

# Sol - Solar-Energy 65/80Wp



**Kombinierte Licht- und Zeitsteuerung für höchstmögliche Effizienz!**

WEEE-Reg.Nr. DE97116610

## 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

- microprozessor-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 60950	L 60951
Farbtemperatur ( K)	3000   4000   6000	3000   4000   6000
Gehäusefarbe (RAL)	7040	7040
Farbwiedergabeindex	> Ra 70	> Ra 70
Schutzart	IP65	IP65
Leistung Leuchte (W)	20	30
Leistung Solarmodul (Wp)	65	80
LED Anzahl	105	105
Lichtstrom (lm)	3000-3500	4500-5000
Schutzklasse	III	III
Temperaturbereich LED-Modul	-20°C /+60°C	-20°C /+60°C
Abmessung Einheit (mm)	725 x 355 x 280	725 x 355 x 280
Abmessung Solarpanel (mm)	725 x 660 x 62	834x 730x 62
Gewicht (kg)	18,6	22,6
Schlagfestigkeit	IK08	IK08
Mastanschluss (mm)	Zopfmaß Ø 40-76	Zopfmaß Ø 89
Programmsteuerung	mit Fernbedienung	mit Fernbedienung
Lithium Batterie (Ah)	16,5	26,6
Lichtdauer ohne Sonne (Tage)	2-3	4-8
Installationshöhe (Meter)	4-8	4-8

**High Lumen LED Chip, 160lm/W!**

