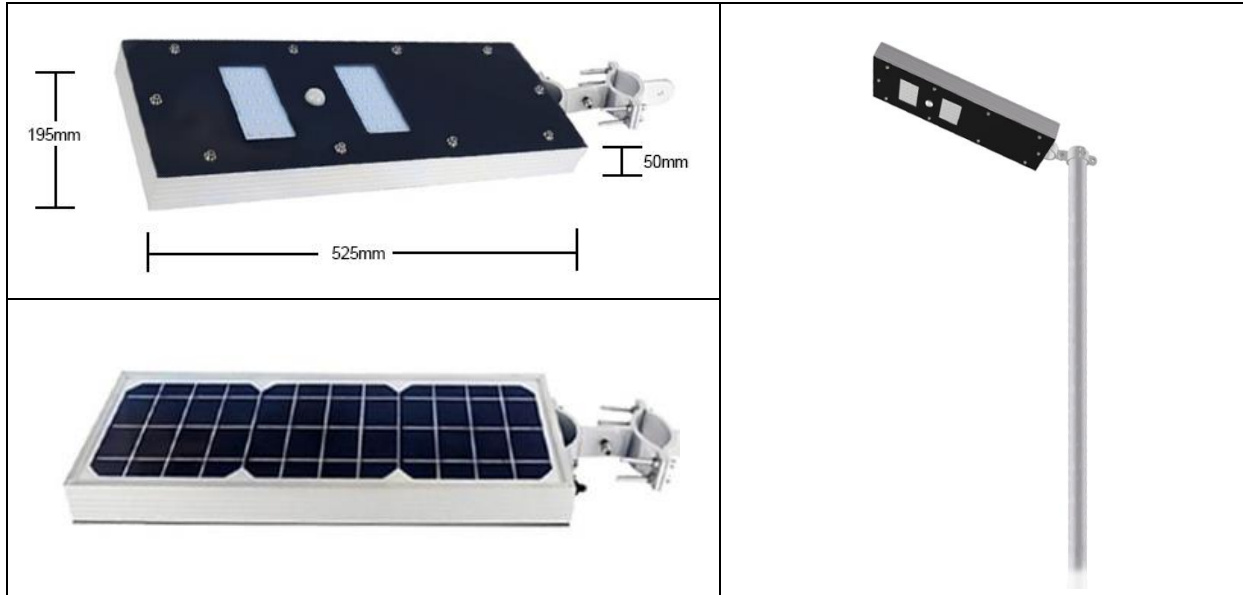


# ALL IN ONE SOLAR STREET LIGHT

## Installationsanleitung



### Achtung

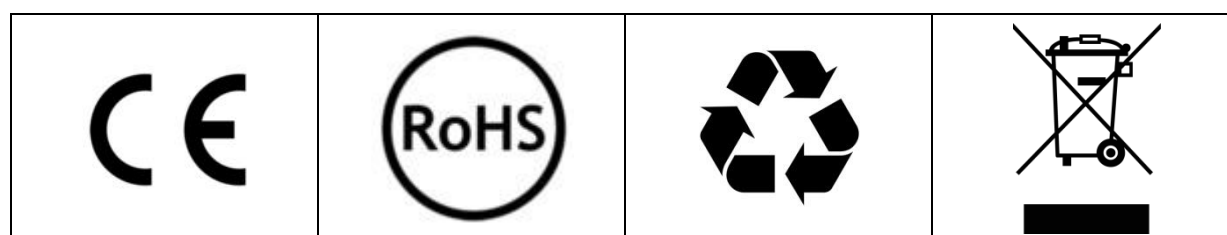
Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig vor der Inbetriebnahme des Produktes und nehmen die Installation entsprechend der benötigten Spezifikationen und Sicherheitsmaßnahmen vor. Probleme aufgrund von nicht Einhaltung dieser Anweisungen werden nicht durch den Garantieanspruch abgedeckt.

### Produkt Eigenschaften

1. Gehäuse aus hochwertigem Aluminium mit hoher Wärmeableitung, solide und langlebige Verarbeitung, integriertes Solar Panel mit effizienter Leistung, Produkt Lebensdauer bis zu 15 Jahre.
2. Einfache Installation durch integriertes Montagematerial.
3. Wartungsfrei, Dauerbetrieb von mehr als 2-3 Jahren ohne Batterieaustausch möglich.
4. Energieeinsparend und Umweltfreundlich, Aufladung durch Solar Panel, niedriger Leistungsverbrauch, keine umweltbelastenden Materialien.
5. Hohe Effizienz, 1 Tag Aufladung – 5-7 Tage Betrieb.
6. Wärmeableitende Bauweise, dadurch längere Batterie Lebensdauer.
7. Solar Panel mit Glasbeschichtung.
8. Intelligente und effiziente Funktionsweise durch integrierten Bewegungssensor, dadurch effektive Batterieeinsparung.
9. Vorgesehene Verwendung: Wohngebieten, Parks, Schulen, Hotels, Straßen, Fabriken, Parkplätzen, Gärten und andere Anwendungsbereiche für Außenbeleuchtung.

## Technische Daten

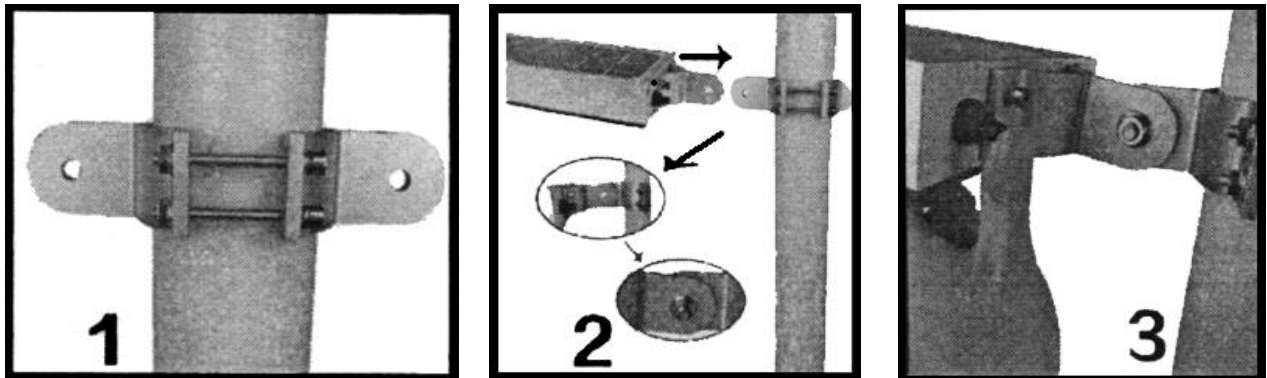
<b>Produkt</b>	lightPV
<b>Leuchtmittel</b>	56 Stück 3528 SMD LEDs
<b>Solarmodul</b>	13Wp / 6V
<b>Speicherbatterie</b>	Lithium Batterie 3,7V / 12Ah
<b>Zelltyp</b>	Monokristallin
<b>Ladung</b>	Integrierter Solarladeregler
<b>Ladezeit</b>	Reg. Unter 6 Stunden
<b>Leuchtkraft</b>	500-600 LM
<b>Beleuchtete Fläche</b>	max. 40m <sup>2</sup>
<b>Funktion</b>	Ein / Aus Schalter, Lichtgesteuert, PIR Sensor, permanentes Schwachlicht (Nacht)
<b>Bewegungssensor</b>	PIR-Sensor, 6-8 Meter Reichweite, 60° Winkel
<b>Beleuchtungsdauer (Energiesparfunktion)</b>	30 Sekunden
<b>Installationshöhe</b>	3-5 Meter
<b>Maße (HxBxT)</b>	50 x 195 x 525 mm
<b>Gewicht</b>	4,1 kg
<b>Schutzklasse</b>	IP65
<b>Zertifizierung</b>	CE, RoHS
<b>Temperaturbereich</b>	-10°C - +50°C



## Verpackung



# Installation



1. Befestigen Sie die Halterung an der Montagestange mit zwei Schrauben, wie in Abbildung 1 ersichtlich.
2. Befestigen Sie den Bügel der Lampe mit einer Schraube und stellen den Winkel der Lampe ein. Siehe Abbildung 2.
3. Nach abgeschlossener Installation betätigen Sie den Ein/Aus Schalter (siehe Abbildung 3).

