



Rund ums SONNENGLAS®

Verwendung	Im Innen- und Aussenbereich. Gummidichtung verhindert, dass Feuchtigkeit in das Glas eindringen kann. – Unter 0 Grad Celsius verliert der Akku einen Teil seiner Ladefähigkeit.
Größe, Gewicht	Höhe: ca. 18 cm. Durchmesser: ca. 11,5 cm. Inhalt: 1 Liter. Gewicht: ca. 700 g.
Bestandteile	1 Solarmodul (4,5 V, 135 mA). 1 Li-Ion Akku (3.7 V, 600 mAh). 4 LEDs. Ein-/Aus-Magnetschalter. Edelstahlschraubring. Glasbehälter. Drahtgestell. Micro-USB Stecker zum Laden des Akkus. (Kabel nicht im Lieferumfang.) Ab Seriennummer 1818557 mit dem Solarmodul verschweißte Kunststoffhülle (Dome) zum Schutz der Elektronik.
Ausgangsleistung	120 mW. Lichtleistung: 19 lm. Farbtemperatur: 4000 Kelvin.
Aufladen	• SONNENGLAS® ausschalten, nach Möglichkeit draussen in direktem Sonnenlicht laden. • SONNENGLAS® schräg stellen, damit die Sonne senkrecht auf das Solarmodul scheint. • Alternativ über Micro-USB Stecker (Kabel nicht im Lieferumfang). Überladen nicht möglich.
Ladedauer für vollen Akku	In direktem Sonnenlicht: Sommer: 6 - 9 Stunden. Frühling/Herbst: 10 - 12 Stunden Winter: mehrere Tage. Bei bewölktem Himmel: plus ca. 2 Stunden. Micro-USB: 5 Std.
Betriebszeit	bis zu 12 Stunden bei voller Ladung.
Einschalten	Magnetschalter zum weissen Punkt auf dem Solarmodul kippen.
Akku-Management	Zum Schutz des Akkus schaltet sich SONNENGLAS® automatisch aus, wenn die Akkulaadung 15 % unterschreitet.
Solarmodul festschrauben	Solarmodul so auf das Glas legen, dass der weiße Punkt zum kippbaren Magnetschalter zeigt. Solarmodul auf das Glas drücken und Schraubring festschrauben. Alternativ: Drahtgestell mit Magnetschalter zum weissen Punkt drehen.
Lagerung	An einem trockenen Ort zwischen 5 und 30 °C. Vor längerem Nichtgebrauch SONNENGLAS® voll aufladen. SONNENGLAS® alle 3 Monate dem Sonnenlicht aussetzen.
Lebensdauer	Der Akku ist für mind. 800 volle Ladezyklen ausgelegt. Bei üblicher Nutzung ist seine Lebenserwartung ca. 5 Jahre. Garantie unabhängiges Akku-Austauschprogramm.
Garantie	1 Jahr Garantie ab Kaufdatum auf Austauschbasis (elektr. Bauteile). Es gelten die AGB. Garantie-Verlängerung auf 2 Jahre möglich, www.sonnenglas.net/garantie . Danach ist ein Akku-Austauschprogramm verfügbar.
Herkunft	Entwickelt und hergestellt in Südafrika.

Tipps

LEDs leuchten nur kurz	Akku 2 - 3 Tage (im Winter 5 - 6 Tage) vollständig laden, Modul schräg stellen. 5 - 6 Stunden über Micro-USB laden, Überladen nicht möglich.
SONNENGLAS® lässt sich nicht öffnen	Universalöffner für Marmeladenglas verwenden. Das Glas ist sehr stabil. (Druckunterschied: Johannesburg liegt auf 1600 m)
Schraubdeckel fasst Gewinde nicht	Schraubdeckel etwas drehen und eine andere Position suchen oder/und Gummidichtung neu einlegen.