

PROYECTORES

KAIA-2





Parámetro	KAIA-2 SX	KAIA-2 S	KAIA-2 M	KAIA-2 L
Potencia	20-80 W	50-200 W	200-250-300-400 W	400-500-600 W
Nº LED 3030	48- 240		/ /	
5050	36- 96	92- 216		216- 288
T. color	AMBAR, 2200K, 2700K , 3000, 4000K			
Flujo lumínico	3.000- 12.000 lm	7.000- 30.000 lm	30.000- 60.000 lm	60.000- 94.000 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 KAIA está diseñada para cumplir con los requisitos más exigentes de iluminación por proyección, abarcando una amplia gama de aplicaciones. También incluye todas las características de control e interfaces necesarias para que sean aún más eficientes.

Incorporando ópticas de alta eficiencia y LED de última generación, es una solución altamente competitiva que ofrece una relación lux/€ sobresaliente, con ahorros de hasta un 50% (sin el uso de controles adicionales) respecto a las fuentes de luz tradicionales.

La amplia variedad de ópticas garantizan la máxima cobertura de distintas aplicaciones, ideales para la iluminación de pistas deportivas, plataformas de aeropuertos, grandes superficies, áreas industriales, etc.

Es fácil de instalar. Simplemente conéctela y seleccione la mejor opción para sus necesidades.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Eficiencia hasta 162,9 lm/w
- Alimentación: AC 100-277 Vac; 50/60 Hz.
- Vida útil >100.000 h (L95B10 ; Ta= 25°C).
- IP66 / IK10
- Protección contra sobretensiones: 10kV
- Temperatura de trabajo: -40°C +50°C.
- Cuerpo en aluminio inyectado a alta presión, cierre de vidrio plano templado. Tornillería de acero inoxidable.
- Clase eléctrica I
- DRIVER. Opciones disponibles: DALI, 1-10V, PWM, CLO, NTC.
- Pesos.5,9kg (S), 10,3kg (M), 22,1kg (L).
- Opcional: conector NEMA de 5 a 7 pins, Zhaga.

NEMA/ZHAGA

NEMA



ZHAGA



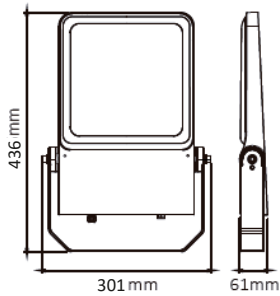
NORMATIVAS

- 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

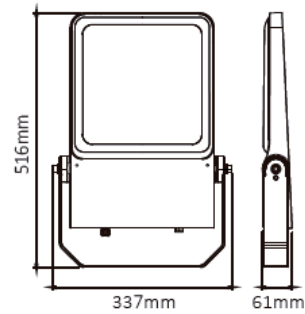


DIMENSIONES

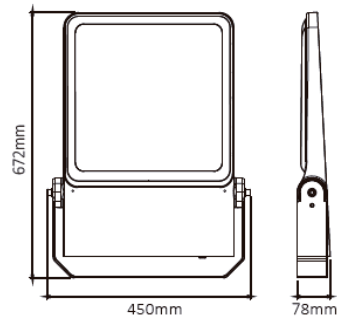
KAIA-2 XS



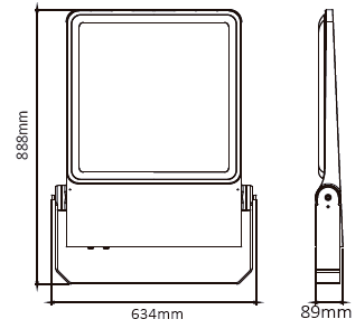
KAIA-2 S



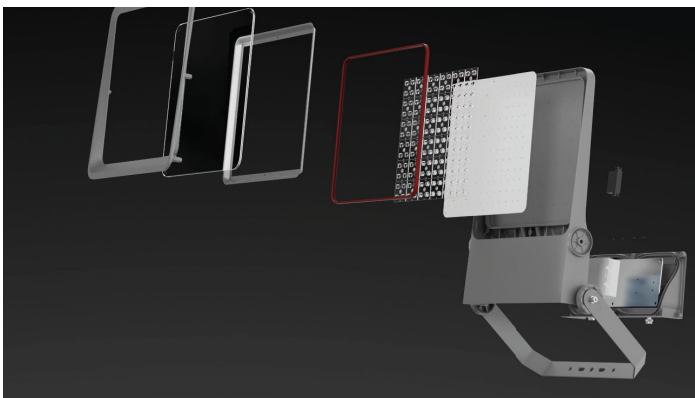
KAIA-2 M



KAIA-2 L

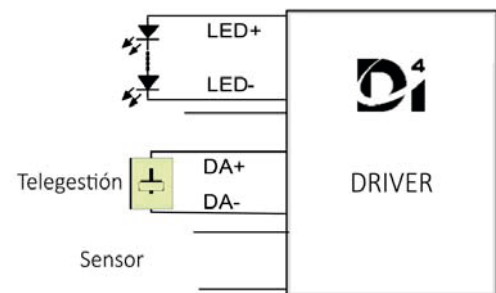


COMPONENTES

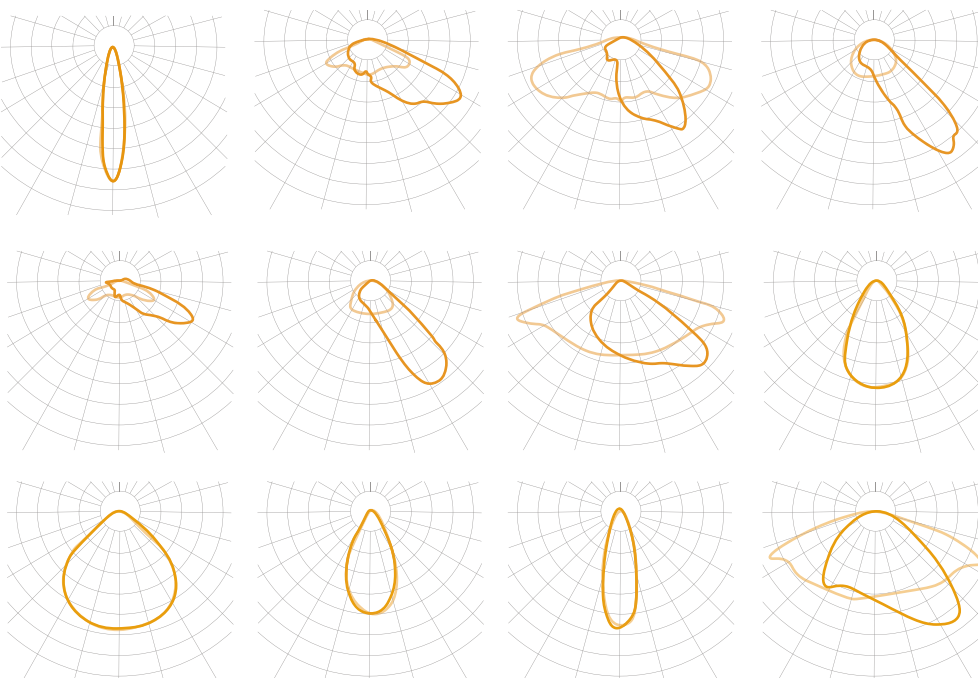


CONECTIVIDAD

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.