

# UltraLux®

LED farolas para alumbrado público con driver PROGRAMABLE ("ASTRO").

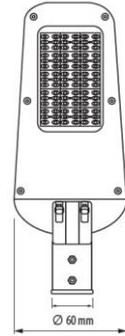
## Imágenes:



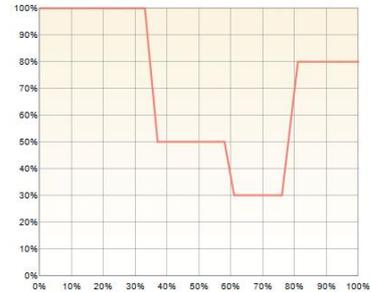
50W / 100W / 150W



Montaje en columna



Dimensiones



Modo de funcionamiento programable

## Descripción:

La gama de farolas viales con driver programable (ASTRO) UltraLux tiene 3 potencias: 50W (Ref. Nº LUTHP5040IN), 100W (Ref. Nº LUTHP10040IN), 150W (Ref. Nº LUTHP15040IN) con temperatura de color 4000K.

## Ventajas:

- Driver dimable (0-10 V DC) programable ("ASTRO") de la marca certificada SOSEN. El dispositivo tiene opción de ajuste de la potencia, protecciones contra sobrecalentamiento, corto circuito y sobretensiones con las siguientes posibilidades:
  - ❖ Programar la intensidad de la salida.
  - ❖ Elección del tipo de funcionamiento con las temporizaciones correspondientes.
    - ✓ El driver calcula cuando es 0h y autoajusta su funcionamiento.
- Amplia franja de tensión de funcionamiento: 180-265 V AC, 50/60 Hz.
- Protección incorporada contra sobretensiones transitorias - 10 KA/ 20kV.
- LED diodos de la marca LUMILEDS con muy alto rendimiento - más 180lm/W, el cual hace que el flujo luminoso nominal sea - 155lm/W.
- Sistema óptico de policarbonato con resistencia UV y distribución lumínica asimétrica 150°x90° (Type T3 A de IESNA). Difusor de vidrio templado.
- Adaptador con diámetro Ø60 y ángulo de inclinación ±15° (horizontal y vertical).
- Mantenimiento del flujo luminoso al 80% - >60000 horas.
- Resistencia contra humedad y polvo -IP66.
- Factor de potencia PF>0.9.
- Resistencia contra impacto mecánico IK08.
- Índice repr. cromático Ra≥70.
- Las luminarias están libres de efecto estroboscópico "Flickerless".
- Garantía- 5 años.

## Parámetros técnicos:

Ref. Nº	Ajuste de potencia	Flujo luminoso	Dimensiones L/H/W	Peso
LUTHP5040IN	10 – 50 W	7750 lm	435/175/73 mm	2.8 kg
LUTHP10040IN	50 – 100 W	15500 lm	530/205/73 mm	3.20 kg
LUTHP15040IN	100 - 150 W	23250 lm	618/266/73 mm	4.30 kg