



I-CON EVO Wallboxen sind JOINON-Lösungen für die private und halböffentliche Anwendungen in Übereinstimmung mit der internationalen Norm IEC 61851-1 ed. 3. Sie zeichnen sich sowohl durch ein elegantes und kompaktes Design als auch durch eine spezielle „Einhand-Bedienung“ aus. Die vandalismusgeschützte Steckdose und die Schutzart IP55 in Verbindung mit der Schlagfestigkeit IK11 machen sie zu einer sicheren und zuverlässigen Lösung. Darüber hinaus verfügen die I-CON EVO Wallboxen über eine vollständige Konnektivität zur Unterstützung der zugehörigen JOINON EVO App für eine vollständige und einfache Steuerung des Ladevorgangs, ein intelligentes Lastmanagement und der PV-Boost Funktion für die Nutzung der von PV-Analgen erzeugten Energie (auch im Master/Slave-Modus), sowie mehrere Installationsoptionen: Wandmontage, Unterputzmontage oder Bodenmontage.

#### Allgemeine Daten

Umgebungstemperatur	-25 ÷ +70 °C	Schutzart	IP40
Kommunikation	Ethernet	Typ des Stromwandlers	Öffenbar
Kompatibilität	I-CON, I-ON und I-ON WALL mit RFID-Lesegerät	Abmessungen	51x28,5x40mm

#### Elektrische Daten

Max. Ausgangsstrom	100 A	Frequenzbandbreite (±1 dB)	50/60 Hz
Innendurchmesser	16 mm	System	einphasig

## Technische Symbole

# IP

IP40

## Normen / Richtlinien

UK  
CA CE