



Luminaria de alumbrado público solar

MEDLED 120 W ALL IN ONE SOLAR

Generales:



- Luminaria Todo-En-Uno Solar de 120 W para alumbrado público de máxima eficiencia.
- Flujo luminoso real 11, 528 Lm.
- Batería de Litio (LIFEPO) de 691.2 WH.
- No emite radiación infraroja ni ultravioleta. Libre de insectos.
- Ahorros significativos.
- 100% ecológicas y no producen contaminación lumínica.
- Tiempo de vida >50, 000 hrs.
- Construidas de manera robusta para soportar vandalismo e intemperismo extremo.
- Cuentan con certificaciones LED e ISO.

Ideales para construcciones nuevas o para modernizar espacios ya existentes. Las luminarias MEDLED 120W ALL IN ONE son sistemas completamente autónomos, ya que absorben la energía solar durante el día, para convertirla en luz durante la noche, sin necesidad del uso de la red eléctrica.

La luminaria MEDLED 120W ALL IN ONE es la opción más inteligente y económica para tu proyecto con una instalación sencilla, acabado moderno y ahorro del consumo eléctrico significativo.

Son ideales para:

- Construcciones nuevas o modernizar ya existentes.
- Para estacionamientos abiertos, vialidades, áreas verdes y exteriores.
- Empresas ambientalmente responsables.
- Empresas que tengan difícil acceso a red eléctrica y/o con constante robo de cableado.
- Para reducir costos de consumo eléctrico.
- Para reducir su huella de carbono.

Iluminación 100% sustentable

Hecho en México

Garantía total Garantía total

De 3 años en la línea MEDLED ALL IN ONE. A reserva de que se haya seguido las especificaciones del manual de instalación del producto.

Investigación

Lo más reciente en tecnología de iluminación, sistemas solares y almacenamiento de energía.

Refacciones originales

De todos los componentes de nuestras luminarias, desde un tornillo hasta una carcasa completa. Amplia cobertura de refacciones.

Ingeniería en proyectos

Soporte en simulaciones y propuestas técnicas con nuestros especialistas.

NOMS

Cumplimos con todas las Normas Oficiales de México.



Especificaciones técnicas:

Especificaciones electrónicas:

Tipo de uso	Alumbrado público
Potencia	120 watts
Flujo luminoso	11, 528 Lm
Número de LEDs	240
Modo de carga	MPPT
Temperatura de color	6, 000°K
Tiempo de vida	50, 000 Hrs
Montaje	Punta de poste con brazo de 2" 1/2 de diámetro interno, de ángulo ajustable.
Certificaciones	LED e ISO
Sensores	Sensor de presencia
Autonomía	3 días de autonomía

Especificaciones físicas:

Seguridad	Resistente al intemperismo extremo
Estructura	Cuerpo fabricado en aluminio. Fácil instalación. No requiere mantenimiento.
Panel solar	1 panel solar monocristal integrado en la carcasa de la luminaria.
Resistencia a la humedad	IP65
N° de módulos LED	4
Dimensiones	50.5 cm x 119.5 cm x 83.5 cm
Peso	18 Kg
Garantía	3 años. A reserva de que se haya seguido las especificaciones del manual de instalación del producto.

Luxes:

	Altura	Ancho de vialidad	Instalación interpostal	Luxes
1	7 - 10 metros	4 - 7 mts	20 - 40 mts	11, 528 Lm

