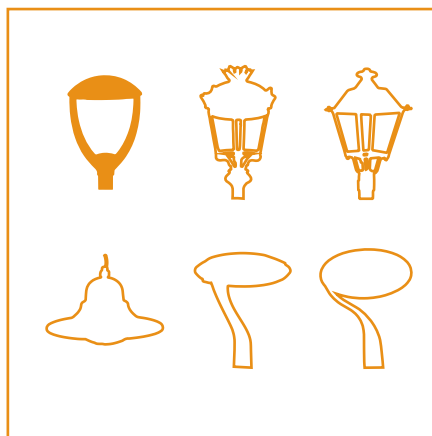
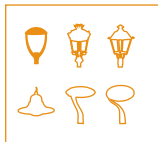


URBANA

ALYSSA





Parámetro	ALYSSA S 020	ALYSSA S 030	ALYSSA S 040	ALYSSA S 050	ALYSSA S 060	ALYSSA 040	ALYSSA 060	ALYSSA 080	ALYSSA 100	ALYSSA 120
Potencia	20 W	30 W	40 W	50 W	60 W	40 W	60 W	80 W	100 W	120 W
Nº LED 3030	48			72		48	72	108	144	
5050	24			36		24	36	48	72	
T. color	AMBAR, 2200K, 2700K, 3000K, 4000K									
Flujo lumínico	2.600 lm	3.900 lm	5.200 lm	6.500 lm	7.800 lm	5.200 lm	7.800 lm	10.400 lm	13.000 lm	15.600 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

La serie de luminarias ALYSSA es una excelente solución de alumbrado público para áreas urbanas de gran valor arquitectónico, así como para parques, jardines y estacionamientos.

Con un diseño inteligente y versátil 4 en 1 puede instalarse suspendida, con entrada lateral, post top, con lira, o sobre brazo. Está disponible en 2 tamaños dependiendo de la potencia de la luminaria.

La enorme calidad de sus componentes garantizan una larga vida útil y su diseño de apertura sin herramientas junto a su desconexión automática a la apertura de la luminaria garantizan un mantenimiento mínimo, fácil y seguro.

Además de reducir el consumo de energía, crea un entorno urbano más atractivo y un confort visual en áreas públicas y residenciales.

Con su diseño de carcasa patentado y sus diferentes ópticas, las luminarias ALYSSA son una elección perfecta para la elaboración de proyectos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Eficacia de hasta 152 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: -30°C +45°C.
- Diferentes opciones de montaje, con lira, brazo (con ángulo de inclinación ajustable) o de suspensión
- Diámetros de montaje 50-60 / 60-76 mm
- 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. Conector Zhaga.

NORMATIVAS

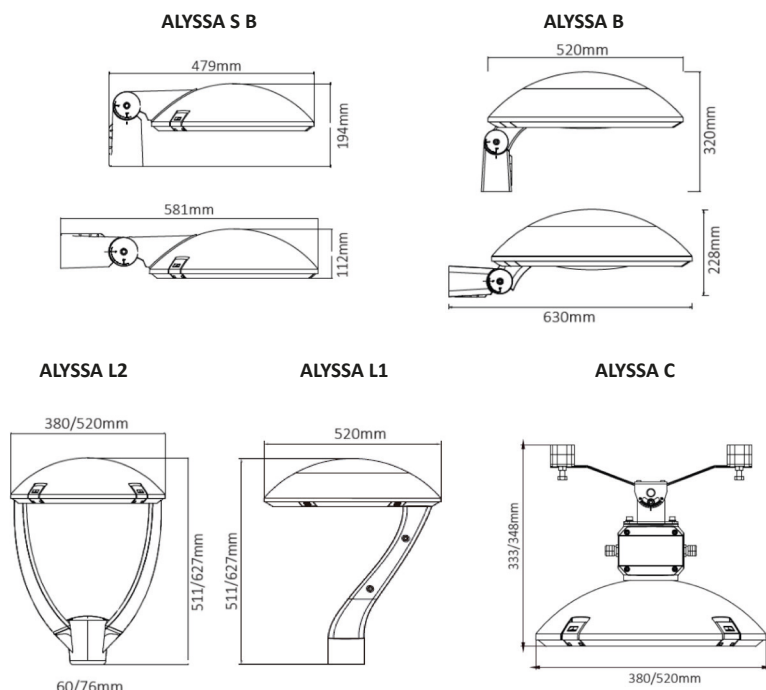
- UNE-EN 60598-1
- UNE-EN 60598-2.3
- UNE-EN 62031
- UNE-EN 62471
- UNE-EN 62493
- UNE-EN 61347-2-13
- UNE-EN 62384
- UNE-EN-55015
- UNE-EN-61547
- UNE-EN-61000-3-2
- UNE-EN-61000-3-3
- RoHS
- CE
- ENEC

TIPOLOGÍAS DE MONTAJE





DIMENSIONES



ORIENTACIÓN

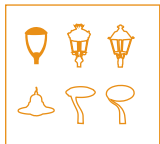


Carcasa de aluminio inyectado a alta presión.
Disipador térmico con suficiente disipación
de calor para módulo LED de hasta 120 W.

Vidrio templado con 5mm de espesor,
resistencia al impacto.

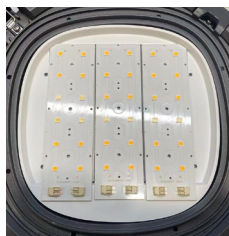
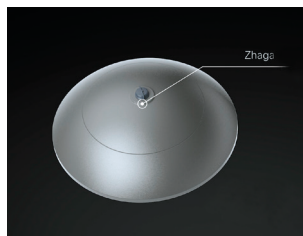
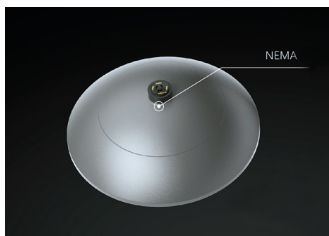
Junta de silicona resistente a altas
temperaturas.





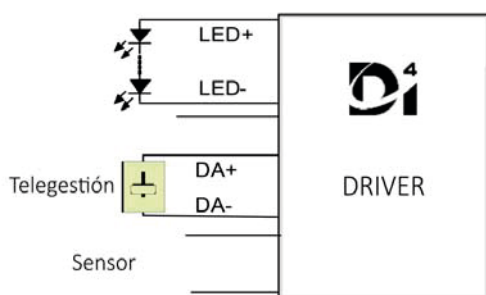
OPCIONES PCB ZHAGA Y CONECTIVIDAD NEMA

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.

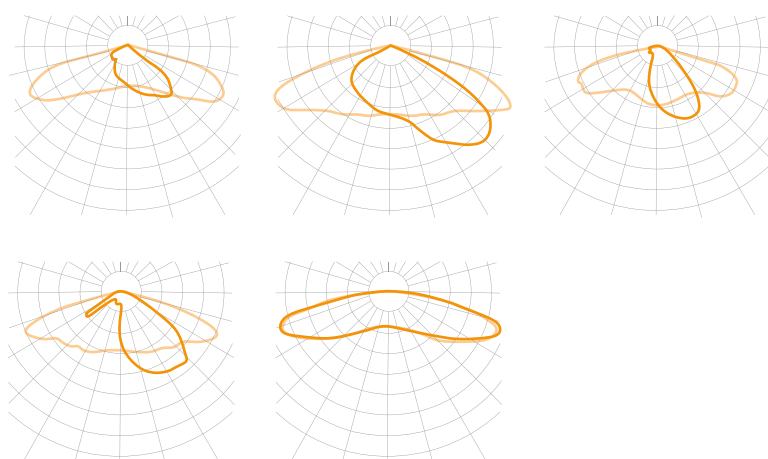


CONECTIVIDAD

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.