

# Luminaria solar Fénix 30W (5.700 lm)

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.
- › La intensidad de la luz varía si detecta presencia, cuando detecta movimiento aumenta al 100% de potencia, cuando no la detecta, se mantiene al 30%.
- › Permite la carga en días nublados gracias a su panel monocristalino.
- › Posibilidad de anular PIR y ofrecer un funcionamiento continuo.
- › Orientación verticalmente del ángulo +/- 15°.

## Aplicación

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

## Características técnicas

Panel solar	18V/40W Panel solar monocristalino
Flujo luminoso	5.700 lm
Temperatura del color	6500K
Tipo de LED	High Lumen 3030 Chip
Número de LEDS	192
Batería	LiFeO4 12.8V 20.4Ah
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	3 – 5 m
Espacio entre luminarias	20 – 30 m (según requerimiento)
Peso neto	9,8 kg
Sensor	PIR, crepuscular
Normativa	CE / RoHS
Protección	IP66 / IK08

Indicaciones previas.

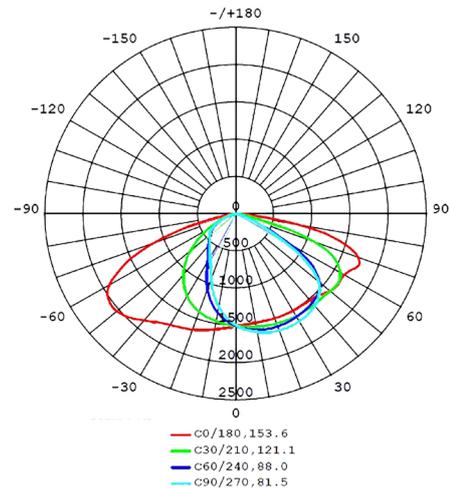
El sistema PIR hace que no sea apta para carreteras ni ubicaciones cercanas a un radio de 8m de las mismas, ya que disminuye la potencia cuando no detecta movimiento. La garantía de la batería es de 18 meses desde la recepción del producto. Se recomienda instalar la luminaria en los 3 meses posteriores de haberla recibido.

## 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 previos. 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 05-02-2025.



## Productos complementarios

- › TQ Papelera Park
- › TQ Tacofix
- › TQ Fijaciones
- › TQ Poste 3/5 m

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

