93 844 48 20
ventas@fenoplastica.com
export@fenoplastica.com
Amadeo Vives,No.8 08440
Cardedeu, Barcelona, Spain





# LUMINARIA SOLAR 8556

**SKU:** 8556

Luminaria solar LED con panel solar y detector de movimiento activado. Resistente a los rayos ultravioleta (UVA). Fácil montaje y sin cables de instalación eléctrica. Resistente al agua y al calor.

- Diseño moderno: El diseño compacto y estético que permite una perfecta integración con la arquitectura urbana.
- Lentes ópticas con un ángulo de haz 140 x 78°, ofrecen una amplia área de iluminación y mayor nitidez.
- Chips SMD5050 alto brillo y rendimiento: 150lm/W.
- Batería LiFePO4 con una capacidad 230,4 Wh. (12.8V—18AH).
- Panel solar monocristalino de alta calidad, con alta eficiencia (18,5%) de conversión energía solar a eléctrica

© 2021 · FNP Group

93 844 48 20
ventas@fenoplastica.com
export@fenoplastica.com
Amadeo Vives,No.8 08440
Cardedeu, Barcelona, Spain

Síguenos en Nuestras Redes



© 2021 • FNP Group

93 844 48 20
ventas@fenoplastica.com
export@fenoplastica.com
Amadeo Vives,No.8 08440
Cardedeu, Barcelona, Spain



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **Color** | Negro |
| **Potencia** | 120 W |
| **Flujo luminoso** | 18.000lm |
| **Eficiencia lumínica** | 150lm/W |
| **Temperatura de color** | 4.000K |
| **Ángulo de apertura** | 140°x78° |
| **Ángulo de detección** | 150° |
| **Altura de instalación** | 5-8 m |
| **Distancia instalación recomendada** | 15 – 25m |
| **Temperatura ambiente** | -20°C/+60°C |
| **Batería** | LiFePo4 614,4Wh / 25,6V / 24AH |
| **Panel solar** | Monocristalino de silicio, 82Wp, 36V |
| **Tiempo de carga** | 10-12h carga completa a día soleado |
| **Tipo de LED** | SMD 5050 (63 uds) |
| **Material** | Aluminio |
| **Dimensiones** | 1616x386x243 |
| **Clase de protección** | IP65 |
| **Garantía** | 3 años (2 batería) |

© 2021 · FNP Group