

Technische kenmerken van het oplaadapparaat

easyWallbox is een oplaadapparaat dat ontworpen en gecertificeerd is tot 7,4 kW voor het opladen van elektrische auto's.

indien geïnstalleerd in
Plug&Play modus

indien geïnstalleerd in
Power Upgrade modus

Beschrijving	indien geïnstalleerd in Plug&Play modus	indien geïnstalleerd in Power Upgrade modus
Norm van de Connector (EV kant)		IEC 62196-2
Oplaadstekker	E/F (G in UK, J in Zwitserland)	
Norm EVSE		IEC 61851
Markering CE	Ja	
Garantie	2 jaar	
Oplaadmodus	Stopcontact en kabel verbonden	Op permanente wijze verbonden (Stopcontact en kabel verbonden geïnstalleerd in Frankrijk)
Certificatie TUV	Ja	Ja

Elektrische specificaties en van de verbinding

Maximaal vermogen [kW]	Tot aan 2.3*	Tot aan 7.4*
Spanning [V / Hz]	230 / 50, monofase	230 / 50, monofase
Stroom [A]	Tot aan 10*	Tot aan 32*
Verbruik in stand-by [W]	< 2	< 2
Kabel met connector Type 2 (EV kant)		Ja, inbegrepen
Kabel met connector Type 2 lengte [m]		3
Stroomkabel [m]	6	N.A.

* De waarden variëren afhankelijk van de plaatselijke regelgeving.

Algemene specificaties

Beschermingsgraad	IP54, IK08 (IEC 60529)
Totale afmetingen [mm]	"335 x 277 x 95 (zonder connector) 335 x 277 x 350 (met connector)"
Behuizing	Polycarbonaat
Gewicht [kg]	~ 4
Standaard kleuren	Zwart (RAL 9011) en Wit (RAL 9003)
Statusindicator	Ja, led RGB

Veiligheid en werkzaamheid

Temperatuur interval [°C]	-25 / +50 (zonder blootstelling aan direct zonlicht)
Bescherming tegen oververhitting	Ja
Bestand tegen vocht	Ja, volledig bekleed
Beschermingsgraad	I
Vervuilinggraad	PD3
Categorie van overspanning	OVC III
Brandbeveiliging	UL94 V-0
Bewaking van de reststroom	Ja, 6 mA DC RCM apparaat inbegrepen voor detectie van aardlekken
Maximum installatiehoogte [m]	2000 N.A.P.

Verbindingen en geavanceerde functies

Bluetooth	Ja
Smartphone App	My easyWallbox, compatibel met Android, IOS
Compatibiliteit met Android*** systemen	Lollipop (5.0) of hoger
Compatibiliteit met IOS** systemen	12 of hoger
Communicatieprotocol	Eigenaar
Dynamisch energiebeheer (Dynamic Power Management)	Ja, na installatie van de speciale sensor (bijgeleverd)

** de gegevens hebben betrekking op de eerste versie van de App en kunnen in de toekomst wijzigen.

*** NIET compatibel met Android 6.