



Luz Solar Exterior Multiaplicación

Essential SmartBright Solar Compact

Lámpara solar compacta para exterior con batería de litio incorporada y panel fotovoltaico, sensor de movimiento incorporado, interruptor de botón para cambiar los modos de trabajo y luminaria LED integrada en carcasa de plástico ABS.

Beneficios

- Fácil instalación
- Sin cableado
- Adecuado para instalación en exteriores
- Sensor de movimiento para optimizar los requisitos de batería y luz
- Fácilmente configurable

Características

- Diseño todo en uno
- Sensor de movimiento PIR para detectar el movimiento y optimizar la duración de la batería
- El ángulo del soporte y el ángulo del módulo LED son ajustables
- Múltiples métodos de instalación
- Funciona completamente con energía solar
- IP65 y carcasa de plástico ABS

Aplicaciones

- Jardines
- Paisajes
- Patio
- Comodidades
- Acampada
- Seguridad
- Caminos
- Jardín

Essential SmartBright Solar Compact

Advertencias y seguridad

- Instala la luminaria en un lugar soleado que no esté a la sombra de árboles, edificios y paredes, así el panel solar podrá recibir la luz del sol para cargar la batería
- Carga el producto bajo la luz solar durante 8 horas antes de utilizarlo por primera vez.

Versions

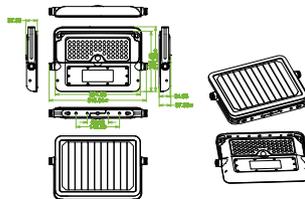
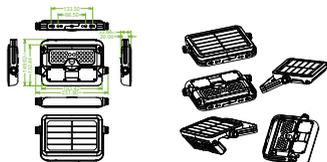


Essential SmartBright Solar Compact



Essential SmartBright Solar Compact

Plano de dimensiones



Essential SmartBright Solar Compact

Información técnica sobre la luz

Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Índice de producción de color (IRC)	70

Operación y aspectos eléctricos

Amperes por hora de la batería	3 Ah
Ciclos de carga y descarga de la batería	500
Tipo de batería	Iones de litio
Tipo de controlador de carga	PWM
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Tipo de panel	Monocristalino

Controles y atenuación

Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Capacidad de configuración	No configurable
Perfil de regulación solar	Motion sensor dimming

Mecánica y carcasa

Ubicación de la batería	Inbuilt luminaire
Color de la carcasa	Negro
Código de protección de ingreso	IP65

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C
-------------------------------	------------

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje de la batería	Potencia en vatios máxima	
			del panel	Voltaje del panel
911401887102	BVS010 LED10/730 Solar	7.2 V	5.5 W	11 V
911401887002	BVS010 LED5/730 Solar	3.6 V	2.3 W	5 V

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total	Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401887102	BVS010 LED10/730 Solar	37,4 mm	313,9 mm	211,3 mm	911401887002	BVS010 LED5/730 Solar	33,68 mm	231,9 mm	149,62 mm

