



## **REFLECTOR N500H**

REFLECTOR NOOTH	
Certificaciones	CE,ROHS
Panel Solar	6V*10W Silicio policristalino con vidrio templado (Marco de Aleación 34x22,5cm)
Recurso Iumínico	10W Módulo de destello COB LED integrado (1000LM)
Batería	Lithuimn battery A 3.7V/5200mAH
Interruptor	Encendido manual y por luminosidad + Sensor de movimiento
Material	Metal + ABS
Modo de Carga	Energía solar
Tiempo de carga	>9 Horas
Tiempo de trabajo	Luz tenue >16Hours, Sensor de movimiento y destellos >200 destellos de 30seg de duración
Rango y Angulo de distancia del sensor	180°,6-8 metros
Longitud del cable	Cable bipolar 2 x 0.2, vaina redonda, de cobre. Apto intemperie de una longitud de 5m
IP	IP65
Origen:	China

**Conexión:** Conecte el cable del panel solar (ficha macho) al cable del proyector (Ficha hembra). Luego enroscar la protección, de la conexión, para lograr la estanqueidad adecuada.

## Instalación:

Asegurarse de instalar el panel solar en zonas abiertas. Evitando zonas de sombra; obtáculos (ej. árboles) que puedan afectar la carga de la batería

- 1: Montaje sobre pared (separados): Fijar el panel solar sobre la pared, orientándolo hacia la luz del sol para que la capte durante el mayor tiempo posible. Luego fijar el proyector de la misma manera.
- 2: Montaje integral sobre pared: Fijar el proyector a la base del panel solar. Luego fijar este último a la pared. Orientando el panel hacia la luz de sol para que la capte durante el mayor tiempo posible.
- **3: Montaje sobre el piso:** Utilice las dos estacas provistas para , fijando una al panel solar y la otra al proyector, poder fijarlas en el piso (sobre el césped). Orientando el panel hacia la luz de sol para que la capte durante el mayor tiempo posible.
- **4: Montaje sobre poste de luz:** Desmontar el soporte del panel solar y fijarlo dejando el poste de luz al centro. Ajustar nuevamente el panel solar al soporte, orientandolo hacia la luz del sol para que la capte durante el mayor tiempo posible. Luego fijar el proyecto sobre el poste de luz o bien, sobre la base del panel solar.

## Notas:

- 1 Los artefactos solares no deben ser instalados cerca de otras lámparas y/o fuentes de luz
- 2 Instalar lejos del alcance del fuego para prevenir la explosión de las baterías
- 3 Evitar altas temperaturas, humedad y ambientes corrosivos ya que reducen la expectativa de vida de la lámpara.
- 4 Cuando la lámpara no esté en uso por un período largo, cargar la batería cada 3 meses.
- 5 El panel solar alcanza su más alto rendimiento cuando se lo expone a la luz directa del sol, el tiempo de carga puede variar por diferente motivos