luminaria LED de empotrar en  
Cielo falso o plafón.  
Para uso en Hospitales,  
Hogar, Oficinas, Comercial e  
Institucional.  
40W, 110-277VAC, disponible en  
6500K, 4400Lumens.



## PANEL LED 2X4' (603X1203)mm

KinsaLED.  
Luminario LED de empotrar e cielo  
falso o plafón.  
Uso en Hospitales, Oficinas,  
Institucional, Comercial.  
60W, 100-277VAC.  
Disponible en 6500K, 5000Lumens.  
Uso Interior.



## **PANEL LED 1X4' (301X1203)mm**

KinsaLED.

Luminario para empotrar en cielo  
falso o plafón.

Para uso en Oficinas, Institucional,  
Hospitales, Comercio, Hogar.

40W, 110-277VAC

Disponible en 5000K, 4000Lumens.



# LED Lineales

Las lámparas lineales están diseñadas para proporcionar iluminación eficiente en los lugares donde anteriormente se solían utilizar las anticuadas lámparas fluorescentes.



## Lineal BL Flat

MAGG. Luminaria lineal interconectable en tandem. Disponible en 3K, 4K y 6K CCT, desde 140 a 800Lumens, desde 2 hasta 12W.



## Lineal BL U Y BL U Mini

MAGG. Luminaria Lineal BL U, para empotrar, suspender o colgar. Uso en comercio, oficinas y hogar. Disponibles en 1200 y 2400mm largo, 3 y 4000K, 23 y 46Watts, 100-305VAC.



## Luminaria sellada contra polvo

PHILIPS. Luminaria sellada contra polvo, vapor y agua para 2 tubos LED de 18W, 1200mm, cuerpo de plástico ABAS y difusor de policarbonato. Uso en Industria y Comercio.



## Integrada polvo y humedad

ILUKON. Luminaria LED integrada, sellada contra polvo y humedad. Driver integrado, DIM 0-10V, 40W, IP65, IK08, 100-277VAC, 6500K, 50,000Hrs de vida Util.



# Bombillos LED

Las bombillas LED consumen 2,5 veces menos que una bombilla de bajo consumo convencional y 8,9 veces menos que una bombilla tradicional incandescente.



## Bombillo LED TP 7W

KinsaLED. Bulbo LED TP 7W, 2700K, 100-130VAC, CRI>80, DIM NO, 15,000Hrs. Vida Util. 650Lumens.



## Bombillo LED TP 11W

KinsaLED. Bulbo LED TP 11W, 2700K, 100-130VAC, CRI>80, DIM NO. 15,000 Hrs. Vida Util. 1055Lumens.

Usar luces LED conlleva un impresionante ahorro económico, que puede llegar al **90% en la factura de la luz** y a una rápida amortización de la inversión.



## Bombillo PAR 38 LED TP

KinsaLED. Bombillo LED 13W, disponible en 3000K y 6000K, 100-240VAC, CRI>80, DIM NO, 25,000Horas vida Util, 1200Lumens.



## Bombillo LED MR GU10

KinsaLED Disponible en 6W y 7W, 2700K, 120VAC, CRI>80, IP20, 25,000Hrs. Vida Util, 500Lumens.



## Downlight TP Integrado

KinsaLED. Downlight driver Integrado, Uso en oficinas, comercio, Hogar e institucional. 6W, 3000K, 120VAC, CRI>80, Ø10cms., 450Lumens.



# Luminarias de señalización

Las luces LED de señalización son fuentes luminosas que se instalan en las señales de tráfico, de emergencia o en vehículos con el objetivo de mejorar su visualización de noche o en situaciones de baja visibilidad.

## Luminaria de Obstrucción

REDDOT. Luminaria de obstrucción de baja intensidad 32.5 candelas. Uso en torres de comunicación, radio, Telefonía, etc. 110-220VAC.





## Rótulo de Salida

Americanlite. Rótulo de salida letras color verde en español. Luz LED.

## LED de Emergencia

AMERICANLITE. Luminaria de Emergencia LED con baterías de soporte para 90 minutos, dos faros LED de 1.2W, sistema de chequeo de carga. Compatible con voltaje 120-277VAC.



# LED Viales

Son una fuente de luz ideal para la iluminación de las calles, carreteras, señales de advertencias, de peatones y vías urbanas.



## Serie Solar All in One

Lumenex-PRO. Luminaria Solar All in One. Disponibles en 60 y 100W. Panel Solar Monocristalino de 30 y 50W, IP65, 150Lm/W, luz 5000K. Disponible por pedido.



## Serie Performer

Americanlite. Serie Performer. Luminaria para iluminación vial, disponible en 100 y 150w, Óptica tipo II y III, 5000K, 100-277VAC. Con capacidad para telegestionarse. 50,000Hrs Vida util.



## Serie Matrix

Americanlite. Serie Matrix. Luminaria para calles, 60W, óptica tipo II, 5000K, 8400Lumens. Cuerpo en aluminio Fundido. Slip Fitter incluido.



## Serie Split All in One

Solar Lighting International. SLI. Luminaria Solar toda en una, disponibles en 40W, 80W y 120w, Construidas en Acero recubierto con pintura de aplicación electrostática.



## Serie Cyclon Solar

Americanlite. Luminaria Serie Cyclon Solar. 60W. 5700K, 8500Lumens. Panel monocristalino de alta eficiencia. Toda en una. Disponible solamente por pedido.





# High Bay LED

Este tipo de lámparas se utiliza comúnmente en áreas con espacios amplios que tienen techos con una altura de más de 6 metros y que requieren determinada potencia. Evitan la fatiga visual y facilitan la productividad.



## UFO 150W

KinsaLED. Luminaria High Bay modelo UFO para uso en Bodegas, Naves Industriales, Estaciones de Autobus. 150W, IP65, DLC, CE, 5000K, 18,000Lumens, 100-277VAC.



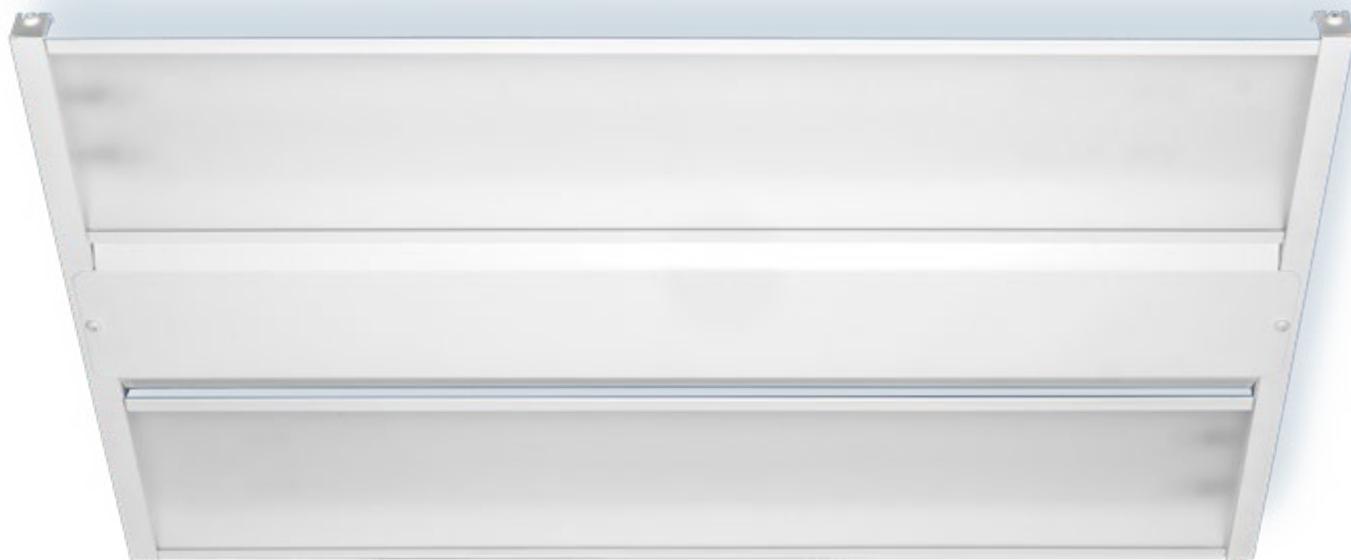
## UFO 200W

KinsaLED. Luminaria High Bay modelo UFO para uso en bodegas, Naves industriales, Estaciones de Autobus. 200W, IP65, DLC, CE, 5000K, 22,000Lumens, 100-277VAC.



## Canopy 100W

KinsaLED. Luminaria para Canopy. 100W, 5000K, 12000Lumens.



## High Bay Lineal

KinsaLED. Luminaria LED High Bay lineal IP20, para uso en interiores. CRI>70, 5000K, DIM 1-10V, 100-277VAC, 50,000Hrs. Vida Util. Disponibles en 135W, 178W, 321W.

# Proyectores

Ya sea una piscina, un aparcamiento, un jardín, un simple camino de entrada o incluso una terraza, los proyectores LED permiten que todas las áreas de tu espacio exterior se iluminen sin restricciones.

## Floodlight

KinsaLED. Luminario tipo reflector con herraje en U incorporado. Uso exterior. IP65, CRI>80, 6500K, IK08, 110-277VAC, 25,000Hrs Vida Util. Disponibles en 50 y 100W.



## Wallpack

Americanlite. Luminaria tipo Wallpack, uso exterior. Incluye ojo sensor de luz, 40W, Cuerpo plástico ABS y difusor Acrílico, 5000K, 5400Lumens.



## Essential

PHILIPS. Proyector Essential disponibles en 150W y 200W para uso en exteriores. 5000K, 110-277V. Driver incorporado. IP66. CE.





Conoce más en:  
**[www.solaire.com.sv](http://www.solaire.com.sv)**