



SUNCHARGER
Deine schicke smarte Wallbox

Die perfekte Integration in dein privates Ökosystem von LumenHaus

So nutzt du die Sonne von deinem Dach, um supergünstig mobil zu bleiben.



-  **Universelle Kompatibilität mit allen EV-Marken**
-  **Äußerst sicher und zuverlässig**
-  **Mühelose Verwaltung mit der myLumenHaus APP**
-  **Anpassungsfähige, schnelle und einfache Installation**

Technische Daten

Spezifikation	Beschreibung	11kW		22kW	
		LH-CCH-TA11K01CE		LH-CCH-TA22K01CE	
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	
Benutzeroberfläche	Ladestation	Typ-2-Kabel (Typ-2-Buchse optional)			
	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/IK08			
	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	2 Jahre (optional bis zu 5 Jahre)			
Umwelt	Material des Gehäuses	PC			
	Einrichtung	Wandmontage/Bodenaufstellung			
	Arbeitstemperatur	-30°C-+50°C			
	Luftfeuchtigkeit bei der Arbeit	5%-95%(relativ)			
	Höhenlage	<2000m			
Dimension	Länge des Kabels	5m(7m optional)			
	Produkt Dimension	320*230*100mm (H "B "T)			
	Gewicht	5kg			
App	Einstellung des Ladestroms	Ja			
	Status der Aufladung	Strom, Spannung, Leistung, geladene Energie Ladezeit			
	RFID-Verwaltung	Ja			
	Geplante Gebühr	Ja			