

ARSEN

Proyector LED

Este proyector LED ARSEN garantiza una iluminación impecable en cualquier condición.

Su gran diseño aerodinámico redefine la iluminación exterior, ofrece un rendimiento excepcional con múltiples opciones de distribución lumínica y su resistencia a la corrosión amplía aún más su durabilidad.

Prepárate para experimentar la combinación perfecta de forma y función con el proyector LED ARSEN: donde el diseño se encuentra con la resistencia superior.



DESDE 50W HASTA 500W

IP66

150-155
LM/W

3K
4K
5K

IK08

DPS

100k
Horas

5 años
Garantía

R E T I L A P

Aplicaciones



Campos
deportivos



Áreas
industriales



Seguridad
perimetral

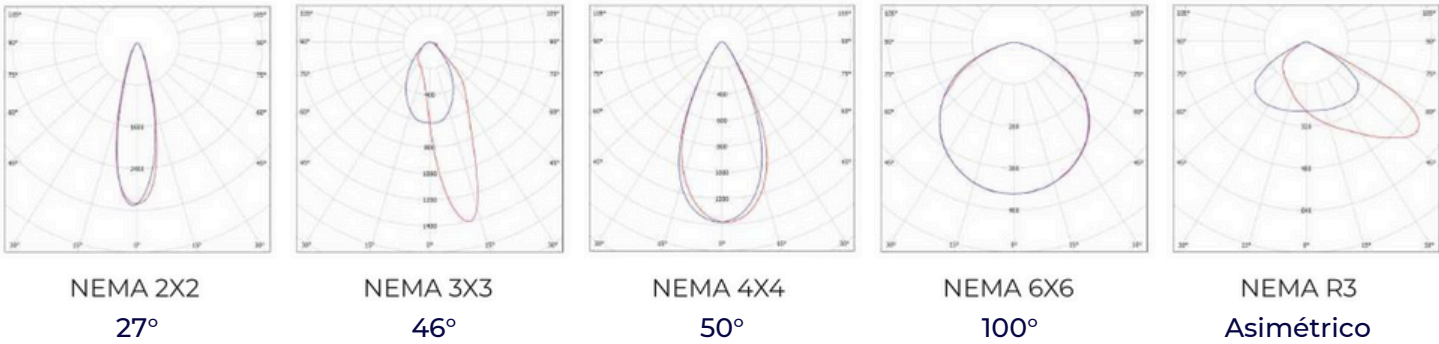
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia (±5%)	50W	100W	150W	200W	300W	400W	500W
Voltaje de alimentación	100 - 277 VAC (Opcional: 277- 480 VAC)						
DPS	6KV L-L, 10KV L-G					10KV L-L 20KV L-G	
Factor de potencia	>0.95						
THD	<20%						
Tipo driver	Corriente constante						
Control	ON/OFF, Opcional: driver 0-10V						
Temperatura de operación	-30°C a + 50°C					-30°C a + 45°C	
Horas de vida LED @Ta=25°C	76000 hrs - L80 125000 hrs - L70					69000 hrs - L80 112000 hrs - L70	
Categoría de corrosión	C3 (estandar), test 72 horas de cámara salina, C4 (Opción RC, con test 1000horas cámara salina)						

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

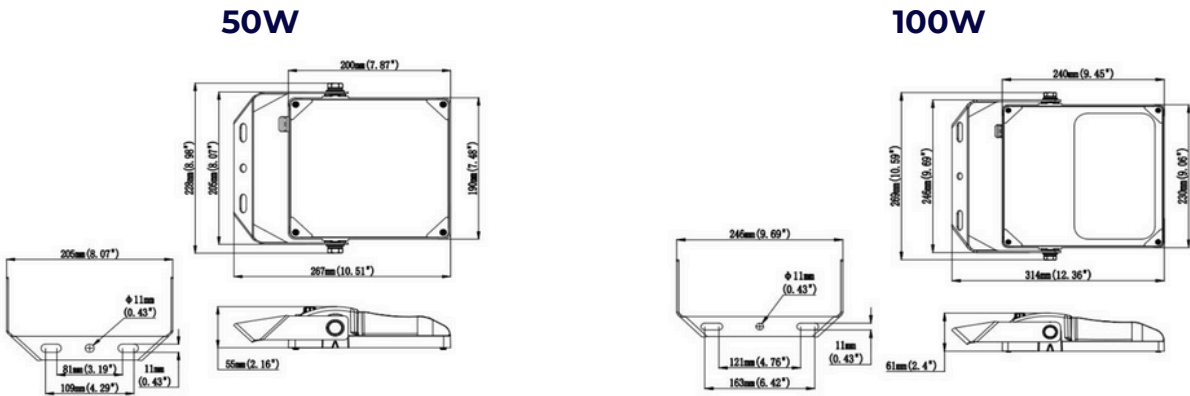
Flujo lumínico (±10%)	7500 lm	15000 lm	22500 lm	30000 lm	45000 lm	62000 lm	77500 lm
Eficacia (5000K Ra70)	150 lm / W (Con opción RC: 140lm/W)					155 lm / W	
Temperatura de color	5000K (3000K, 4000K opcional)						
CRI	80						
Distribución lumínica	NEMA 2X2 (27°), NEMA 3X3 (46°), NEMA 4X4 (50°), NEMA 6X6 (100°), R3 (Asimétrico)						

FOTOMETRÍAS

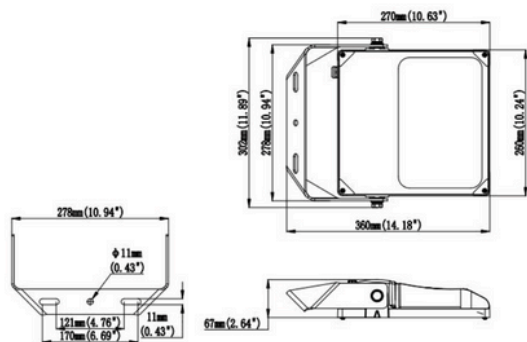


DIMENSIONES Y MONTAJES

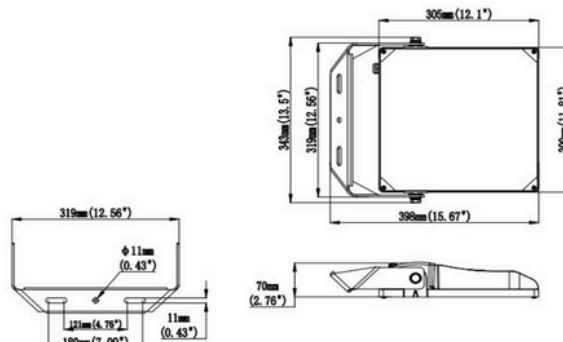
Potencia	50W	100W	150W	200W	300W	400W y 500W	
Tamaño	267x228x55 mm	314x269x61 mm	360x302x67 mm	398x343x70 mm	470x406x80 mm	624×407×89mm	
Peso neto	1.8 kg	2.8 kg	3.9 kg	5.3 kg	8.1 kg	11.5 kg	12.5kg
Montaje	Ménsula						
Materiales	Aluminio inyectado, vidrio templado, lentes de policarbonato						
Acabado	Pintura electrostática en polvo						
Color	Negro (RAL9017)						
EPA	0.49ft ²	0.71ft ²	0.91ft ²	1.18ft ²	1.73ft ²	2.24ft ²	



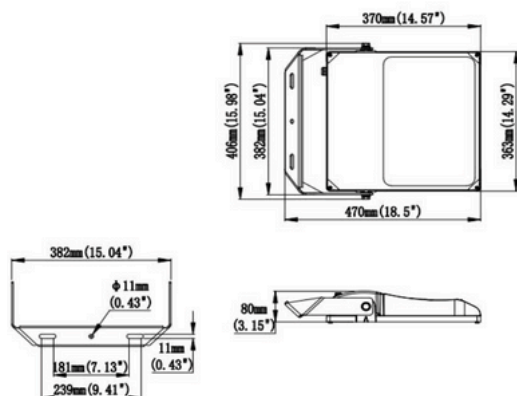
150W



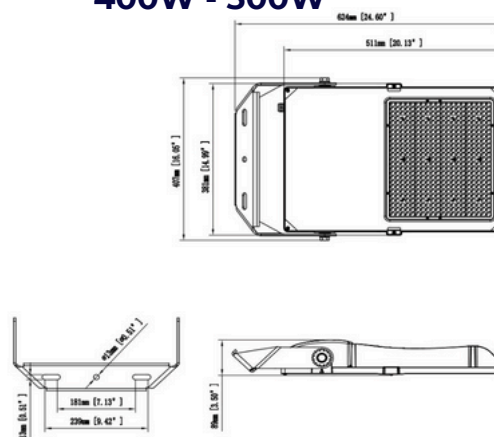
200W



300W



400W - 500W



OPCIONES DE MONTAJE



CONFIGURADOR

Serie	Vatios	Voltaje	Temperatura de color	CRI	Distribución lumínica	Opciones
ARSEN	50	120 - 277 VAC 277 - 480 VAC	3K 4K 5K	80 70	NEMA 2X2 NEMA 3X3 NEMA 4X4 NEMA 6X6 R3	DM: Driver 0-10V
	100					DPS: 20KV, 10KV
	150					RC: Resistente a la corrosión
	200					
	300					
	400					
	500					