

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. | |

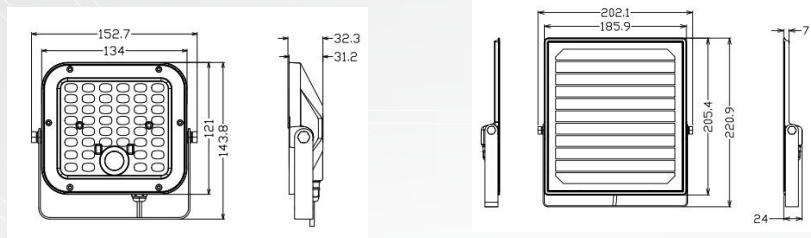
LEDs DE LARGA DURACIÓN

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

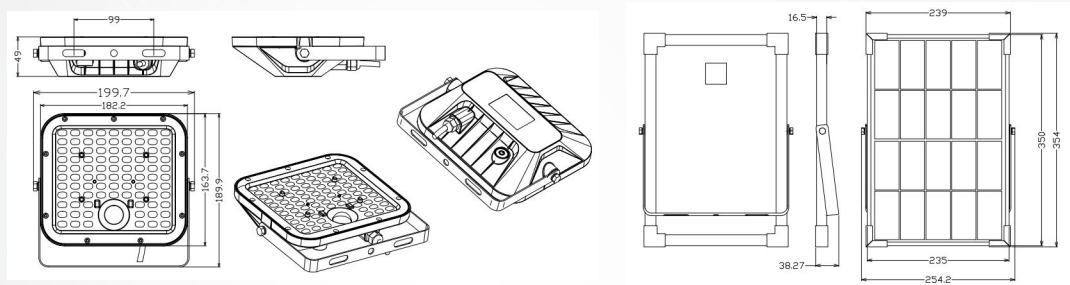


DIMENSIONES

PROYECTOR 10W



PROYECTOR 30W



LENTE 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-

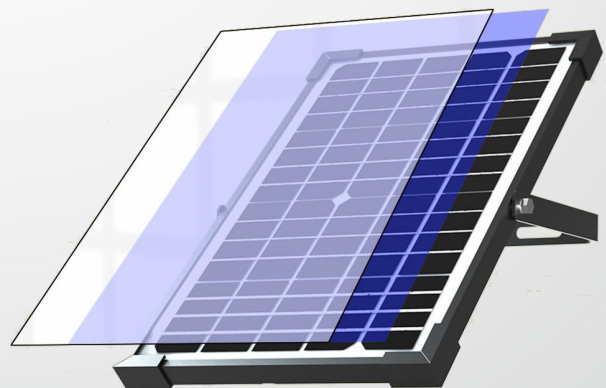


BATERIAS DE ALTA CALIDAD

Baterias 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 GESTION INTELIGENTE

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