



Iluminación LED blanco ultra brillante

Ahorra Energía y protege el Medio Ambiente

Funciona con Energía Solar

Las Torres Solares AID Sol, es un sistema solar LED móvil robusto que proporciona buena intensidad lumínica, color blanco día brillante, en donde y cuando lo necesite. Las luminarias LED emiten muchos más lúmenes por watt, estas lámparas son muy eficientes ya que solo consumen un 80% menos que las convencionales y son de larga vida (100,000 horas), este tipo de luminarias se denominan lámparas en estado sólido, ya que no cuentan con resistencia o gas como las lámparas convencionales y por lo tanto no emiten CO2 al funcionar. El encendido o apagado de las luminarias es instantáneo y sin parpadeo alguno, son resistentes a la vibración y resistentes a roturas.

El banco de baterías es de ciclo profundo y libre de mantenimiento, con una vida útil de 18 años, cuenta con un sistema de control de carga que protege las baterías y asegura la vida útil.

Posee un mástil telescópico electro mecánico que se extiende 06 metros de altura que puede ser regulable gracias al control remoto con el que cuenta.

Todo el sistema está montado en un remolque portátil que puede ser fácilmente transportado a su destino.

Ventajas de utilizar las Torres Solares AID Sol

- No produce ruidos ni emite vapores u olores generados por los combustibles fósiles
- La lámparas emiten buena iluminación con poco consumo de energía
- Trabaja en silencio
- Elimina los costos de combustible y la logística para transportar el combustible
- No tiene límites, está construido para la demanda de aplicaciones que requieren una solución duradera
- No requiere ningún mantenimiento.
- Es un sistema practico, ahorra tiempo y dinero
- No hay cambios frecuentes de lámparas, los LED con los que cuenta duran 10 veces más que el halogenuro metálico
- No produce contaminación como los combustibles fósiles (CO2)
- Su uso es gratuito, pues funciona con energía solar
- No hay desventaja económica, su precio es competitivo

Es Ideal para:

- Operaciones de noche o eventos al aire libre - Actividades Deportivas
- Recuperación en desastres naturales - Minería - Petróleo y Gas - Recreación
- Canalizaciones - Construcción y lugares de trabajo - Aeropuertos - Comunicaciones
- Seguridad y Emergencias - Estacionamientos temporales de autos - En cualquier lugar donde se requiera de una aplicación de la luz o donde sea necesario.

Características Técnicas:

MODELO	<i>AID 2000</i>	<i>AID 3000</i>	<i>AID 5000</i>
Potencia LED (consumo)	600 watts	600watts	600watts
Potencia Solar	750 watts	1500 watts	2,250 watts
Acumulador	600 Ah	1200 Ah	1800 Ah
Control carga	30 Ah	40 Ah	50 Ah
Inversor onda pura	2 Kva	3 Kva	5 Kva
Mástil Electro neumático	06 mt	06 mt	06 mt



Contacto: info@aidisol.com - ventas@aidisol.com

Chile: Avenida Santa María 698 - Constitución - VII Región del Maule - Cel: +56 975664127