

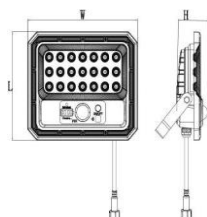
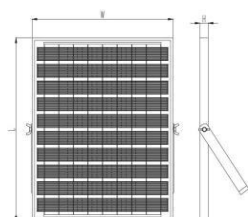
LED PROYECTOR CON PIR SENSOR Y PANEL SOLAR.

Ref. No. SPSS555 - SPSS1055

Descripción:

El LED proyector es una excelente solución para iluminación de fachadas y jardines. El panel fotovoltaico y la batería recargarle aseguran un funcionamiento independiente de la red eléctrica. La luminaria es con PIR sensor de movimiento y fotocélula.

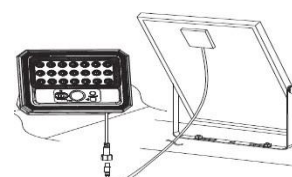
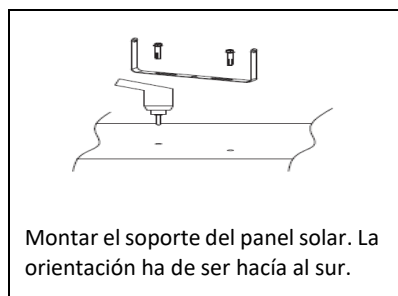
Información técnica:






Modos de funcionamiento	Mode (modo) indicador
PIR modo de funcionamiento	rojo, luciendo FIJO
4H + PIR sensor modo funcionamiento	Rojo, INTERMITENTE
Time control	No luce
Modos de la batería	Indicador de la batería
Batería cargando	VERDE, intermitente
Batería cargada	VERDE, luciendo FIJO

	SPSS555	SPSS1055
LED proyector <ul style="list-style-type: none"> • Potencia máxima: • Flujo luminoso: • Iluminación de noche: • Temperatura de color: • Índice repr. cromática: • Ángulo de apertura del haz: • Dimensiones (L*W*H): • Resistencia contra humedad y polvo: • Garantía: 	5 W 800 lm max 40 lm 5500 K Ra≥70 90° 205*170*44.5mm, IP65 3 años	10 W 2000 lm max 100 lm 5500 K Ra≥70 90° 256*211*44.5mm, IP65 3 años
Panel Solar <ul style="list-style-type: none"> • Tipo: • Dimensiones(L*W*H): • Tensión de circuito abierto: • Intensidad en corto: • Tensión con potencia máxima: • Intensidad con potencia máxima: • Potencia máxima • Longitud del cable: 	Silicio monocristalino 210*200*17mm Voc= 6V Isc=1.1 A Vmpp= 5 V Imp= 1.0 A Pmpp= 5 W 3 metros	Silicio monocristalino 300*205*17mm Voc= 6V Isc=2.2 A Vmpp= 5 V Imp= 2.0 A Pmpp= 10 W 3 metros
Batería <ul style="list-style-type: none"> • Tipo: • Capacidad: • Tiempo de carga: • Tiempo de descarga: 	LiFePo4 3.2 V, 4000 mAh mínimo 4-6 h max. 14 h (Auto mode) max. 3 h (flujo luminoso máximo)	LiFePo4 3.2 V, 12500 mAh mínimo 4-6 h max. 14 h (Auto mode); max. 3 h (flujo luminoso máximo)
PIR SENSOR <ul style="list-style-type: none"> • Radio de detección • Iluminancia de funcionamiento: • Ángulo de detección: 	max. 12 m <10 lx 120°	max. 12 m <10 lx 120°

Montaje:



FUNCIONES DEL PROYECTOR:

Botón	Descripción	Función	Franja horaria	Descripción
ON	Encendido	Individual / sin memoria	Día y noche	Con el proyector apagado, pulse el botón ON para encenderlo. La luminaria se encenderá al 30 % de potencia y la reducirá suavemente a lo largo de la noche.
OFF	Apagado	Individual / sin memoria	Día y noche	Pulse una vez. El proyector quedará apagado.
	Apagado permanente	Todos los días / con memoria	Día y noche	Mantenga pulsado el botón OFF durante 3 segundos. El proyector permanecerá apagado hasta que vuelva a encenderse con el botón ON, aunque seguirá cargándose mediante el panel solar.
	Luz nocturna	Individual / sin memoria	Día y noche	Al pulsar este botón con el proyector encendido, funcionará al 45 % de potencia y se apagará después de 3 horas.
	Modo PIR sensor	Individual / con memoria	Noche	Si el sensor detecta movimiento en su área de detección, la iluminación se encenderá automáticamente al 100 % de potencia. Después de que finalice la temporización, la iluminación pasará al modo luz nocturna con una potencia del 5 %.
3H	3 horas de funcionamiento	Todos los días / con memoria	Noche	Funciona al 45 % de potencia, reduciéndose suavemente. Tras 3 horas, se apaga.
4H+ 	4 horas de funcionamiento y después modo PIR sensor	Todos los días / con memoria	Noche	Funciona al 30 % de potencia, reduciéndose suavemente. Tras 4 horas, pasa al modo sensor con luz nocturna. Si el sensor detecta movimiento en su área de detección, la iluminación se encenderá automáticamente al 100 % de potencia. Cuando finalice la temporización, volverá al modo luz nocturna con una potencia del 5 %.
6H	6 horas de funcionamiento	Todos los días / con memoria	Noche	Funciona al 35 % de potencia, reduciéndose suavemente. Tras 6 horas, se apaga.
AUTO	12 horas de funcionamiento	Todos los días / con memoria	Noche	Funciona al 30 % de potencia, reduciéndose suavemente. Tras 12 horas, se apaga.

NOTA IMPORTANTE:

- El proyector tiene panel fotovoltaico. Montar el panel con orientación hacia el SUR, con una inclinación recomendable de 30 hasta 45 grados. Las superficies de montajes han de estar suficientemente bajo luz solar (durante 8-10 horas diarias) para que se pueda cargar la batería.
 - El mando a distancia tiene un área de detección 10 m (máximo) y tiene que estar directamente direccionado hacia el proyector.
 - El proyector tiene una batería LiFePo4 recargable. No intentar cambiarla, ni repararla.
 - Montar la luminaria en superficies con temperaturas de inflamabilidad superiores de 200 °C y resistentes de deformación (metálica, hormigón).
 - El montaje ha de ser realizado por personal cualificado y respetando las instrucciones.
 - Limpiar con paño seco.
 - No cubrir la luminaria. Para evitar peligros de incendios facilitar el acceso de aire libre.
 - Antes de encender la luminaria asegúrese que el montaje ha sido realizado correctamente y está fuera de peligro de defectos, riesgos para el medio ambiente y el consumidor final.
 - El fabricante (representante) no asume responsabilidad por averías provocadas por no respetar las recomendaciones de montaje anteriormente mencionadas.
-

