

KELON

Proyector LED

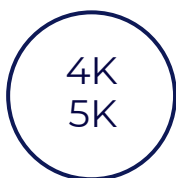
El proyector KELON va más allá de la iluminación convencional al reducir el consumo energético y asegurando una eficiencia excepcional.

Es una opción clásica y potente que asegura una excelente experiencia luminosa para aplicaciones de montaje a gran altura.

Se destaca por su versatilidad, diseño y su óptimo rendimiento. Sus múltiples opciones de distribución lumínica permiten adaptarse a diversos entornos y su soporte graduable permite una fácil instalación y mantenimiento; todas estas características hacen del proyector KELON una excelente elección.



DESDE 600W HASTA 1200W



R E T I L A P

Aplicaciones



Campos deportivos
al aire libre



Estadios



Centro de exhibición
y eventos



Puertos
marítimos

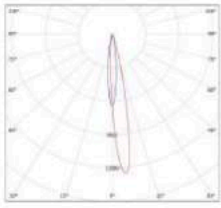
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia ($\pm 5\%$)	600W	800W	1000W	1200W
Voltaje de alimentación	100 - 277 VAC (Opcional 277 - 480 VAC)			
Factor de Potencia	> 0.90			
THD	<20%			
DPS	10KV L-L, 20KV L-G			
Tipo driver	Corriente constante			
Control	ON/OFF, Atenuable 0-10V			
Temperatura de operación	-30°C a + 50°C			
Horas de vida LED @Ta=25°C	53,000 horas L90 111,000 horas L80 178,000 horas L70			
Categoría de corrosión	C4, test 500 horas en cámara salina			

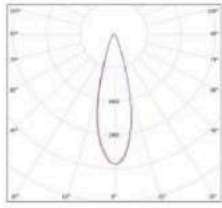
CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

Eficacia (5000K Ra70)	140 lm / W			
Flujo Lumínico ($\pm 10\%$)	84000 lm	112000 lm	140000 lm	168000 lm
Distribución Lumínica	NEMA 1x1, TIPO II, TIPO IV			
Eficacia (5000K Ra70)	160 lm / W			
Flujo Lumínico ($\pm 10\%$)	96000 lm	128000 lm	160000 lm	192000 lm
Distribución Lumínica	NEMA 2x2, NEMA 3x3, NEMA 4x4			
Temperatura de color	5000K (4000K, 5700K opcional)			
CRI	80			

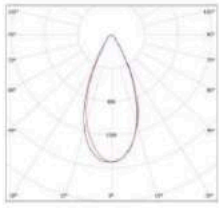
FOTOMETRÍAS



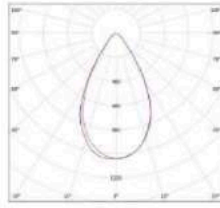
NEMA 1x1



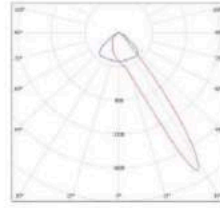
NEMA 2x2



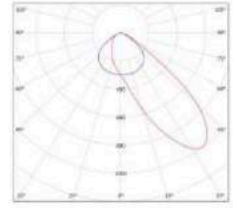
NEMA 3x3



NEMA 4x4



TIPO II Muy Corto

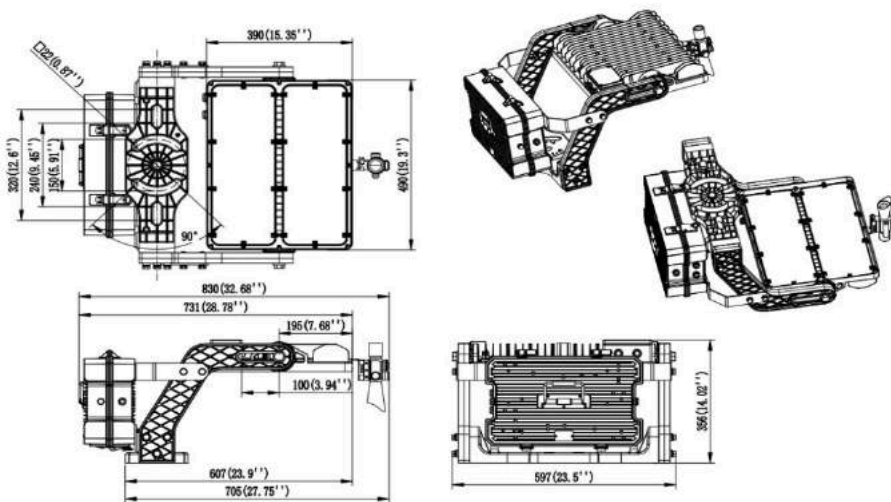


TIPO IV Muy Corto

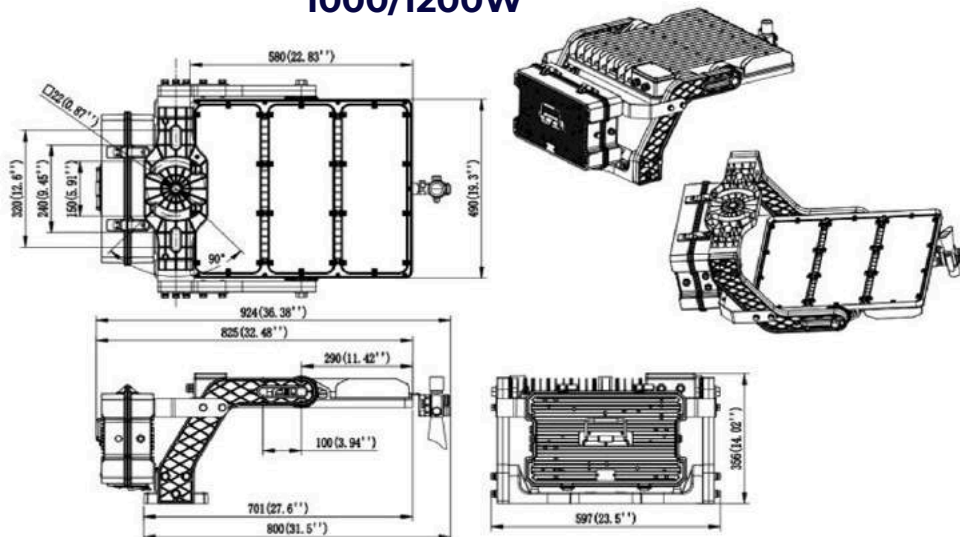
DIMENSIONES Y MONTAJE

Referencia	KELON 600, 800		KELON 1000, 1200
Tamaño	731x597x356 mm		825x597x356 mm
Peso neto	26 kg	30 kg	33.2 kg
EPA	3.56ft ²		4.22ft ²
Sistema de Montaje	Ménsula		
Materiales	Aluminio inyectado, Lentes de policarbonato, Vidrio templado		
Color	Negro		
Acabado	Pintura electrostática en polvo		

600/800W

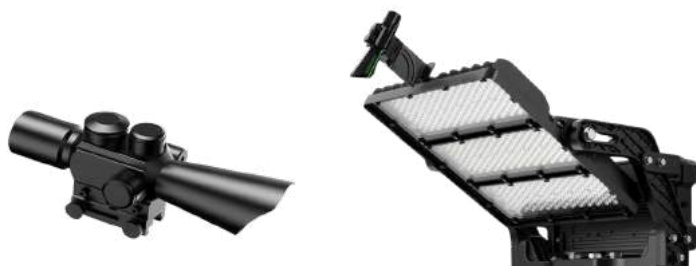


1000/1200W



ACCESORIOS

Mirilla láser direccionable: diseñada para facilitar la precisión y eficiencia en la instalación de nuestros proyectores. Proporciona una guía visual precisa para dirigir el haz de luz hacia el área deseada, asegurando una instalación óptima en cualquier entorno. (Se vende por separado)



CONFIGURADOR

Serie	Vatios	Voltaje	Temperatura de color	CRI	Distribución Lumínica	Opciones
KELON	600	120-277V 277-480V	5K 4K	80 70	NEMA 1X1 NEMA 2X2 NEMA 3X3 NEMA 4X4 TIPO II TIPO IV	DM -DRIVER 0-10V
	800					DPS - 20KV, 10KV
	1000					
	1200					