



LUMINARIAS ALL IN ONE TANK 60W



- LED** ▶ 150 lm/W, 6500K, 80 Ra
- Lúmens** ▶ 9000
- Batería** ▶ Batería Li-ion 12.8V/ 20AH
- Panel solar** ▶ Monocristalino de Alta Eficiencia 18V 60W
- Tiempo de Carga Solar:** ▶ 6 horas
- Autonomía** ▶ 3 noches seguidas
- Altura de instalación sugerida** ▶ de 9 a 10 mts
- Grado de protección** ▶ IP66
- Rango de temperatura ambiente** ▶ -30° a 60° C
- Material** ▶ Aleación de aluminio y vidrio reforzado
- Área de iluminación** ▶ 175 m²
- Medidas del panel** ▶ 887 x 400x 280cm
- Peso de luminaria** ▶ 10 Kg
- Control Remoto** ▶ incluido
- Vida útil** ▶ 5 años
- Retorno de Inversión estimada** ▶ 2.8 años



CHIP LED

- Chip Philips Lumileds
- Rendimiento multi núcleo de hasta 150 lm/W
- Diseñado para funcionar a la intemperie

BATERÍA DE LIFEPO4

- Capacidad de almacenamiento 4 veces mayor
- Vida útil de 5 a 6 años
- No contamina el ambiente y es resistente a altas temperaturas

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalación y bajo mantenimiento
- Control remoto para programar el modo de iluminación deseado

PANEL SOLAR

- Panel monocristalino con componentes de grado A
- Alto rendimiento de conversión fotoeléctrica > 19%
- Resiste carga de nieve/viento, resistente a PIL

CONTROLADOR MPPT

- Optimiza la conexión entre el panel solar y la batería
- La tecnología de cresta múltiple se adapta al panel solar que está bajo sombra o parcialmente dañado

MODOS DE FUNCIONAMIENTO

MODO L control de luz

100% de luz durante toda la noche (Programación disponible únicamente bajo pedido)

MODO M sensor de microondas

100% de luz cuando detecta movimiento y 30% de luz en ausencia de movimiento

MODO T control de tiempo

100% de luz durante 4 horas. 25% de luz durante las próximas horas

MODO U combinación de T y M

100% de luz durante 4 horas, 30% de luz en ausencia de movimiento

LUMINARIA ALL IN ONE TANK 60W

