



**Deine intelligente Ladestation SunCharger**

Einfach, nachhaltig und supergünstig mobil sein

**U** Universelle Kompatibilität mit allen gängigen Elektroauto-Marken

**S** Äußerst sicher und zuverlässig

**A** Mühelose Verwaltung mit der myLumenHaus App

**G** Anpassungsfähige, schnelle und einfache Installation



Technische Daten



Spezifikation	Beschreibung	11kW	22kW
		LH-CCH-TA11KO1CE	LH-CCH-TA22KO1CE
Eingang	Stromversorgung	3P+N+PE	
	Nennspannung	400V AC	
	Nennstrom	16A	32A
	Frequenz	50/60Hz	
Ausgang	Ausgangsspannung	400V AC	
	Maximaler Strom	16A	32A
	Nennleistung	11kW	22kW
Benutzer-oberfläche	Ladestation	Typ-2-Kabel	
	LED-Anzeige	Grün/Blau/Rot/Orange/Weiß	
	RFID-Lesegerät	Mifare ISO/IEC 14443A	
	LCD-Bildschirm	Nein	
	Authentifizierung/Start	Plug & Play/RFID-Karte/APP	
Kommunikation	WiFi	Ja	
	Bluetooth	Ja	
	4G	Nein	
	Ethernet	Ja	
	RS485	Ja (Lastausgleich oder EMS-Schnittstelle)	
	Protokoll	OCPP1.6J (OCPP2.0.1 optional)	
Eigenschaften	RCD	30mA Type A+6mA DC	
	Grad des Schutzes	IP55	
	Elektrischer Schutz	Überstromschutz, Fehlerstromschutz, Erdungsschutz, Überspannungsschutz, Über-/Unterspannungsschutz, Übertemperaturschutz	
	Zertifizierungsstandard	EN/IEC 61851-1:2017, EN/IEC 61851-21-2:2018, IEC 62955	
	Zertifizierung	CE	
	Dynamischer Lastausgleich	Smart Meter (optional)	
	Auto Charging Recovery	Ja (innerhalb von 600 Sekunden)	
	Garantie	3 Jahre	
Umwelt	Material des Gehäuses	PC	
	Einrichtung	Wandmontage/Bodenaufstellung	
	Betriebstemperatur	-30°C~+50°C	
	Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5%~95%(relativ)	
	Höhenlage	<2000m	
Dimension	Länge des Kabels	5m	
	Produkt Dimension	317*198*93mm (H "B "T)	
	Gewicht	3.5kg (net) / 4.42kg (gross)	4.5kg (net) / 5.42kg (gross)
App	Einstellung des Ladestroms	Ja	
	Status der Aufladung	Strom, Spannung, Leistung, geladene Energie Ladezeit	
	RFID-Verwaltung	Ja	
	Geplante Gebühr	Ja	