

eLED

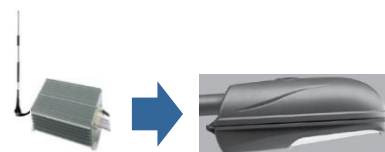
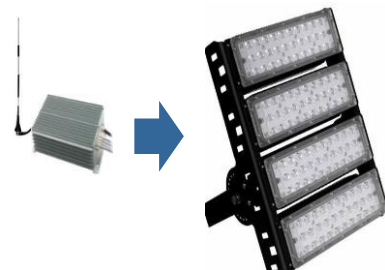
Línea de Fuentes de Alimentación Telesupervisables

La línea de fuentes eLED diseñada por CGM cubre las necesidades de toda una línea de luminarias, desde aquellas de menos de 100 vatios hasta los reflectores de 400W.

Su diseño modular permite proveer versiones para alimentación de luminarias led, como así también otro tipo de dispositivos, tales como cámaras de seguridad.

Dentro de sus características principales encontramos:

- Proveer escenarios de dimerización.
- Monitorear una celda LDR, para control local del encendido y apagado.
- Permitir la telesupervisión remota vía Interfase LoRa® (Opcional NB_IOT).
- Proveer interfase de programación externa tipo LIN ó DALI según versión, y para la reprogramación de cada fuente, previa a la instalación.



Características eléctricas

- Limitación del inrush de encendido.
- Control de energía radiada y conducida por control de EMI
- Alto factor de potencia ($\cos \phi > 0,97$)
- Alto rendimiento ($\eta > 0$)
- Alimentación 85V-250VCA 50Hz / 60 Hz.

Características ambientales

- Temperatura: -20°C a $+80^{\circ}\text{C}$
- Humedad: 0 ~ 100% RH @ $\pm 3.5\%$ RH-
- Estanqueidad IP67