

## LED-FLUTER „UFO“



### Die neue Generation LED-Fluter

Über 10 Tage kontinuierliche Leuchtkraft bei Schlechtwetter dank adaptivem Lichtsystem. Einzigartiges Design kombiniert mit hochwertiger Elektronik.

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)
- Mehrere Leuchtprofile für unterschiedliche Beleuchtungsmöglichkeiten
- Ein-/Ausschaltautomatik bei Tag-/Nachtwechsel
- Leicht zugänglicher Akku, einfach tauschbar
- Akku hält mindestens 2.500 Ladezyklen
- Adaptives Lichtsystem für maximale Leuchtdauer
- Temperaturkontrollsystem
- Einzigartiges, modernes Design
- 360° Abstrahlwinkel

## VERFÜGBARE MODELLE

Art.Nr.	Watt	Lumen	Maße in mm	Installations-Höhe	Distanz zw. Leuchten	Gewicht
<b>STL-32</b>	20W	2.000lm	Ø526x163	3-4m	10m	6 kg
<b>STL-33</b>	30W	3.000lm	590x727x223	3-5m	14m	15 kg
<b>STL-35</b>	50W	5.000lm	935x905x234	4-6m	18m	27 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.

## BELEUCHTUNGSPROFILE

Verschiedene Beleuchtungsprofile mit mehreren Einstellungen bieten die Möglichkeit, die Leuchtkraft des Fluters in der Nacht entsprechend zu regeln. Energiesparende Profile um die Akkulaufzeit noch weiter zu verlängern, zeitgesteuerte Leuchtintensität, konstante Helligkeit und vieles mehr ist möglich.

