



La oscilación máxima del alumbrado público solar todo en uno es de 12 000 lúmenes.

Alumbrado público solar todo en uno SmartBright

Alumbrado público solar integrado con batería de fosfato de ferro y litio, panel solar y cargador integrados en la luminaria. La fuente LED capaz de inclinarse de forma independiente y el brazo de montaje en poste permiten que el haz de luz se enfoque en el camino y que el panel solar se enfoque hacia el sol. Sensor de movimiento basado en microondas para optimizar la autonomía de la batería.

Beneficios

- Lleva la luz a áreas sin acceso a la red eléctrica
- Ahorra energía
- Conserva el paisaje, ya que no se requiere la realización de zanjas para el cableado
- Ecológica
- Construcción resistente para una larga vida útil

Alumbrado público solar todo en uno SmartBright

Características

- Alta eficacia lumínica de hasta 150 lm/Watt para maximizar el rendimiento de la batería
- Batería de fosfato de hierro de litio reemplazable para una vida útil larga y operaciones sin problemas.
- Controlador de carga MPPT para una máxima eficiencia
- La fuente LED capaz de inclinarse de forma independiente y el brazo de montaje en poste permiten que el haz de luz se enfoque en el camino y que el panel solar se enfoque hacia el sol
- Perfil de regulación de iluminación establecido de fábrica, junto con sensor de microondas para maximizar el tiempo de ejecución.

Aplicaciones

- Caminos clase A y B
- Áreas rurales
- Iluminación de parques y vías peatonales
- Escuelas, oficinas e instalaciones industriales
- Centros comerciales, sedes corporativas, plazas

Versions

