



FLOODLIGHT LED

100W

FLOODLIGHT LED es ideal para trabajar en la intemperie (humedad, lluvia o polvo). Permitiendo iluminar grandes espacios públicos como canchas deportivas, calles, patios y paneles publicitarios, así como también para la iluminación en interiores de diversos objetos, locales y talleres a la hora de trabajar.

Diseñados para ahorrar hasta el 80% del consumo eléctrico, por debajo de los bombillos incandescentes, fluorescentes o halógenos.

Beneficios

- 50,000 horas de vida
- Eficacia de 130 lm/w, brindando una potente iluminación a un bajo consumo de energía.
- Pantalla resistente a roturas.
- Carcasa resistente con un diseño que garantiza la correcta disipación de calor.
- Diseño Compacto y de fácil instalación.

Aplicaciones



Paneles



Cancha deportiva



Patios



Talleres



Calles



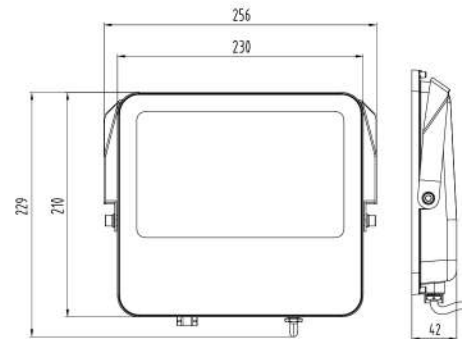
Estacionamientos



Reflector

 Potencia	 Temperatura de Color	 Flujo Luminoso
100W	6500K	13,000 lm

Medidas



256*229*42mm

Especificaciones Técnicas

Tipo de LED	SMD2835
Cantidad de LED	148
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Factor de potencia (PF)	>0.9
Clase de Protección	Clase I
Grado de Protección	IP66
Protección contra impactos mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	100°
Eficiencia Luminosa	130lm/w
Vida Útil	50000Hrs
Corriente de entrada	0.44 A
Protección contra sobretensiones	1KV/1.5 KV
Voltaje	AC180-265V
Rango de Humedad Relativa	10% ~95%
Rango de temperatura de trabajo	-20 °C ~ ... +40 °C
Rango de temperatura de almacenamiento	-25 °C ~ ... +65 °C
Dimerizable	No
Material	Aleación de aluminio fundido a presión con tratamiento de pulverización electrostática superficial
THD	<20%
Color	Negro
Peso Bruto	1.18 kg