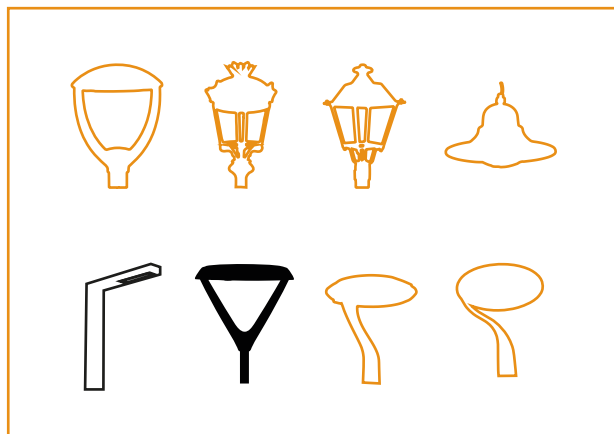
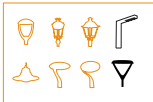


URBANA

ZENIA





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

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 Zenia 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 / IK09
- Protección contra sobretensiones: 10kV/20kV
- Temperatura de trabajo: -40°C +45°C.
- Diferentes opciones de montaje o de suspensión
- Diámetros de montaje 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.
- Opcional: Doble 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

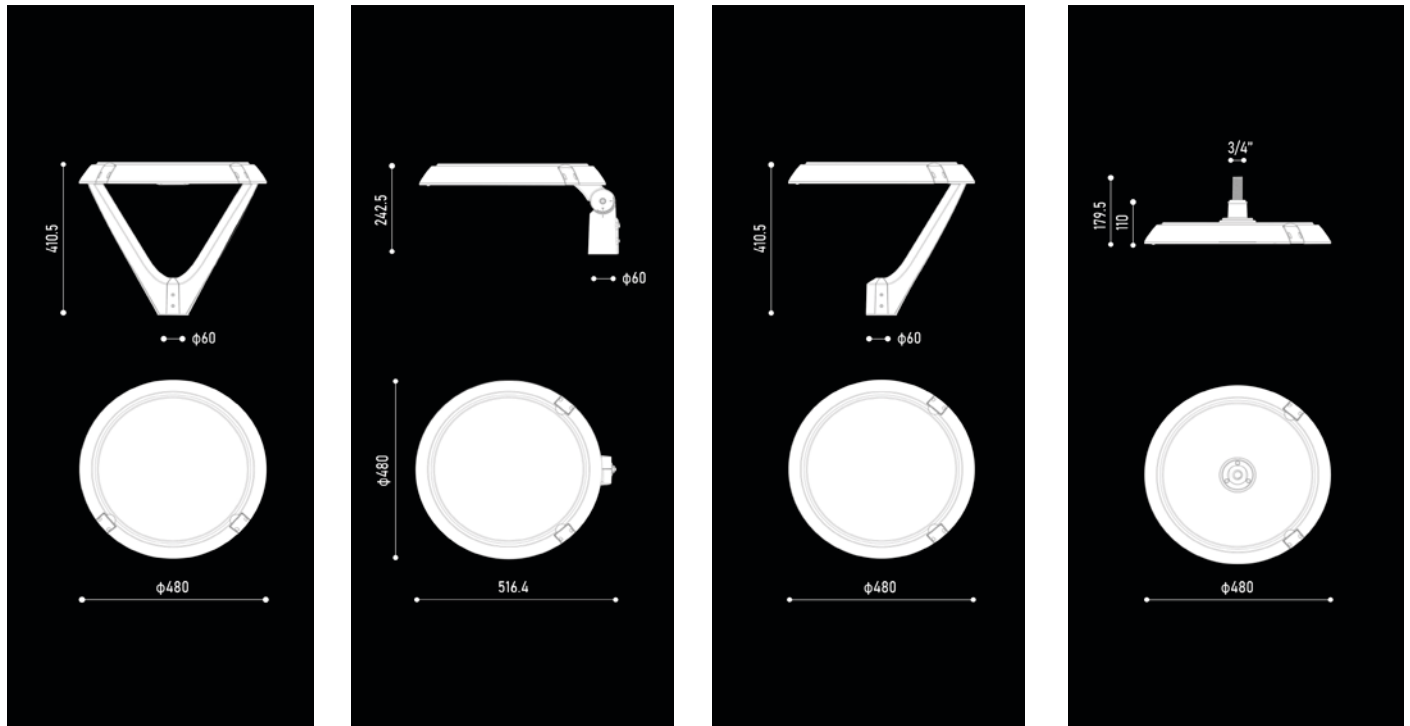
## TIPOLOGÍAS DE MONTAJE



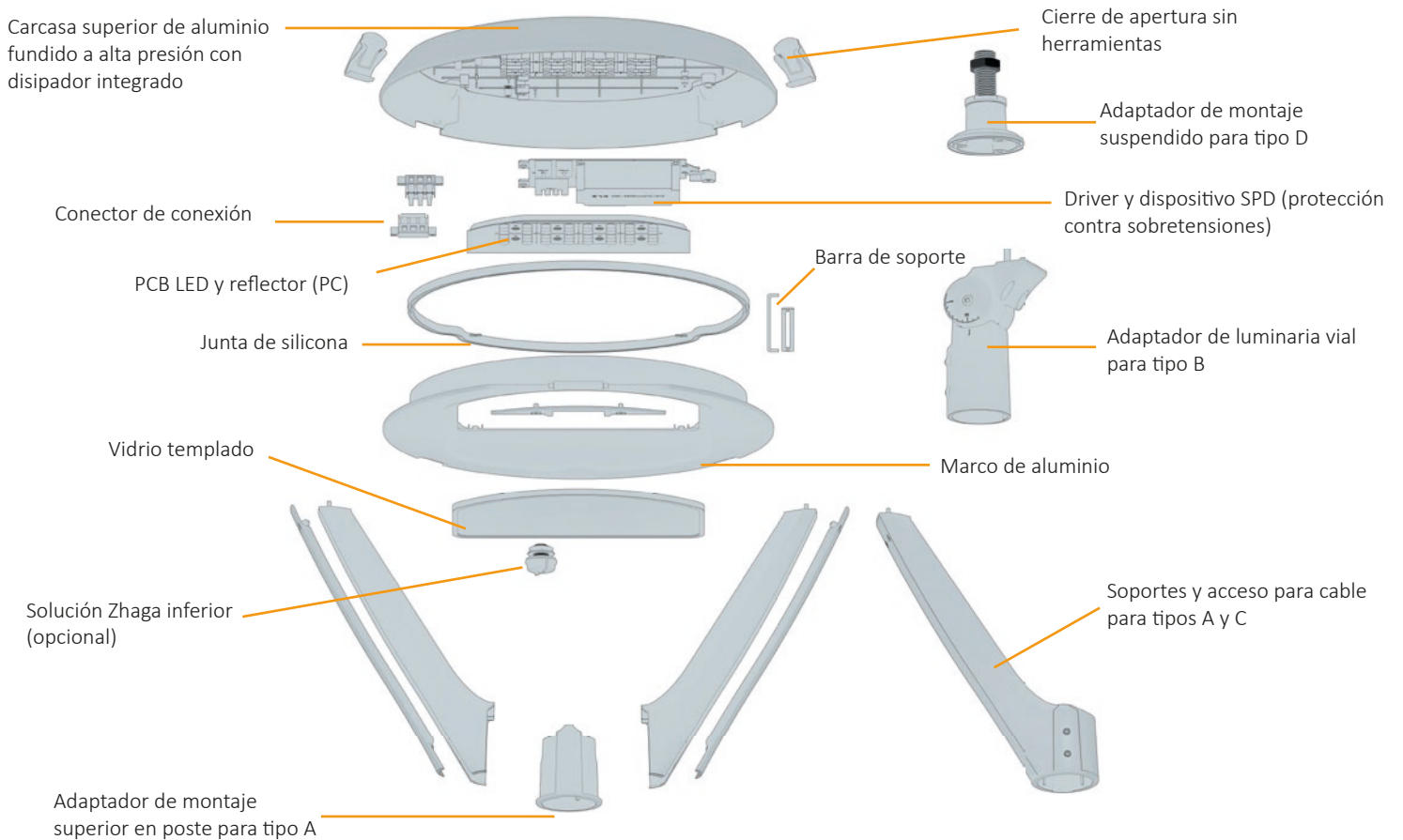


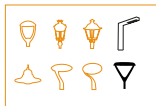
**DIMENSIONES**

\* Unidades en mm.



**DESPIECE**



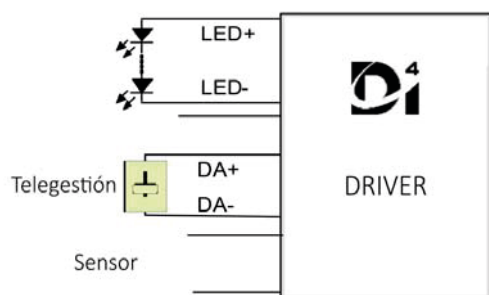


**OPCIONES PCB ZHAGA**

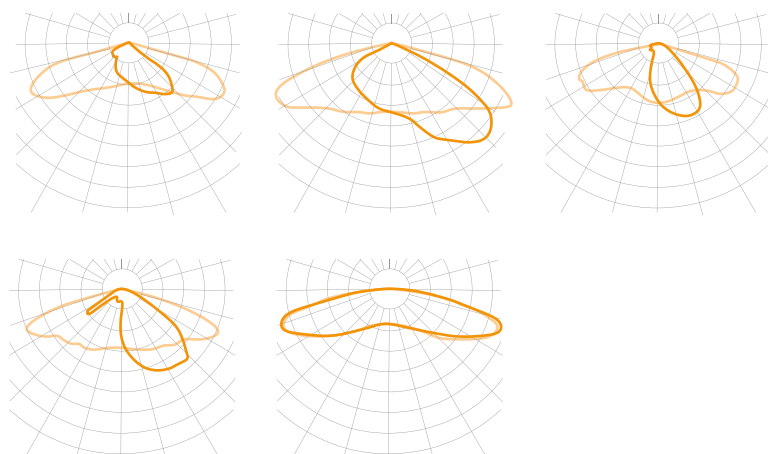
Lumina ofrece dentro de sus opciones y posibilidades la opción de fabricación de PCB mediante módulos intercambiables y pudiendo admitir 2 nodos, uno por control y otro por sensor.

**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.