

Luminaria Solar Fénix 60W (11.400 lm) 3.000K/6.000K

Luminaria inteligente con energía solar fotovoltaica, diseñada con cuerpo de aluminio resistente a las inclemencias del tiempo.

**100%
AUTÓNOMA**

**AHORRO
ENERGÉTICO**

Propiedades

- › Especial para iluminar zonas donde no llega el tendido eléctrico.
- › Se enciende gradualmente: si detecta presencia aumenta al 100% y en ausencia de actividad se mantiene a un 30%.
- › Posibilidad de programación en intervalos de tiempo y porcentaje de luz.
- › Posibilidad de anular PIR y ofrecer un funcionamiento continuo.
- › Orientación verticalmente del ángulo +/- 15°.
- › Poste y luminaria se venden por separado.

Aplicación

- › Parques
- › Jardines
- › Plazas
- › Espacios privados
- › Caminos
- › Espacios Públicos

Características técnicas

Panel solar	18V/80W Panel solar monocristalino
Flujo luminoso	11.400 lm
Temperatura del color	3000/6000K
Tipo de LED	High Lumen 3030 Chip
Número de LEDS	360
Batería	LiFeO4 12,8V - 40,8Ah
Tiempo de carga	6 - 8 horas
Tiempo de descarga	30%: 30 h / 100%: 9 h
Material	ADC12 Die-Cast Aluminio
Diámetro de poste compatible	70 - 76 mm
Altura de montaje	5 - 7 m
Espacio entre luminarias	20 - 30 m (según requerimiento)
Peso neto	18,6 kg
Sensor	PIR, crepuscular
Rango de detección	10 m
Normativa	CE / RoHS
Protección	IP66 / IK08

Indicaciones previas.

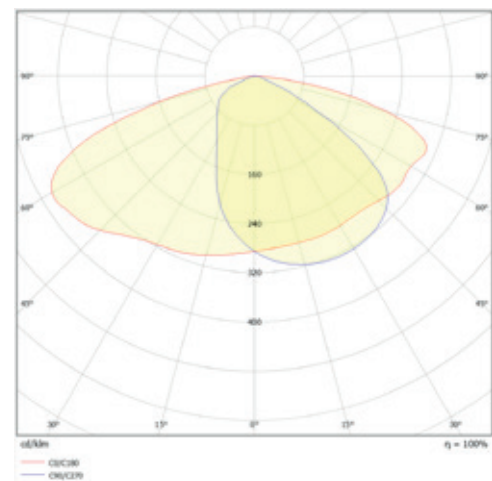
El sensor PIR reduce la iluminación en ausencia de actividad, por lo que no es apto para carreteras ni zonas a menos de 8 metros de ellas. La batería y los LEDs tienen una garantía de 18 meses desde su recepción, y el producto en general cuenta con 3 años de garantía. Se recomienda cargar 48 horas e instalar la luminaria dentro de los 3 meses posteriores a su recepción.

A TU SERVICIO

902 333 351
tecnol.es

Todas nuestras farolas funcionan con energías renovables que cuidan el planeta a partir de luz solar. En Tecnol Urban trabajamos para mejorar el futuro y alcanzar el Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

Datos obtenidos de los ensayos en nuestro laboratorio, pudiendo variar su resultado en función de las condiciones de cada aplicación, por lo que se recomienda ensayos y pruebas previas. No serán de nuestra responsabilidad otras aplicaciones que no se ajusten a las indicadas. La garantía del producto únicamente cubre defectos en la calidad de su fabricación, asumiendo el reintegro del valor del producto. Esta ficha fue establecida y corregida el 02-09-2025 y sustituye todas las anteriores.



Productos complementarios

- › TQ Papelera Muscari
- › TQ Luminaria Solar Fénix 30W
- › TQ Poste 3/5 m

Descubre toda nuestra
gama de productos en el
Catálogo Urban digital.

