

## Einsatzbereich

Die Solar-Energy Straßenleuchte entspricht der Schutzart IP 65 und ist somit wasserdicht. Eine professionelle Technik, die eine Zulassung als europäische Straßenbeleuchtung besitzt. Selbst der Einsatz in den nördlicheren Regionen Europas stellt kein Problem dar, denn die Solarlampen funktionieren über Jahre hinweg anstandslos – bei Wind und Wetter.



## Eigenschaften

- mikroprozessor-gesteuertes und dadurch effizientes Batteriemangement
- höchste Leuchtkraft sorgt für sehr helle, absolut blendfreie Ausleuchtung
- optimierte Energieaufnahme, durch ein patentiertes System mit dem das Solarpanel ausgerichtet werden kann
- mit Bewegungssensor

## Technische Daten

| Artikelnummer                | L 60951            |
|------------------------------|--------------------|
| Farbtemperatur (K)           | 3000   4000   6000 |
| Gehäusefarbe (RAL)           | 7040               |
| Farbwiedergabeindex          | > Ra 70            |
| Schutzart                    | IP65               |
| Leistung Leuchte (W)         | 30                 |
| Leistung Solarmodul (Wp)     | 80                 |
| LED Anzahl                   | 105                |
| Lichtstrom (lm)              | 4500-5000          |
| Schutzklasse                 | III                |
| Temperaturbereich LED-Modul  | -20°C / +60°C      |
| Abmessung Einheit (mm)       | 725 x 355 x 280    |
| Abmessung Solarpanel (mm)    | 834x 730x 62       |
| Gewicht (kg)                 | 22,6               |
| Schlagfestigkeit             | IK08               |
| Mastanschluss (mm)           | Zopfmaß, Ø 76      |
| Programmsteuerung            | mit Fernbedienung  |
| Lithium Batterie (Ah)        | 26,6               |
| Lichtdauer ohne Sonne (Tage) | 4-8                |
| Installationshöhe (Meter)    | 4-8                |

