

# Specifiche tecniche

|                                                                                       | Installazione in Plug&Play                                                       | Installazione in Power Upgrade                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Descrizione                                                                           |                                                                                  |                                                                                       |
| Standard del Connettore (lato VE)                                                     | IEC 62196-2                                                                      |                                                                                       |
| Spina per ricarica                                                                    | E/F (G in Regno Unito, J in Svizzera)                                            |                                                                                       |
| Standard EVSE                                                                         | IEC 61851                                                                        |                                                                                       |
| Marcatura CE                                                                          | Sì                                                                               |                                                                                       |
| Modo di Ricarica                                                                      | Modo 2 (presa e cavo connessi)                                                   | Modo 3 (connesso in modo permanente - presa e cavo connessi se installato in Francia) |
| Certificazione TUV                                                                    | Sì                                                                               |                                                                                       |
| Specifiche generali                                                                   |                                                                                  |                                                                                       |
| Grado di protezione                                                                   | IP54, IK08 (IEC 60529)                                                           |                                                                                       |
| Misure di ingombro [mm]                                                               | 335 x 277 x 95 (senza connettore)<br>335 x 277 x 350 (con connettore)            |                                                                                       |
| Involucro                                                                             | Policarbonato                                                                    |                                                                                       |
| Peso [kg]                                                                             | ~ 4                                                                              |                                                                                       |
| Indicatore di stato                                                                   | Sì, LED RGB                                                                      |                                                                                       |
| Colori standard                                                                       | Nero (RAL 9011) e Bianco (RAL 9003)                                              |                                                                                       |
| Branding                                                                              | Sì, opzionale                                                                    |                                                                                       |
| Specifiche elettriche e di connessione                                                |                                                                                  |                                                                                       |
| Potenza massima [kW]                                                                  | fino a 2.3*                                                                      | fino a 7.4*                                                                           |
| Tensione [V / Hz]                                                                     | 230 / 50, monofase                                                               | 230 / 50, monofase                                                                    |
| Corrente [A]                                                                          | fino a 10*                                                                       | fino a 32*                                                                            |
| Consumo in stand-by [W]                                                               | <2                                                                               | <2                                                                                    |
| Cavo con connettore Tipo 2 (lato VE)                                                  | Sì, incluso                                                                      |                                                                                       |
| Cavo con connettore Tipo 2 lunghezza [m]                                              | 3<br>5, Opzionale                                                                |                                                                                       |
| Cavo di alimentazione [m]                                                             | 6                                                                                | N.A.                                                                                  |
| *In alcuni Paesi i valori possono variare in accordo con la regolamentazione locale . |                                                                                  |                                                                                       |
| Sicurezza e operatività                                                               |                                                                                  |                                                                                       |
| Intervallo di temperatura [°C]                                                        | -25 / +50 (senza esposizione diretta ai raggi solari)                            |                                                                                       |
| Protezione al surriscaldamento                                                        | Sì                                                                               |                                                                                       |
| Resistenza all'umidità                                                                | Sì, completamente rivestito                                                      |                                                                                       |
| Classe di protezione                                                                  | I                                                                                |                                                                                       |
| Grado di inquinamento                                                                 | PD3                                                                              |                                                                                       |
| Categoria di sovratensione                                                            | OVC III                                                                          |                                                                                       |
| Sicurezza antincendio                                                                 | UL94 V-0                                                                         |                                                                                       |
| Monitoraggio della corrente residua                                                   | Sì, 6 mA DC dispositivo RCM<br>incluso per rilevazione mancanza continuità terra |                                                                                       |
| Massima altitudine di installazione [m]                                               | 2000 s.l.m.                                                                      |                                                                                       |
| Connettività e funzioni avanzate                                                      |                                                                                  |                                                                                       |
| Bluetooth                                                                             | Sì                                                                               |                                                                                       |
| Smartphone APP                                                                        | Free2Charge, compatibile con Android, IOS                                        |                                                                                       |
| App installatore                                                                      | easyWallbox Power Up, compatibile con Android e IOS                              |                                                                                       |
| Compatibilità con sistemi Android***                                                  | Lollipop (5.0) or superiore                                                      |                                                                                       |
| Compatibilità con sistemi IOS**                                                       | 12 o superiore                                                                   |                                                                                       |
| Protocollo di comunicazione                                                           | Proprietario                                                                     |                                                                                       |
| Gestione dinamica della potenza (Dynamic Power Management)                            | Sì , previa installazione del sensore dedicato (in dotazione)                    |                                                                                       |

\*\* I dati si riferiscono alla prima versione dell'App e potrebbero variare in futuro.

\*\*\*NON compatibile con Android 6.