

ESSENZA

by 



● RAL7037

Luminaria funcional compacta para alumbrado vial. Ideal para calles, carreteras y zonas adyacentes. Potencia hasta 150w.

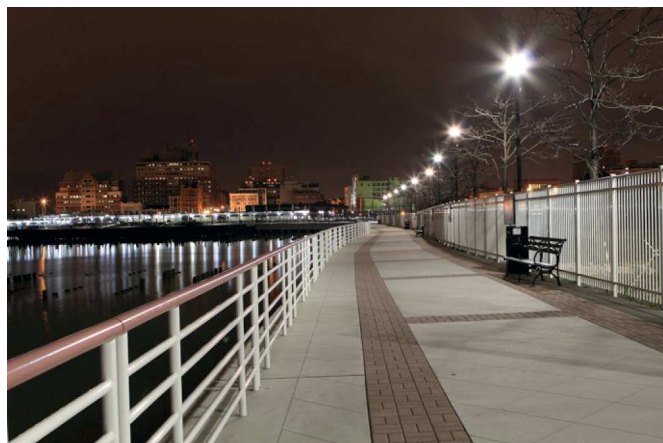
Functional compact fixture for street lighting. Suitable for streets, highways and adjacent areas. Power up to 150w.

Descripción / Description



- **Cuerpo y tapa:** en fundición inyectada de aluminio.
- **Cierre:** mediante vidrio templado óptico de 4mm de espesor.
- **Óptica:** compuesta por módulo led Osram con Distribución asimétrica vial.
- **Fuente de alimentación:** 100-277V/50-60Hz. Protección contra sobretensiones de 10Kv. Regulación 1-10V.
- **Sistema de fijación:** fabricado en fundición inyectada de aluminio, para montaje post-top o lateral Ø60mm. Dispositivo regulable de -15° a +15°.
- **Acabado:** pintado RAL7037.
- **Estanqueidad:** IP66. **Protección:** IK09. **Aislamiento:** CLI/II.
- **Bajo petición:** diversas soluciones de control y otras temperaturas de color.

- **Body and Cover:** Die-cast aluminium.
- **Enclosure:** 4mm tempered optical glass.
- **Optical:** Osram Led module with street asymmetrical lens.
- **Power Supply:** 100-277V/50-60Hz. 10 Kv surge protection. 1-10V.
- **Mounting:** Post top and lateral, suitable for Ø60mm poles. Tilttable -15° / +15°.
- **Finish:** RAL7037.
- **Sealing:** IP66. **Protection:** IK09. **Electrical class:** CLI/II.
- **Optional:** Different dimming control solutions and other colour temperatures.



Modelos/Models

Códigos Codes	Modelo Model	Potencia Power	Corriente Current	Tensión Voltage	**Flujo **Flux	Tª de Color Colour Tª	Peso (kg) Weight (kg)	Distribución Distribution
AP-2651	ESSENZA S	28W	200mA	220-240V	4094lm	3000K	4,30	Asimétrica Vial Street Asymmetrical
AP-2652		36W	250mA		5150lm			
AP-2653		44W	300mA		6315lm			
AP-2654		52W	350mA		7176lm			
AP-2655		60W	400mA		8312lm			
AP-2656		68W	450mA		9165lm			
AP-2657		76W	500mA		10101lm			
AP-2658		85w	550mA		11165lm			
AP-2661	ESSENZA M	88W	300mA	220-240V	12630lm	3000K	5,50	Asimétrica Vial Street Asymmetrical
AP-2662		103W	350mA		14353lm			
AP-2663		119W	400mA		16344lm			
AP-2664		136W	450mA		18310lm			
AP-2665		152W	500mA		20203lm			

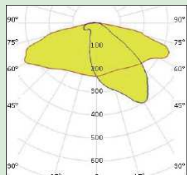
**Valores a Enero-2023. ILS-ILUCA mejorará estos valores conforme avance la tecnología.

**Values on Enero-2023. ILS-ILUCA will improve this values according to the development of the technology.

Accesorios / Accesories

Código Code	Descripción Description
RLD-0052	Driver dimable DALI / DALI dimmable driver

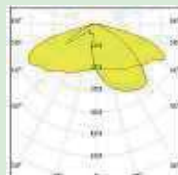
Fotometrías / Photometry



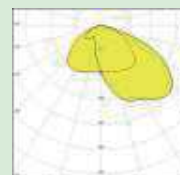
ME



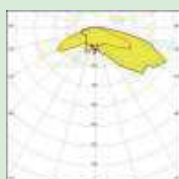
T2



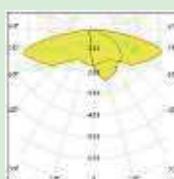
T3



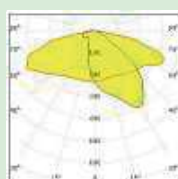
T4



4B

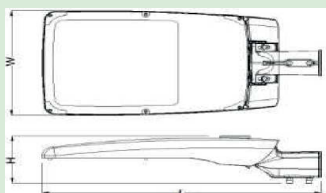


SC



PX

Dimensiones / Dimmensions



Dimensiones en mm / Dimmensions in mm

Modelo	L	M	W
ESSENZA S	481	131	260
ESSENZA M	594	135	264