

URBANA

SELENA





SELENA /URBANA

Parámetro	SELENA 25	SELENA 50	SELENA 75	SELENA 120	SELENA 150
Potencia	25 W	50 W	75 W	120 W	150 W
T. color	AMBAR, 2200K,2700K,3000K, 4000K				
Flujo lumínico	3.300 lm	6.500 lm	9.150 lm	13.800 lm	16.500 lm
Factor de potencia	> 0,98				
CRI	Ra 70 (opcional Ra 80)				
Grado IP	IP66				
* Potencias nominales. Pueden ajustarse a valores mediante la regulación de la lout del driver					

DESCRIPCIÓN

La luminaria urbana SELENA es la solución ideal para la iluminación de aceras, paseos peatonales, plazas y parques en los que se desee implantar un alumbrado de línea moderna. Con su diseño vanguardista, se obtienen instalaciones con alta carga estética en donde la luminaria, por el día, es un elemento destacado del mobiliario urbano y, por la noche, simplemente realiza su función: iluminar correctamente tanto los planos horizontales como los verticales.

Está construida en fundición inyectada de aluminio a alta presión y acabado con pintura epoxi depositada electrostáticamente y curada al horno, que confiere un acabado duradero y resistente a la corrosión.

La luminaria presenta dos habitáculos diferenciados, uno para la parte electrónica en donde se aloja el driver y el protector de sobretensiones, y otro para la lumínica, en donde se aloja la PCB y los LEDs. Para ambos, el acceso al interior, se realiza por la parte inferior de la luminaria aflojando tornillos de seguridad.

El cierre del conjunto óptico es de vidrio plano templado, garantizando un nivel de flujo lumínico emitido hacia el hemisferio superior, inferior al 1% (FHS<1%).



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Eficiencia lumínica hasta 135 lm/W
- Alimentación: AC 100-277 Vac; 50/60 Hz.
- Vida útil > L96B10 100.000h
- IP66 / IK09
- Protección contra sobretensiones: 10kV
- Temperatura de trabajo: -40°C +50°C.
- Peso neto: 5.7-6.6 Kg
- THD <9%
- Clase eléctrica I o II
- DRIVER. Opciones disponibles: DALI, 1-10V, PWM, CLO, NTC, regulador de flujo en cabecera, regulación tramo horario hasta 5 pasos
- Opcional conector NEMA de 5 a 7 pins, Zhaga

TIPOLOGÍAS

L1



CEN



B



CAT



NORMATIVAS

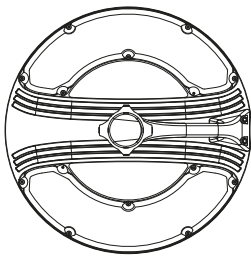
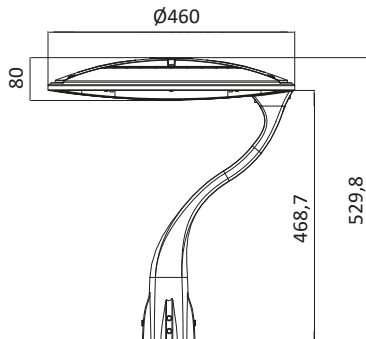
- UNE-EN 60598-1
- UNE-EN 60598-2.3
- UNE-EN 62031
- UNE-EN 62471
- UNE-EN 62493
- UNE-EN 61347-2-13
- UNE-EN 62384
- UNE-EN 55015
- UNE-EN 61547
- UNE-EN 61000-3-2
- UNE-EN 61000-3-3
- RoHS
- CE
- ENEC



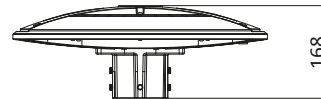
SELENA /URBANA

DIMENSIONES

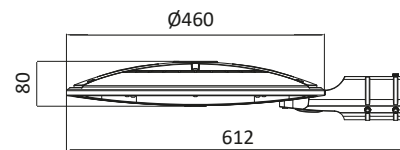
SELENA L1



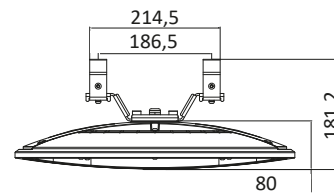
SELENA CEN



SELENA B

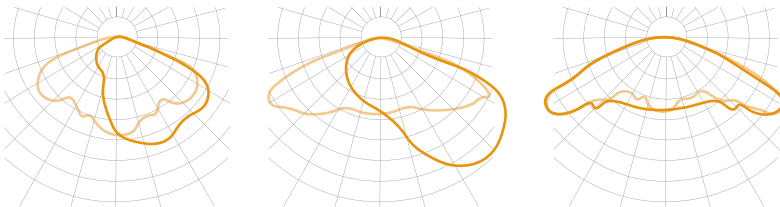


SELENA CAT



* Unidades en mm

FOTOMETRÍAS



* Más fotometrías disponibles según aplicación.