






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**
-  **Mühevolle 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 | | | |