

SUNSHARE GLORY

Semi-Solid Balkonspeichersystem

Sicherer leben. Smarter nutzen. Mehr sparen.



extraSolid Technologie

Sicherer, robuster, langlebiger

Semi-Solid-Batterie

EV-Sicherheitsstandard
für jedes Zuhause



Automatische
Brandunterdrückung
Schnellerer & intelligenterer
Brandschutz



Smartes BMS

24/7-Batteriewächter
für sichere Energie



Bis zu
20.540 €
Ersparnis



7000
Ladezyklen



Von **1,5** bis **10 kWh**
Modular Leistung



Max. **3200 W** PV-Eingang
Intelligentes Dual-MPPT-System
800 W AC-Eingang + 2400 W DC-Eingang



Zuverlässige
Leistung bis
-20°C

Modell	
Wechselrichter	SR-C1K2EU
Batteriemodul	SR-E1K5EU
PV Eingang	
Maximale Eingangsleistung	1200W*2
Maximale Eingangsspannung	59V
Einschaltspannung	16V
MPPT-Spannungsbereich	22-57V
Maximaler PV-Eingangsstrom	28A
Kurzschlussstrom	30A
AC Ausgang	
Nenn-Eingangsleistung	1200W
Nenn-Eingangsstrom	5,22A
Nenn-Netzspannung	230Vac
Nenn-Netzfrequenz	50Hz
Maximaler Eingangsstrom	9,5A
AC Eingang (Netzgebunden)	
Nenn-Ausgangsleistung	800W
Nenn-Ausgangsstrom	3,48A
Nenn-Ausgangsspannung	230Vac
AC Ausgang (Netzunabhängig)	
Nenn-Ausgangsspannung	230Vac
Nennfrequenz	50Hz
Maximale Dauerleistung Ausgang	1200W
Spitzen-Scheinleistung Ausgang	1800W
Batteriemodul	
Batteriekapazität	53Ah/1526Wh
Batterietyp	Semi-Solid LFP
Nenn-Lade-/Entladestrom	0,5C
Lebensdauer	7000
Allgemeine Informationen	
Schutzart	IP65
Betriebstemperatur	-20 °C ~ +55 °C
Luftfeuchtigkeit	0~95%
Höhe über NN	≤2000m
Kühlkonzept	Natürliche Konvektion
Internetverbindung	Bluetooth, 2,4GHz WLAN
Steckertyp	Schuko
Netzkonformität	VDE-AR-N 4105
Sicherheits- & EMV-Standard	IEC 62619, IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4, UN 38.3
Gewicht	
Wechselrichter	7,5±0,5kg
Batteriemodul	19±0,5kg
Abmessungen (LxBxH)	
Wechselrichter	455*235*84mm
Batteriemodul	455*235*225mm

Kontakt Sunshare: info@sunsharetek.com

SUNSHARE

Sunshare Tech DE GmbH

Add.: Lurgiallee 10-12, 60439 Frankfurt am Main

Sunshare reserves the right to change product design and specifications without further notice.
The specific specifications are subject to the introductions.



Scannen, um Sunshare zu erkunden

