

Luminaria de LEDs para Alumbrado Público

Hoja Técnica Preliminar ONI-LED 2018 y 2036

La primera luminaria de LEDs para alumbrado público, no solo amigable con el medio ambiente, sino también financieramente rentable por su alto desempeño lumínico.

Estas luminarias de alta tecnología consumen hasta 1/5 parte de energía, y duran hasta 10 veces más que las lámparas tradicionales.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Extremadamente bajo consumo eléctrico con alta luminosidad
- Larga vida útil, nulo mantenimiento durante hasta 20 años
- La luminaria más ligera y más delgada
- Protección UV y antífama
- Sellada contra humedad y salinidad
- Aspecto muy moderno y estético
- Agradable luz blanca
- Evita contaminación visual
- Entrada de voltaje universal
- Se instala fácilmente en brazos de 1¼" y 1½"

APLICACIONES

- Carreteras
- Calles
- Estacionamientos
- Plazas
- Parques
- Muelles
- Plataformas
- Interiores Amplios

DATOS PRELIMINARES



ONI-LED 2018



ONI-LED 2036



Patente Pendiente

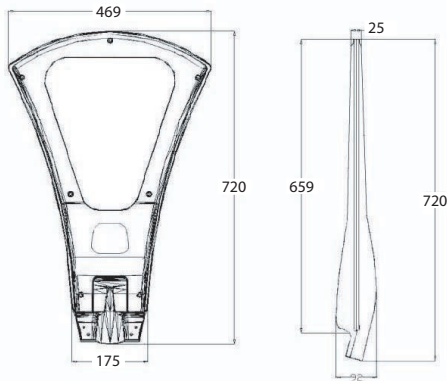
Favorece a reducir
**GASES EFECTO
INVERNADERO**

Incluye:

- 1 Lámpara
- 1 abrazadera
- 4 tornillos con rondanas y tuerca

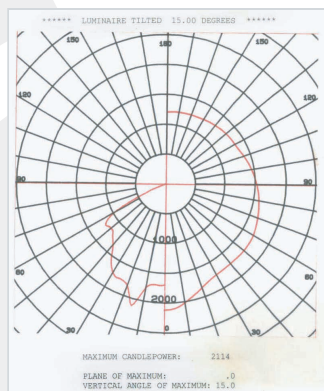
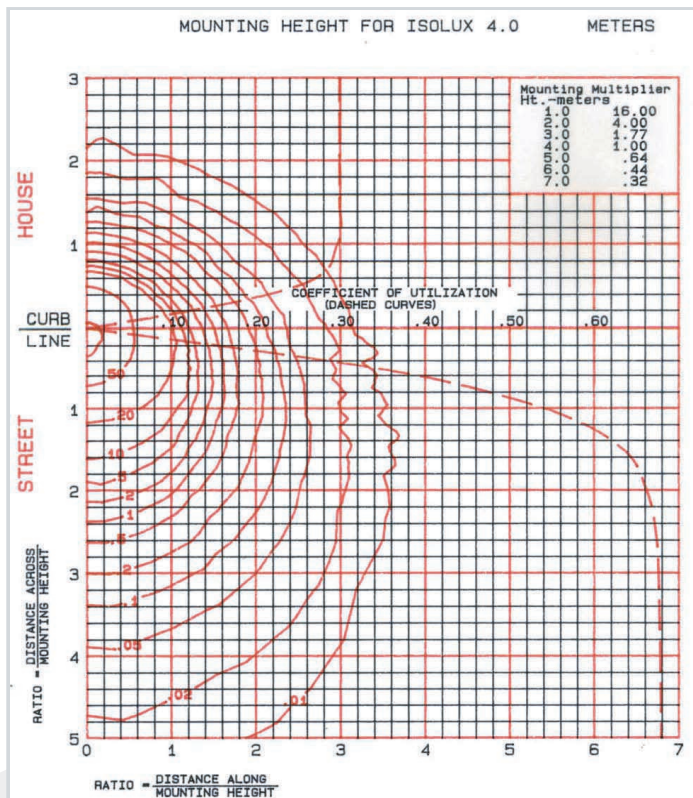


Hoja Técnica Preliminar ONI-LED 2018 y 2036



Medidas milimétricas

Curva Isolux



Nota: "En el caso de ambas gráficas los datos pertenecen a la luminaria ONI-LED 2036. Para valores fotométricos de la luminaria ONI-LED 2018, favor de dividir entre 2 los valores de iluminancia e intensidad luminosa en las presentes gráficas".

Color de la Luz:
(blanco frío)
5,000° - 8,000° K

CRI (Índice de rendimiento de color): >75

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Peso:	3.45 kg
Dimensiones de Empaque:	790 x 560 x 100 mm
Resistencia al Viento:	150 km/hr
Temperatura de Operación:	-25°C hasta +55°C
Humedad de Operación:	0% a 100%
Vida Útil Estimada:	> 50,000 horas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	ONI-LED 2018	ONI-LED 2036
Consumo Eléctrico Total	32 Watts	60 Watts
Voltaje de Operación	90 - 264 Vca	90 - 264 Vca
Corriente@110V	0.32Amp	0.6Amp
Corriente@220V	0.16Amp	0.3Amp
Frecuencia de Operación	47 Hz - 63 Hz	47 Hz - 63 Hz
Factor de Potencia	> 0.9	> 0.9

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

	ONI-LED 2018	ONI-LED 2036
Iluminancia Promedio a 7m de altura	7 luxes	14 luxes
Distancia máxima recomendada entre postes	16 m	16 m
Iluminancia Promedio a 9m de altura	6 luxes	12 luxes
Distancia máxima recomendada entre postes	20 m	20 m

Su Distribuidor Local: