

## LED Solar Solux Floodlight Pro P26039



Sistema todo en uno de iluminación solar, diseño moderno y resistente a la intemperie para instalación sobrepuesta; incluye luminaria LED, panel fotovoltaico, pack de baterías y control remoto.

Esta innovadora tecnología ofrece una forma eficiente y sostenible de iluminar áreas exteriores con el mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere de conexión a la red de suministro de energía, es de fácil instalación y cuenta con larga vida útil.

### CARACTERÍSTICAS

Botón multifunción (encendido, apagado y cambio de modos de operación).

- Encendido / Apagado: presione el botón >2s.
- M1 (modo atenuable 50% → 10%) → M2 (modo atenuable 30% → 10%) → M3 (modo fijo 20%) → T (modo fijo 100%): presione el botón 1 vez o seleccione desde el control remoto. Modos de programación:
  - M1: 3000 lm (5h), 600 lm
  - M2: 1800 lm (5h), 600 lm
  - M3: 1200 lm
  - T: 6000 lm (2h)

\*LED indicador de modo de operación: M1: Rojo; M2: Verde; M3: Naranja.

\*LED indicador de batería: Verde: ≥70%; Naranja: 30%~70%; Rojo: <30%.

### APLICACIONES

Exteriores decorativos, jardines, estacionamientos. Zonas comunes.



### DATOS ÓPTICOS

Temperatura de Color	5 700 K
Flujo luminoso	6000 lm
Reproducción de color	>70
Vida útil LED	50 000h (L70)
Eficacia LED	190 lm/W

### DATOS FÍSICOS

Tecnología panel solar	Monocristalino
Carcasa de la luminaria	Aluminio
Tecnología de la batería	Li-ion
Ciclos carga / descarga	1500
Grados de protección	IP65
Temp. de operación	-0°C ~ 45°C
Extensión de cable	4.0 m

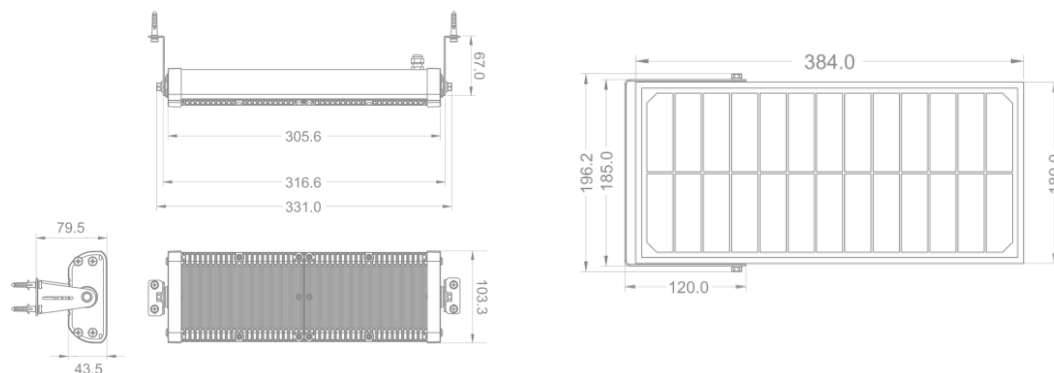
### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia LED	31.6W
Potencia Panel Solar	10 W
Eficiencia Panel Solar	>21%
Capacidad de Batería	15.6Ah/3.7V (57.7Wh)
Tiempo de Carga	7.5 h
Tiempo de Autonomía	Hasta 10 noches

Los valores de flujo luminoso y potencia son nominales y tienen una tolerancia de ±10%.

\*El indicador de modo cambia a modo indicador de batería después de 5s. El desempeño del producto (flujo luminoso, tiempo de carga y autonomía) dependerá tanto de las condiciones climáticas/geográficas propias del sitio de instalación (horas solares pico, nubosidad, temperatura, latitud, etc), como de la existencia o no de sombras en el panel fotovoltaico (debido a la cercanía de objetos cercanos y/o suciedad) y del modo de operación seleccionado. Considerando un valor promedio mensual de 4.5 hora solar pico (HSP), los tiempos aproximados de autonomía son los siguientes: M1& M3: ≤ 1 noche; M2: ≥10 noches; T: 2h.

### DIMENSIONES (mm)



Las características de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso según la evolución de la tecnología LED. 11/23.

Producto ecológico; permite ahorrar energía en comparación con productos tradicionales. Libre de mercurio.