



MAQUIYTEC
Soluciones Energía Renovable



Claro de luna



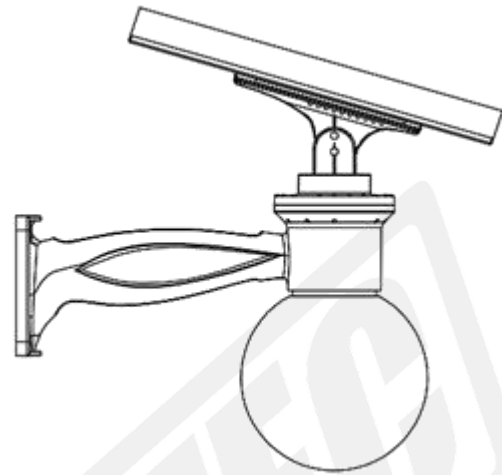
Manual de Instalación y Operación

MaquiyTec E.I.R.L.
Maquinaria y Tecnologías
13001 Trujillo
Túpac Amaru 670
La Libertad - Perú
R.U.C. 206 027 796 71

@ webmaster@maquiytec.com
www.maquiytec.com

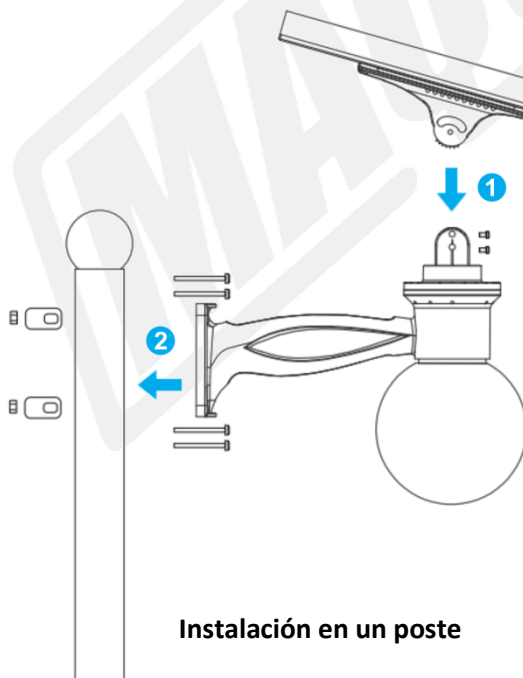


MANUAL DE INSTALACIÓN

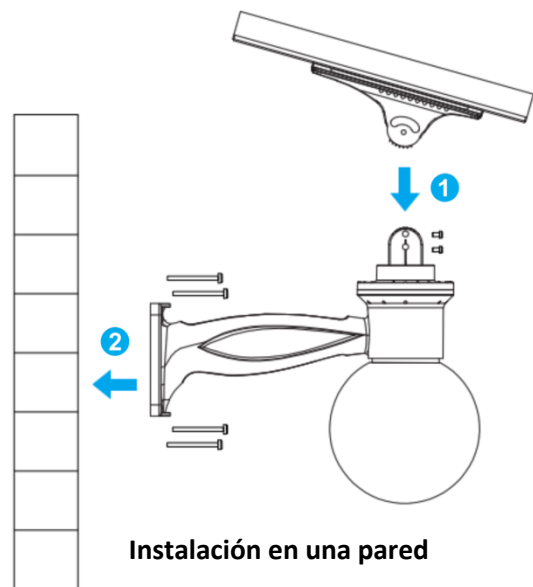


¿Cómo instalar la lámpara Claro de luna?

1. Conecte el panel a la cabeza de la lámpara
2. Instale todo el sistema de iluminación en un poste o pared

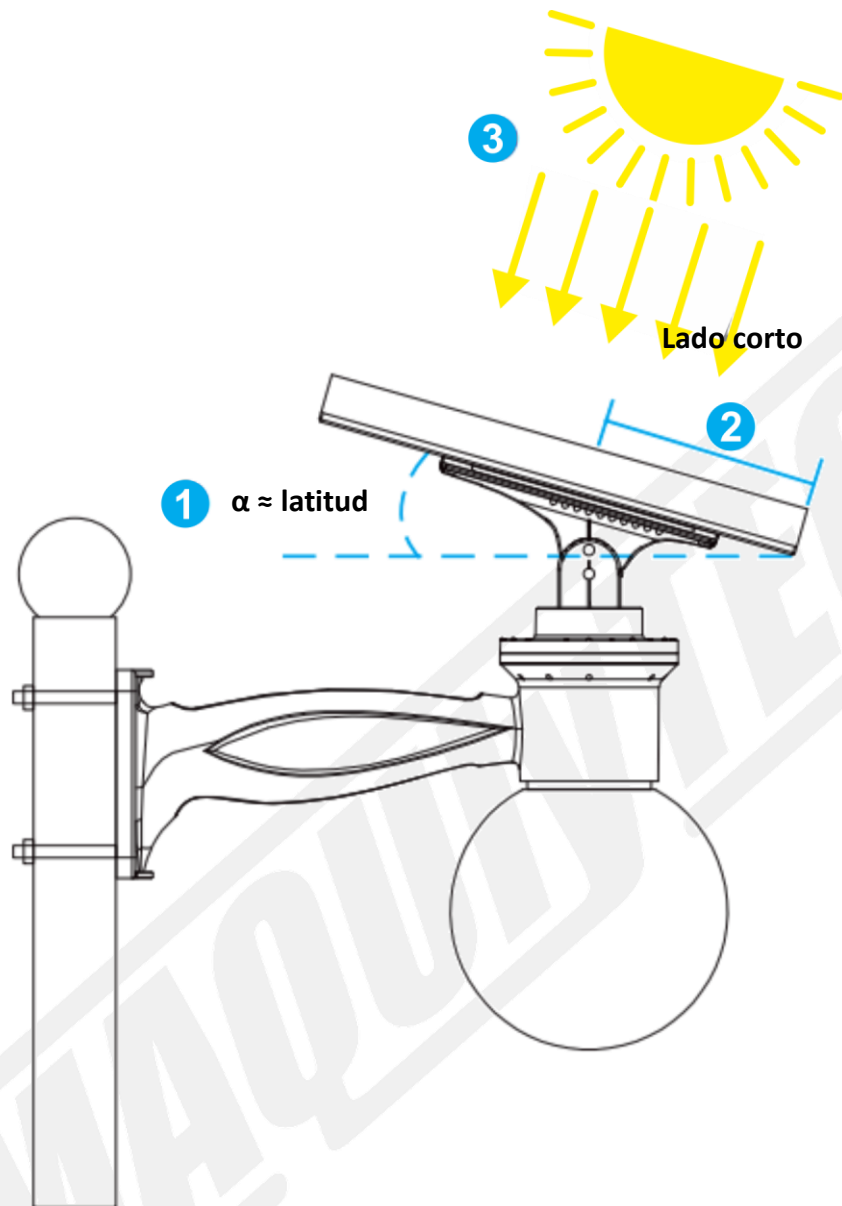


Instalación en un poste



Instalación en una pared

Consejos de instalación



- 1 Establezca el ángulo adecuado hacia el sol (Latitud \approx local)
- 2 Para maximizar el ángulo del panel solar, deje el lado corto del panel solar hacia abajo.
- 3 Recargue la batería cada 3 meses al menos si está inactiva.

Lista de accesorios

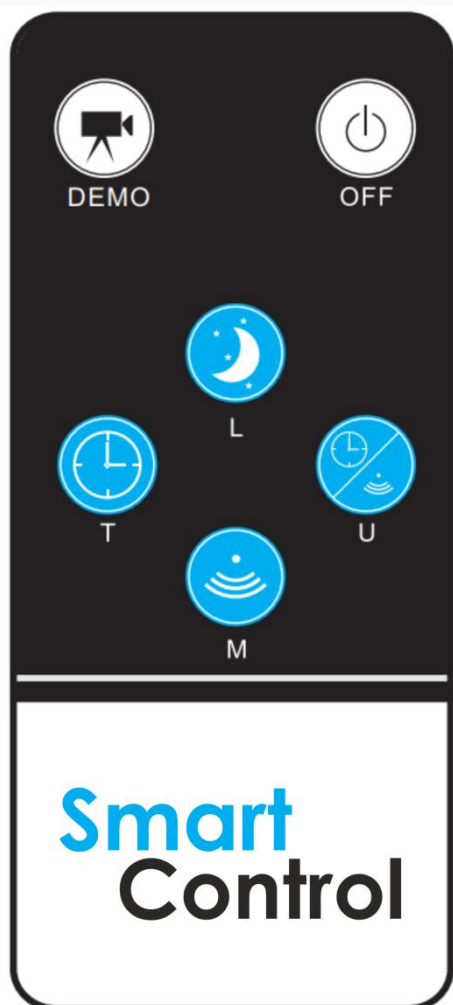
Elemento	Cantidad
Tornillo hexagonal M6 y espaciador y tuerca (poste)	4 juegos
Tornillo hexagonal M6 y espaciador y tuerca (soporte)	2 juegos
Placa fija (poste)	2 piezas
Llave hexagonal M5	1 pieza
Control remoto	1 pieza

Parámetros

Modelo	Panel solar [W / V]	Batería de litio [Ah / V]	Flujo luminoso [lm]	Potencia de luz [W]	Altura de instalación [m]
ML-R12	12 / 5	10 / 3,2	600 - 720	4	3 - 4
ML-R25	25 / 5	20 / 3,2	1200 - 1440	8	4 - 5
ML-R40	40 / 13,5	10 / 9,6	1500 - 1800	12	4 - 5

MANUAL DE OPERACIÓN

Modos de trabajo



Símbolo	Modo	Acción
	DEMO	No importa, día o la noche, la luz encendida cuando una persona se acerca, se "apaga" cuando se va. Solo para uso de prueba.
	OFF	Luz "off", no importa el día o la noche
	L	Por la noche, 100% - 1 hora, 70% - 3 horas, 20% - amanecer.
	T	Por la noche, 100% - 1 hora, 70% - 2 horas, 40% - 3 horas.
	U	Por la noche, 100% -1 hora, 70% -3 horas, luego con sensor trabajando 40% si la viene gente, 10% de tiempo espera.
	M	Por la noche, 3 horas si las personas llegan al 100% y 50% después de que las personas se fueron, luego el 80% si la gente viene y el 20% en tiempo espera.

Nota:

1. El modo predeterminado es el modo U, puede elegir el mejor modo según las diferentes condiciones de sol.
2. Una vez que se estableció con éxito un determinado modo, se reservará hasta que cambie el modos con control remoto.

Preguntas más frecuentes

PREGUNTA: ¿Por qué la lámpara solar no se enciende?

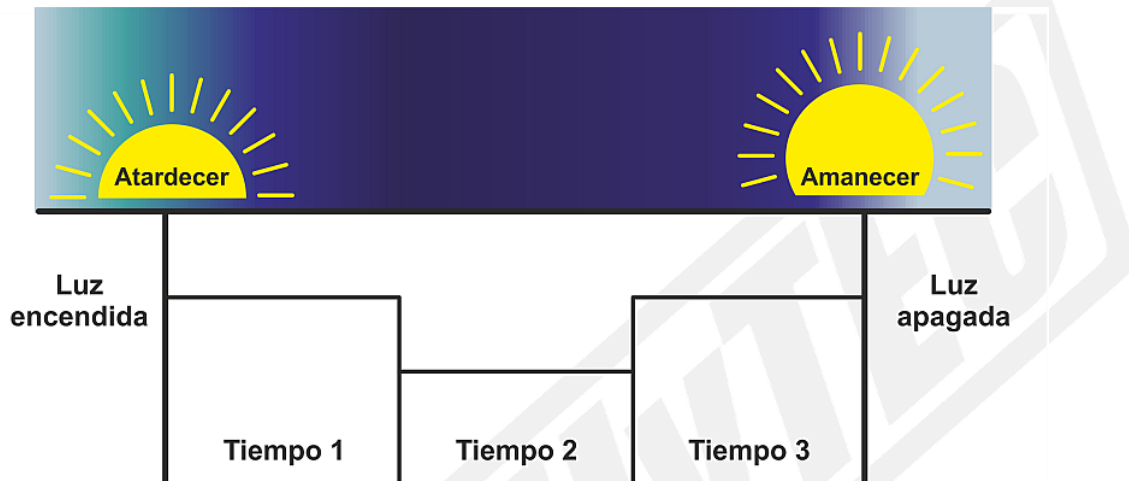
- RESPUESTA:**
1. Asegúrese de que el conector a prueba de agua esté conectado.
 2. Activación de carga cuando la primera instalación. Conecte el panel solar al cuerpo de la lámpara y asegúrese de que el panel solar esté orientado directamente a la luz solar al menos 5 segundos, luego verifique que esté encendido por la noche.

PREGUNTA: ¿Necesita una superficie limpia del panel?

RESPUESTA: Sí, es necesario limpiar la superficie regularmente según la gravedad del polvo en la ciudad local.

PREGUNTA: ¿La luz de la lámpara se enciende automáticamente?

RESPUESTA: Sí, se encenderá automáticamente en la oscuridad sin importar qué modo excepto la posición "OFF".



PREGUNTA: ¿Debo presionar "OFF" durante el día para ahorrar energía?

RESPUESTA: No es necesario. "DEMO" y "OFF" solo tienen fines de demostración cuando sea necesario, excepto que puede elegir cualquiera de los modos L, T, M, U para uso diario. Recomendado es el modo U.