

# Farola solar Luxe 12 W/40 W

Farola inteligente con energía solar fotovoltaica de diseño moderno fabricada en aluminio.

**100%  
AUTÓNOMA**

**AHORRO  
ENERGÉTICO**

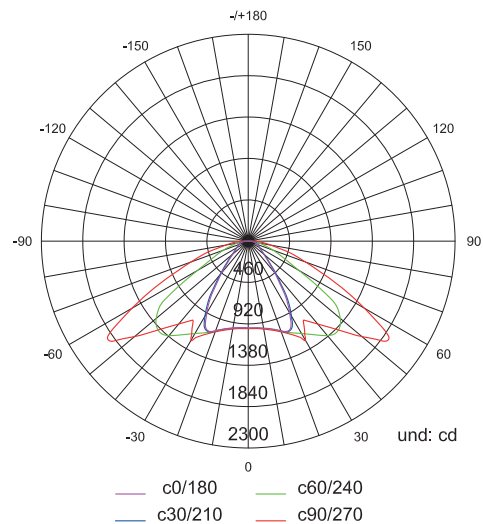
## Aplicación

- › Especial para iluminar zonas donde no llega el tendido eléctrico.
- › Se enciende gradualmente en función de la oscuridad: cuando detecta movimiento aumenta al 100% la potencia y sin movimiento se mantiene a un 30% de su capacidad.
- › **Gran ahorro energético.**

## Características técnicas

- › Panel inclinado que evita la acumulación de agua y nieve.
- › Carga solar con una panel solar monocristalino de **gran superficie y alto rendimiento**. Su batería alcanza la carga completa a las **6 horas y dura de 18-42 horas**.
- › Diseñada para una **gran resistencia** a las inclemencias del tiempo.
- › Poste y farola se venden por separado.
- › 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, contribuyendo a la reducción de la contaminación lumínica.
- › Se recomienda instalar la farola una vez recibido el producto. En caso de no instalar en los siguientes tres meses desde la recepción, la garantía de la batería quedará sin efecto.

Luz fría (6000K)	<b>40 W y 4800 lúmenes al 100%</b> <b>12 W y 1440 lúmenes al 30%</b>
Sensor	<b>PIR, crepuscular</b>
Protección	<b>IP65</b>
Panel solar	<b>18 V y 70 W</b>
Batería	<b>De litio de larga duración: 12,8 V, 24 Ah</b>
Material	<b>Aluminio y policarbonato</b>
Normativa	<b>CE, RoHS, IP65, IK08</b>
Tiempo de carga	<b>6 h</b>
Horas de luz	<b>18h al 100%</b> <b>42h al 30%</b>



## A TU SERVICIO

902 333 351  
**tecnol.es**

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



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 06-02-2023.