

## Solarstrahler - Schwenkbar - Led - 5W Chip - Bewegungssensor - 4000K



### Produktcode:

Referenz: 91109

### Technische Spezifikationen:

Referenz: 91109  
Nennleistung : 5W Chip  
Spannung: 3.2V 1800mAH 1.8W/5.5V  
Lichtfarbe: 4000K  
Werkstoff: ABS+PC  
Luminosity-Lm: 500  
Abstrahlwinkel (°): 90°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 150Lm/W  
Prüfprotokoll: CE - ROHS  
IP: IP54  
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000  
Maße (mm): 160X130X28mm  
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C  
Startzeit (s): 0,2s  
Zusätzliche Informationen: Solar panel polycrystalline 5V 5W  
Batterie: LiFePO4 - Lithium-Ferrophosphat -LPF  
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A++  
Jahre Garantie: 2  
Reichweite (m) : 12m  
Zündzeit: 2-3 Nights

### Kurzbeschreibung des Produkts:

IP54 **LED-Solarstrahler mit PIR-Bewegungssensor und ausrichtbar**, was bedeutet, dass Sie seinen Beleuchtungswinkel einstellen können, um in eine bestimmte Richtung zu fokussieren. Er ist eine effiziente und wirtschaftliche Option für die Außenbeleuchtung, da er keine elektrische Verdrahtung benötigt und ein 5W polykristallines Solarpanel enthält.

Sie kann auch als **Wandleuchte** verwendet werden, da sich das Licht ausrichten lässt.

### Produktbeschreibung:

Solarstrahler - Schwenkbar - Led - 5W - Bewegungssensor - 4000K

Dieser **Solarstrahler** mit **LED ORIENTABLE** Modul und **Bewegungssensor** ist solarbetrieben und verfügt über einen Bewegungssensor, der sich automatisch einschaltet, wenn er eine Bewegung erkennt. Er ist mit einem LED-Modul ausgestattet, das ausrichtbar ist, so dass Sie den Beleuchtungswinkel je nach Ihren Bedürfnissen einstellen können.

Das Solarpanel befindet sich auf der Oberseite des Scheinwerfers und lädt tagsüber die Batterie auf. Die Batterie wiederum versorgt das LED-Modul und den Bewegungssensor mit Strom. Wenn der Sensor eine Bewegung erkennt, schaltet sich die Wandleuchte automatisch ein und strahlt helles Licht aus, um den Bereich zu beleuchten.

**Das LED-Modul ist verstellbar**, so dass der Beleuchtungswinkel je nach Bedarf eingestellt werden kann. Darüber hinaus verfügt diese Wandleuchte über vier verschiedene Betriebsmodi, die je nach Beleuchtungsbedarf der jeweiligen Situation ausgewählt werden können.

Der Bewegungssensor erkennt Bewegungen in seinem Bereich und schaltet sich automatisch ein.

Dieser Solarstrahler verfügt über 4 Betriebsmodi.

- **Modus 1:** Dieser Modus schaltet den Solar-LED-Strahler bei voller Leistung (**100%**) für 20 Sekunden ein, nachdem eine Bewegung erkannt wurde. Nach dieser Zeit, wenn keine Bewegung erkannt wird, wird die Leistung auf **3%** reduziert.
- **Modus 2:** In diesem Modus wird der Solar-LED-Flutlichtstrahler 20 Sekunden lang mit voller Leistung (**100%**) eingeschaltet, nachdem eine Bewegung erkannt wurde. Nach dieser Zeit, wenn keine Bewegung erkannt wird, **schaltet er sich vollständig aus**.
- **Modus 3: Automatischer** Modus, in diesem Modus schaltet sich der Solar-LED-Strahler bei Erkennung von Dunkelheit mit voller Leistung (**100%**) ein und bleibt die ganze Nacht mit konstanter Helligkeit eingeschaltet. Er schaltet sich wieder aus, wenn er genügend Licht erkennt. Die Leuchtdauer beträgt 12 Stunden nach vollständiger Aufladung.
- **Modus 4: Aus.** In dieser Betriebsart wird der Solar-LED-Strahler einfach ausgeschaltet, d. h. er gibt kein Licht ab und verbraucht im Ruhezustand nur sehr wenig Energie.

Dieser LED-Strahler ist ideal für die Außenbeleuchtung, da er sich an verschiedene Beleuchtungssituationen und -bedürfnisse anpasst und kostenlose, erneuerbare Energie der Sonne nutzt. Darüber hinaus können Sie das Licht auf den Bereich richten, den Sie beleuchten möchten, was ihn zu einer sehr vielseitigen und praktischen Option macht.

FactorLED garantiert die **QUALITÄT** seiner Produkte und bietet alle notwendigen Elemente für den **VERTRIEB**, den **IMPORT** oder den **GESCHÄFTSVERKEHR**, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

## Zusätzliche Bilder:

