

SOMO Gen6 Solarlicht Modul



SOMO Classic



SOMO Mini

Beschreibung & Einsatzzweck	Solarbetriebenes LED Modul im Taschenformat zur Beleuchtung im Innen- oder Außenbereich. Kompatibel mit allen Produkten der Sonnenglas Familie wie den Glaslaternen, Lichtkaraffen und Adventure Mounts. Individuell zum Einsatz als autonome Lichtquelle, insbesondere als Kerzenalternative, Taschenlampe, Nachlicht oder Camping Licht. Auch bei Stromausfall oder in Krisensituationen als autonome Notlichtquelle oder als Beleuchtung in Gegenden ohne Strom.	
Modellnummer	C2S	M2S
GTIN	4260644850034	4260644850041
Kompatibel mit	 Classic (1000ml) Glaslaternen  1000ml (C Modelle) Lichtkaraffen  Classic Adventure Mount	 Mini (250ml) Glaslaternen  750ml (M Modelle) Lichtkaraffen  Mini Adventure Mount
Abmessungen (LxBxH) & Gewicht	8,5 x 1,8 cm (Ø x H) 80 g	6,5 x 1,8cm (Ø x H) 40 g
Bedienung / Features	<ul style="list-style-type: none"> — Multifunktionsknopf mit An/Aus, Stufenloser Dim- und Blinklicht-Funktion — Farbige Ladestandsanzeige im Solarpanel integriert — 6 Haupt LEDs (flickerfrei) — USB-C Ladeanschluss — Drahtenkel zum Aufhängen und Aufstellen 	
Stromversorgung & Akku	Integrierter wiederaufladbarer LiOn-Akku. Aufladung über integriertes Solarpanel. Alternative Ladung per USB-C.	
Leuchtdauer (nach voller Ladung)	5 — 100 Stunden (je nach Helligkeit)	5 — 60 Stunden (je nach Helligkeit)
Helligkeit	5 — 100 Lumen (dimmbar)	5 — 70 Lumen (dimmbar)
Farbtemperatur	3000 Kelvin (warmweiß) (flickerfrei mit hohem CRI)	
Ladung über die Sonne	Ladung unter <u>direkter</u> Sonneneinstrahlung im Sommer: 2 Stunden Licht je 1 Stunde Sonne (Sommertag bei Ø 100.000 Lux). 1 Stunde Licht je 2 Stunden Sonne (Bewölkt bei Ø 20.000 Lux).	
USB-C Anschluss	— USB Type-C — Volle Ladung in 2,5 Stunden (10 Stunden Licht nach 10 Minuten bei mittlerer Helligkeit)	
Wasserfestigkeit	Wasserfest nach Schutzklasse IP64 Nicht für dauerhaften/unbeaufsichtigten Einsatz im Freien geeignet. Dies nur installiert in den Glaslaternen.	
Lagerung	Mindestens alle 3 Monate Sonnenlicht aussetzen oder per USB aufladen.	
Lieferumfang	- Sonnenglas SOMO (solarbetriebenes LED Sonnenmodul) inkl. Drahtenkel - Verpackung mit Bedienungsanleitung & Garantiekarte	
Hauptmaterialien	Solarpanel, Polycarbonat, Dichtung aus Silikon, Drahtenkel aus Edelstahl	
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur: 0 °C bis 45 °C Lagertemperatur: 0 °C bis 35 °C	
Garantie & Service	2 Jahre Herstellergarantie. Ersatzteile und Austauschprogramm verfügbar. https://sonnenglas.net/garantie	
Herkunft & Herstellung	Hergestellt von Sonnenglas® in Südafrika  Fair Trade Zertifizierte Herstellung	
UN Nummer	Klassifiziert unter UN3481 (Li-ion Battery contained in equipment, Battery < 20Wh)	
Verpackungsmaterial	Recycling-Karton, FSC	
Verpackung (Abmessungen)	137 x 137 x 33 mm	104 x 104 x 33 mm