

HULUX



PROYECTORES SOLARES PRO HULUX

- *Eficiencia hasta 160lm/W
- *Carga Rápida 4-6Hrs.
- *Certificados LM-80
- *Desde 2 Años de Garantía

PROYECTORES SOLARES HULUX PRO

Disfruta de las maximas ventajas de la iluminación solar con nuestros equipos de alta Gama solares HULUX. Nuestros equipos cuentan con la mas alta tecnología en eficiencia lumínica alcanzando los 140lm/W y sistema de baterías de alta calidad de grado A, con mas de 2000 ciclos garantizados y mas de 8 años de vida útil, la cuales una vez alcanzada pueden ser reemplazadas para prolongar la vida útil de la lámpara.

CARACTERISTICAS

1. Diseño Patentado, delgado y moderno.
2. Alto Brillo, hasta 160 Lm/W (equipo 30W) y 150 Lm/W (Equipo 10W)
3. Lentes Opticos Profesionales de 120° x 60°, genera mayores áreas de iluminación .
4. Panel Solar ajustable hasta 270° para maximo flexibilidad de Carga
5. Modos de trabajo opcionales por control remoto (Equipo 30W) y accion automática para el equipo de 10W.
6. Panel Solar Mono grado A, con vidrio laminado, Alta conversion de 21% para carga rápida. Vida útil 20+ años.
7. Baterias LiFePo4 de alta calidad y capacidad, 2000 ciclos, con protección de sobrecarga y sobredescarga.
8. Carcasa de ABS y PC LG, Anti-UV e ignífugo.
9. Vida útil hasta >10 años.

POTENCIAS DISPONIBLES

10W y 30W disponibles.



ESPECIFICACIONES

Parámetro	Proyector Solar Hulux PRO 10W	Proyector Solar Hulux PRO 30W
Potencia	10W	30W
LEDs	SMD2835*44pcs	SMD2835*90pcs
Lumenes	1500LM	4800LM
Panel Solar	Mono, 4.5W/5.5V	Mono, 12.5W/10V
Batería	Li-ion battery, 18650, 3.7V, 3600mAh, 13.32Wh	LiFePO4 battery, 32700, 6.4V, 6000mAh, 38.4Wh
Altura de Instalación	2~4 Metros	2~5 Metros
Distancia de instalacion	8~10mtrs	10~14mtrs
Dimensiones de la lámpara	152.7*143.8*32.3mm	199.7*189.9*49mm
Dimensiones del Panel	202.1*220.9*24mm	354*254.2*38.3mm
CCT	4000K (3000K & 6000K disponibles según requerimiento)	
Angulo Lente	60x120°, Diseño de iluminación maxima para grandes áreas	
Sensor PIR	120°/≤ 6Metros	120°/≤ 8Metros
Area de iluminación	60-80m ²	100-150m ²
Tiempo de iluminación	Hasta 60 Hrs	
Tiempo de Carga	4~6 Hrs de sol directo para carga completa	
Garantía	2 Años (Batería 1 año)	3 Años
Sensor PIR	Ángulo de detección: 120°; Distancia de detección: 3-8Mtrs (4W: 2-6Mtrs)	
Grado IP	IP65	
Cable de conexión	5metros	
Material Carcasa	Material ABS+PC, anti-UV, ignífugo e inoxidable.	

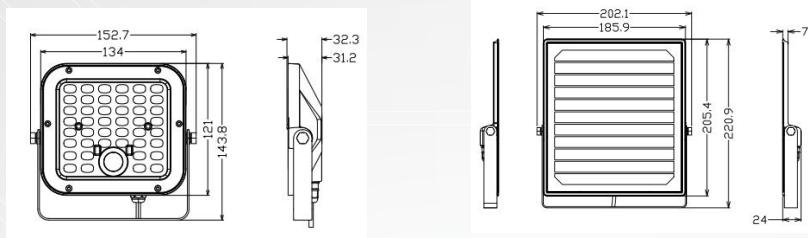
LEDS DE LARGA DURACIÓN

Leds de alta eficiencia marca EVERLIGHT , alta calidad y con certificación LM80, garantizando su vida útil.

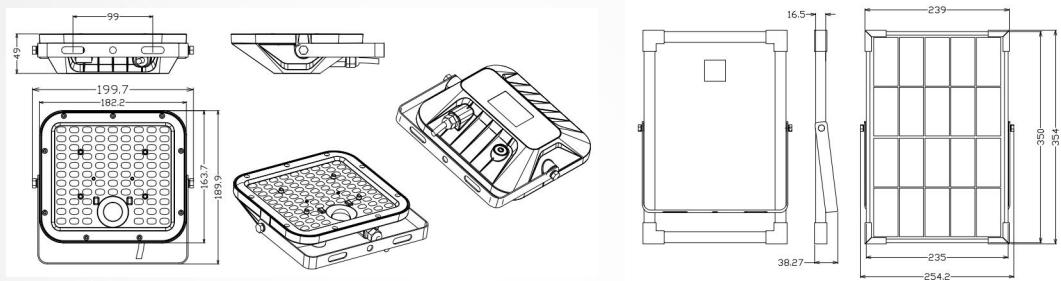


DIMENSIONES

PROYECTOR 10W



PROYECTOR 30W



LENTES OPTICOS DE ALTO RENDIMIENTO

Diseño de lente Profesional polarizada, Angulo de 60°x120°, para grandes áreas
Salida de luz balanceada, cómoda y sin deslumbramiento.



SENSOR DE MOVIMIENTO DIGITAL

Sensor con angulo de 120° y capaz de detectar movimiento entre 2-8m-

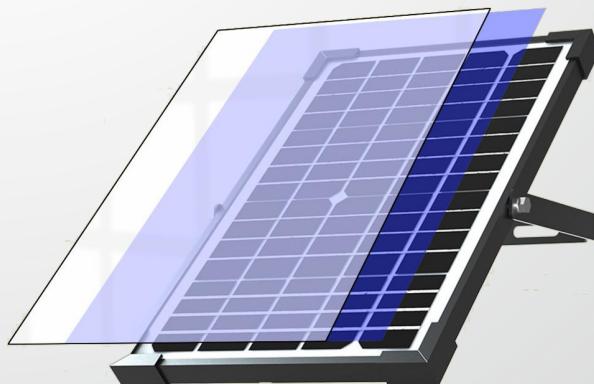


BATERIAS DE ALTA CALIDAD

Baterías de alta calidad grado A, durables. Diseñados con protección de sobrecarga y descarga, alargando la vida útil de las baterías. 200 ciclos, durable por mas de 8 años. 15% mas de eficiencia en la conversion. Batería reemplazable, promoviendo la vida útil de la batería. Certificado UN38.3 y Certificado MSDS.

PANEL SOLAR MONOCRISTALINO

Celda solar Grado A, alta conversión y 21% de absorción. Laminado con vidrio templado, brindando seguridad y durabilidad. 20 años de vida útil.



PROTECCIÓN CONTRA LA INTERPERIE

Proyector con IP65 y cable IP68,
lo que la hace resistente a las
inclemencias del tiempo.



SISTEMA DE GESTIÓN INTELIGENTE

Sistema de asistencia que incrementa entre un 20-30% la eficiencia de la carga (Incluyendo días nublados y de invierno).