

# USER MANUAL

## Solar LED Batten Light Kit

### MLBS12W / MLBS24W



Non contractual photo



100% Green Energy



Rechargeable Lithium Battery



PIR Motion Sensor



IP65 Rated Waterproof



5V USB Charge



Integrated Design



Bug Free



### KIT DE LUZ BATTEN LED SOLAR

El kit Martec Solar Led Batten Light Kit está un paso por encima del resto en comparación con las luces de tubo con energía solar tradicionales. Se puede utilizar en una variedad de áreas, como la oficina, el hogar, el garaje, la caravana, los estacionamientos de automóviles, las estaciones de autobuses, los almacenes, las tiendas de campaña, los establecimientos industriales / comerciales, las áreas de emergencia y más. El sensor PIR incorporado también puede reducir el consumo de energía para esos días sombríos y una instalación fácil para el instalador.

El kit Martec Solar Led Batten Light Kit también es compatible para operar durante el día mientras se carga, bajo operación manual. Al programar el control remoto, puede aumentar o disminuir el nivel de brillo que desee, así como una práctica función de temporizador.

También cuenta con un puerto USB de 5V para cargar cómodamente dispositivos compatibles y un interruptor externo para que el kit de luz funcione a través de un puerto de CC.

El kit Martec Solar Led Batten Light Kit es la mejor solución de iluminación portátil para adaptarse a una variedad de usos.



### SPECIFICATION

Size	LED Max	Max lumen	Battery	Solar Panel	Cable	IP Rate
360mm	12W	1200lm	3.7V 12AH	10W 6V	5.0 M	IP65
600mm	24W	2400lm	3.7V 24AH	18W 6V	5.0 M	IP65



### ACCESORIOS



- 1 Botón pulsador (100% de potencia ----> 50% de potencia ----> 30% + Sensor 100% ----> APAGADO)
- 2 Salida SB 5V 1A. (Para cargar dispositivos móviles u otros).
- 3 Conector de entrada de DC para conectar a 6 enchufes al interruptor de pared.
- 4 Entrada de DC para conector de carga para panel solar Entrada de 6V. (Advertencia: no utilice otro dispositivo o panel solar para cargar.)
- 5 Sensor de movimiento (dos opciones en el control remoto, 0% + 100% por 24 horas, 30% +100 por 12 horas)
- 6 Interruptor de pared para control de extensión. Misma función que el botón pulsador 1



### MAPA DE CONEXIONES





## INTERRUPTOR



El interruptor de pared es un componente muy útil en este kit. Puede usar este maravilloso accesorio de luz solar de la misma manera que usa una luz normal de 220V.

1er empuje: 100% de potencia

2do empuje: 50% de potencia

3er empuje: 30% cuando no hay nadie e

ir al 100% de potencia

cuando se activa el sensor

4to empuje: luz apagada.

(Estos 4 programas de trabajo están en

bucle).



## CONTROL REMOTO



**MANUAL ON/OFF**,



**AUTOMATIC ON/OFF** up dawn & dark, 100% full power



Incremento del brillo



Disminuye brillo un 20%



La luz se enciende al 0% (apagado) cuando se activa el sensor.



La luz está encendida con un 30% de potencia y un 100% cuando se activa el sensor.



2 horas



4 horas



6 horas

### Importante:

1. Cuando se complete la instalación, la luz de listón comenzará a funcionar en modo automático como configuración predeterminada.
2. Hay un modo manual opcional que admite luz para trabajar durante el día. En modo manual, la luz se apagará después de 12 horas si no se apaga a mano.
3. Cuando la luz roja parpadea una vez cuando intenta encenderla, significa que no hay energía en la batería, intente cargar bien la luz.



## INSTALACIÓN



1

1. Taladre el orificio para tornillos. El diámetro del tornillo es de 4 mm



2

2. inserte el tapón de rosca en la pared y hacerlo plano como superficie



3

3. Use un destornillador para arreglar los tornillos en la pared / techo



4

4. Conecte la luz y el panel solar por el cable solar DC.



5

5. Presione el botón para encender la luz, primero presione



6

6. Seleccione el modo AUTO o MANUAL y configura el programa de iluminación como quieras : 100% de potencia. 2do: 50% de potencia. 3ro disparado 4to empuje: APAGADO