



## OMICRON 120V - 12W

C(3000K) N(4000K) F(6500K)

Módulo OMICRON 120V-12W es ideal para balas, apliques y retrofit de 12W. Driver incorporado. Dimerizable. Con protección de sobrevoltaje, sobrecorriente y temperatura.

Se conecta directamente a 120VAC.

Disponible en la configuración de temperatura de color cálido (3000°K), neutral(4000°K) o frío (6500°K).

### Características

Potencia	12W
Voltaje de Alimentación	120VAC +/-10% 60Hz
Factor de Potencia	PF > 0.9
Distorsión de armónicos (THD)	THD<20%
Angulo de Apertura	120°
Temperatura de Color	3000°K, 4000°K o 6500°K
Flujo luminoso	Hasta 110lm/W
Tiempo de Vida (L70)	40.000 Horas (TC<60°)
Reproducción de color CRI	CRI>80
Temperatura de Operación	-40°C a 45°C
Medio Ambiente	Seco
Dimensiones Modulo	50mm de Diametro
Material Módulo	Aluminio (Al)
Dimerización	TRIAC (de fase) o ELV

- **Bajo consumo de Energía:** Puede reemplazar un Bombillo Fluorescente ahorrando más del 45% de energía.
- **Bajo Costo de Mantenimiento:** Vida útil de 40.000 horas. (Manteniendo al menos el 70% de luz inicial)
- **"Switching" ilimitado:** Ideal para áreas con sensores de movimiento o de alta frecuencia de encendido y apagado.
- **Ecológico:** Libre de Mercurio, presente en la mayoría de bombillos o tubos fluorescentes.
- **No genera calor en el área iluminada:** Libre de rayos UV(Ultra violeta) perjudiciales y emisiones IR(Infra rojo).
- **Encendido Instantáneo.**