

Los sistemas de Iluminación con LEDS se están imponiendo cada vez más en todas las aplicaciones. Las ventas son innumerables, el tamaño, el diseño y sobre todo claro está el consumo, permitiéndonos un ahorro de energía desde el primer día. Si a esto le unimos que la vida de los LEDS es más de 10 veces superior a la vida de una típica bombilla, hace que la lámpara se amortice rápidamente.

Tienen además una luz muy agradable, y nos producen los picos de consumo en el momento de encendido/apagado.

Los iluminadores dedicados a seguridad, sirven como iluminación de apoyo a las cámaras de seguridad instaladas, permitiendo que las imágenes se graben a todo color y con una imagen más nítida. Las cámaras que trabajan con iluminadores de infrarrojo siempre nos darán una imagen en Blanco y Negro y no con el enfoque y nitidez que con la iluminación en el espectro visible. Pero además, y gracias a los sensores de detección de movimiento que llevan integrados, hacen una función disuasoria, ya que se encenderán por sorpresa cuando detecten un movimiento cosa que alertara al presunto intruso.

## ILU 15 WHITE



- Construido con 15 unidades de LEDS 1W Nichia (made in Japan) de súper potencia.
- Efectividad similar a la conseguida con lámpara halógena de 150W (aprox.).
- Rango del sensor de movimiento: 8M \* 140 grados.
- Cobertura aproximada de iluminación 60-70m (110°)
- Consumo: 19W (aprox.).
- Alimentación: AC90-260V 50Hz.
- Temperatura de Color:
  - Color Blanco frio: 6500K o
  - Color Blanco caliente: 2700K.
- Protección IP: IP55.
- Múltiples posibles colocaciones: Montaje en pared, Portátil o sobremesa

## ILU 4X2 WHITE



- Construcción en aluminio + soporte en aluminio+ plástico.
- Cuidado diseño
- 2 lámparas de ángulo ajustable para adaptarse mejor a cada zona
- Construido con 2 \*4 pcs de LEDS 1W Nichia (made in Japan) de súper alta potencia.
- Comparando con lámparas de incandescencia, tiene un rendimiento de aproximadamente 220W por cada brazo (220 X 2= 440 W).
- Cobertura aproximada iluminación: 20-25 metros ( 160°)
- Consumo: 10W (aprox.).
- Alimentación: AC90-260V 50Hz.
- Rango del sensor de movimiento: 8M \* 140 grados.
- Programador de tiempo ajustable (5 sec- 7 min)
- Ajuste sensibilidad Día/Noche.
- Temperatura de Color:
  - a. Color Blanco frio: 6500K o
  - b. Color Blanco caliente: 2700K Color Temperatura:
- Protección IP: IP44.