

Technische Merkmale der Ladestation

easyWallbox ist ein Ladegerät für Elektrofahrzeuge, bis 7,4 kW ausgelegt und zertifiziert.

	Wenn mit Plug&Play installiert	Wenn mit Power Upgrade installiert
Beschreibung		
Stecker-Standard (EV-Seite)	IEC 62196-2	
Netzstecker	E/F (G in UK, J in der Schweiz)	
EVSE-Standard	IEC 61851	
CE-Kennzeichnung	Ja	
Garantie	2 Jahre	
Lademode	Plug und mit Kabel angeschlossen	permanently angeschlossen (Plug und mit Kabel angeschlossen falls in Frankreich installiert)
TÜV-Zertifizierung	Ja	Ja
Elektrische Spezifikationen und Anschlüsse		
Maximale Leistung [kW]	bis 2,3*	bis 7,4*
Spannung [V / Hz]	230 / 50, einphasig	230 / 50, einphasig
Strom [A]	bis 10*	bis 32*
Standby-Verbrauch [W]	< 2	< 2
Kabel mit Stecker der Schutzklasse 2 (EV-Seite)	Ja, inbegriffen	
Kabel mit Stecker der Schutzklasse 2, Länge [m]	3	
Stromversorgungskabel [m]	6	N.A.
* Die Werte können aufgrund der lokalen Vorschriften von Land zu Land variieren.		
Allgemeine Spezifikationen		
Schutzgrade	IP54, IK08 (IEC 60529)	
Gesamtabmessungen [mm]	"335 x 277 x 95 (ohne Stecker) 335 x 277 x 350 (mit Stecker)"	
Gehäuse	Polycarbonat	
Gewicht [kg]	~ 4	
Standardfarbe des Gehäuses	Schwarz (RAL 9011) und Weiß (RAL 9003)	
Statusanzeige	Ja, LED RGB	
Sicherheit und Betrieb		
Temperaturbereich [°C]	-25 / +50 (ohne direkte Sonneneinstrahlung)	
Schutz gegen Überhitzung	Ja	
Beständigkeit gegen Feuchtigkeit	Ja, vollständig beschichtet	
Schutzklasse	I	
Verschmutzungsgrad	PD3	
Überspannungskategorie	OVC III	
Brennbarkeitsklasse	UL94 V-0	
Reststromüberwachung	Ja, 6 mA GS, einschließlich RCM-Gerät zur Erkennung der Erdungsunterbrechung	
Maximale Installationshöhe [m]	2.000 m über dem Meeresspiegel	
Verbindbarkeit und Sonderfunktionen		
Bluetooth	Ja	
App für das Smartphone	My easyWallbox, kompatibel mit Android, IOS	
Kompatibel mit Android-Version ***	Lollipop (5.0) oder neuere Version	
Kompatibel mit IOS-Version **	12 oder neuere Version	
Kommunikationsprotokoll	Eigentum	
Dynamisches Energiemanagement (DPI Dynamic Power Management)	Ja, bei Installation des mitgelieferten Sensors	
** Die Daten beziehen sich auf die erste Version der APP und können mit der zukünftigen Entwicklung variieren.		
*** Nicht kompatibel mit Anroid 6.		