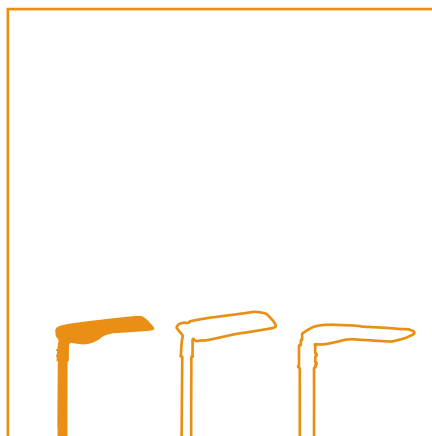


VIAL

TALIA





Parámetro	TALIA XS 30	TALIA XS 40	TALIA S 50	TALIA S 60	TALIA S 80	TALIA M 100	TALIA M 120	TALIA L 150	TALIA L 180	TALIA L 200	TALIA L 240
Potencia	30 W	40 W	50 W	60 W	80 W	100 W	120 W	150 W	180 W	200 W	240 W
Nº LED 3030	48		72		108	144		180	240		
5050	24		36		44	72		90	120		
T. color	AMBAR, 2200K, 2700K, 3000K, 4000K										
Flujo lumínico	4.250 lm	5.710 lm	7.350 lm	9.100 lm	12.080 lm	15.100 lm	18.150 lm	22.650 lm	26.640 lm	29.600 lm	36.230 lm
Factor de potencia	> 0,95										
CRI	Ra 70 (opcional Ra 80)										
Grado IP	IP66										
* Potencias nominales. Pueden ajustarse a valores mediante la regulación de la lout del driver											

DESCRIPCIÓN

Las luminarias TALIA son la solución ideal que cumple con los requisitos de alumbrado público funcional y áreas residenciales, es compacta con un elegante diseño y posee una excelente disipación térmica. Equipada con componentes eléctricos de excelente calidad garantiza una larga vida útil, y dotada de dispositivo de desconexión a la apertura de la luminaria permite un mantenimiento fácil y seguro, ya que dispone además de un práctico sistema de apertura sin herramientas.

Dispone de un sistema de carcasa patentado y una amplia gama de ópticas.

El cuerpo de la luminaria es de aluminio inyectado a alta presión y acabado con pintura epoxi, depositada electrostáticamente y curada al horno, lo que le confiere un acabado perfecto y una gran durabilidad en los ambientes climáticos más extremos.

El cierre óptico es de vidrio plano templado, garantizando un nivel de flujo lumínico emitido hacia el hemisferio superior del 0% (FHS=0%).

La TALIA está disponible en cuatro versiones (XS, S, M, L) abarcando un rango desde los 20W a 240W.

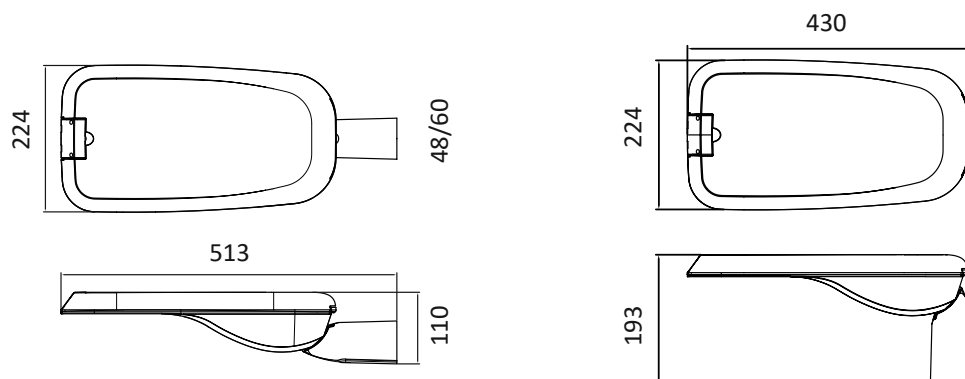


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Eficiencia de hasta 165 lm/W
- Alimentación: AC 100-277 Vac; 50/60 Hz.
- Vida útil > L96B10 100.000h (Ta= 25°C)
- IP66 / IK10
- Protección contra sobretensiones: 10kV/20kV
- Temperatura de trabajo: -40°C +50°C.
- Montaje horizontal o vertical mediante soporte universal, inclinación hasta 15°
- Diámetros de montaje 48/60/76 mm
- Peso neto: 4.1Kg(XS), 5.7Kg(S), 7.5Kg(M), 9.6Kg(L)
- Clase eléctrica I o II
- DRIVER. Opciones disponibles: DALI, D4i, 1-10V, PWM, CLO, NTC, regulador de flujo en cabecera, regulación tramo horario hasta 5 pasos
- Posibilidad de fotocélula
- Opcional: conector NEMA de 5 a 7 pins, Zhaga.

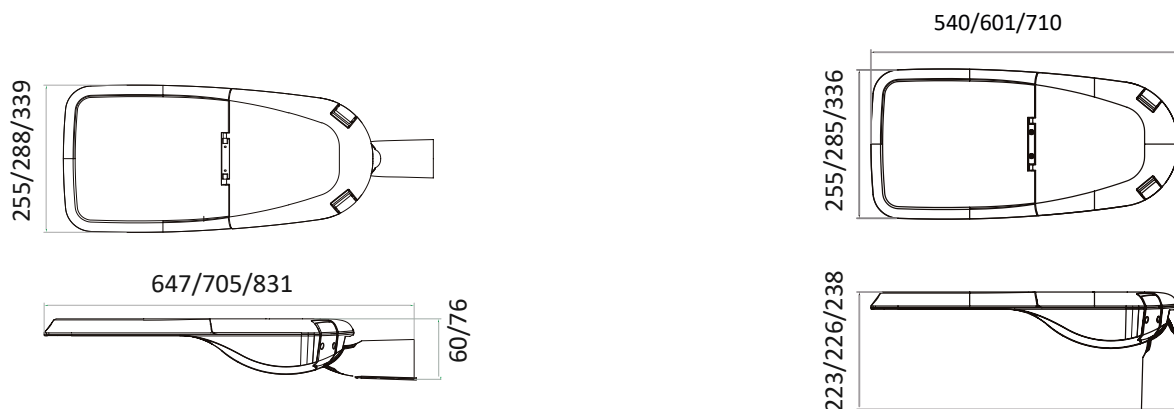
NORMATIVAS

- 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

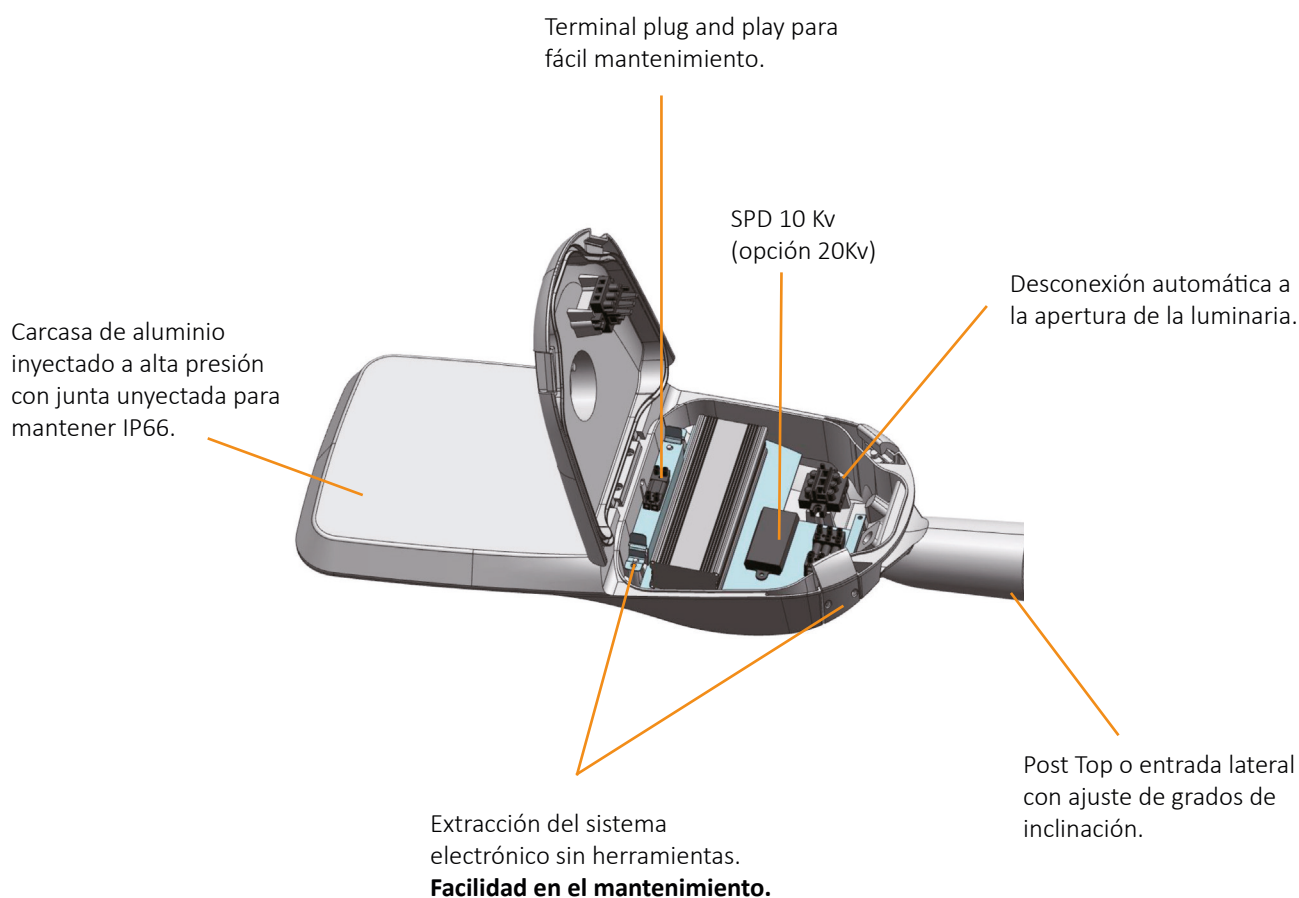

DIMENSIONES XS


* Unidades en mm




DIMENSIONES S-M-L


* Unidades en mm





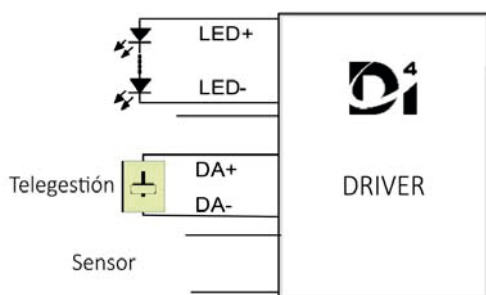
OPCIONES PCB ZHAGA Y CONECTIVIDAD NEMA

Luminia ofrece dentro de sus opciones y posibilidades la opción de fabricación de PCB mediante módulos intercambiables, bajo el protocolo Zhaga así como las posibilidades de conectividad mediante nodo externo, las cuales también bajo protocolo Zhaga o Nema de 5 a 7 pins.

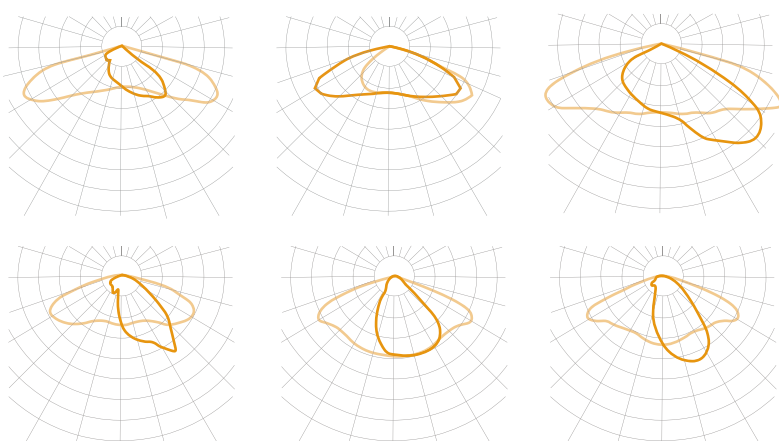


CONECTIVIDAD

La luminaria acepta driver 4Di, para la configuración de la telegestión y un elemento adicional que bien puede ser un sensor de presencia, de lluvia o cualquier otro dispositivo similar.



FOTOMETRÍAS



* Más fotometrías disponibles según aplicación.