

## „NEPTUN“ LED-WANDBELEUCHTUNG



STL-50



STL-51

### Solar-LED Wandbeleuchtung

Solarbetriebene Wandbeleuchtung mit einfachen Befestigungsmöglichkeiten. Perfekt geeignet um Beleuchtung an Hauswänden oder Reklamebeleuchtung zu realisieren.

Das Zusammenspiel aus LED- und Solartechnologie schafft autarke Lichtsysteme, frei von jeglichen Stromzuleitungen. Dies ermöglicht neue Beleuchtungskonzepte, fernab herkömmlicher Planung. Die einzige Voraussetzung ist Tageslicht.



### FAKTEN

- Erhältlich in warmweiß (3.000K)  
neutralweiß (4.000K), kaltweiß (6.000K)
- Ein-/Ausschaltautomatik bei Tag-/Nachtwechsel
- Akku hält mindestens 2.500 Ladezyklen
- Temperaturkontrollsystem
- Adaptives Lichtsystem für maximale Leuchtdauer
- Einzigartiges, modernes Design
- Mehrere Leuchtprofile für unterschiedliche Beleuchtungsmöglichkeiten



STL-52

Art.Nr.	Watt	Lumen	Gewicht
<b>STL-50</b>	0,6W	200lm	0,5 kg
<b>STL-51</b>	6W	780lm	1,16 kg
<b>STL-52</b>	12W	1.560lm	3,87 kg

### ADAPTIVES LICHTSYSTEM

Das adaptive Lichtsystem sorgt für maximale Leuchtdauer, auch bei andauerndem Schlechtwetter. Die Leuchtkraft wird entsprechend der verbleibenden Ladung des Akkus geregelt, um einen Ausfall der Beleuchtung zu verhindern. Sollte über mehrere Tage nur wenig Sonnenlicht vorhanden sein, reduziert der Fluter die Leuchtkraft, um mit den zu erwartenden Ladezyklen in der Nacht genügend Licht abgeben zu können.

### TEMPERATURKONTROLLSYSTEM



Das Temperaturkontrollsystem verhindert die häufigste Fehlerursache bei akku-betriebener Elektronik: eine zu hohe Temperatur des Akkumulators. Dieses System überwacht die Temperatur des Akkumulators und unterbricht den Ladezyklus, um Schäden zu vermeiden. Sobald die Temperatur wieder entsprechend fällt, wird der Ladevorgang des Akkus wieder aufgenommen.

