

# COPPER SB

## Fiche technique

### Spécifications générales

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Modèle                        | Copper SB  |
| Couleur                       | Noir   |
| Mode de charge (CEI 61851-1)  | Mode 3   |
| Dimensions                    | 260 x 192 x 113 mm   |
| Poids                         | 2 kg   |
| Température de fonctionnement | - 25 °C à 40 °C  |
| Température de stockage       | - 40 °C à 70 °C  |
| Normes                        | Marquage CE (LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU)<br>CEI 61851-1, CEI 61851-21-2, CEI 62196-2 |

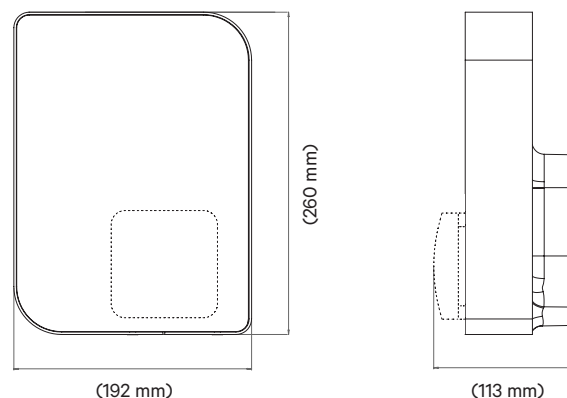
### Interface utilisateur et communications

|  |  |
|--|--|
| Connectivité                           | Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth                       |
| Identification de l'utilisateur        | RFID, myWallbox App et myWallbox Portal          |
| Interface utilisateur                  | myWallbox App et myWallbox Portal <sup>[3]</sup> |
| Informations sur le statut du chargeur | LED RVB, myWallbox App et myWallbox Portal       |
| Fonctions incluses                     | Power Sharing Smart                              |
| Fonctions en option                    | Connectivité 3G/4G, Power Boost                  |

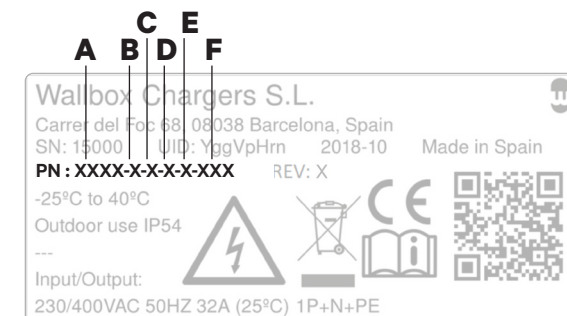
### Spécifications électriques

|                                  |  |              |
|----------------------------------|--|--------------|
| Puissance de charge              | <b>11 kW</b>   | <b>22 kW</b> |
| Tension nominale CA ± 10 %       | 400 V  | 400 V        |
| Courant nominal                  | 16 A (3P)  | 32 A (3P)    |
| Type de connecteur (CEI 62196-2) | Prise de type 2 (obturateur en option)                 |              |
| Largeur du câble                 | Jusqu'à 5 x 10 mm <sup>2</sup>                         |              |
| Courant configurable             | de 6 A au courant nominal                              |              |
| Fréquence nominale               | 50 Hz / 60 Hz  |              |
| Indice de protection             | IP54 / IK10  |              |
| Catégorie de surtension          | CAT III  |              |
| Détection de courant résiduel    | CA 30mA / CC 6mA <sup>[1]</sup>                        |              |
| RCCB                             | Disjoncteur différentiel externe requis <sup>[2]</sup> |              |

### Dimensions



### Structure du numéro de pièce



|                                  | Code   | Définition                     |
|----------------------------------|--------|--------------------------------|
| <b>A</b> Modèle                  | CPB1   | Copper SB                      |
| <b>B</b> Câble                   | S<br>W | Prise<br>Prise avec obturateur |
| <b>C</b> Connecteur              | 2      | Type 2                         |
| <b>D</b> Puissance               | 3<br>4 | 11 kW<br>22 kW                 |
| <b>E</b> Fonction supplémentaire | 8      | RFID + fuite de CA / CC        |
| <b>F</b> Personnalisé            | XX2    | Noir                           |

[1] Le dispositif interne de détection à courant différentiel résiduel continu (RDC-DD) est conforme au temps de déclenchement de la norme CEI 62955.

[2] Type A ou Type B selon les réglementations locales.

[3] Compatible OCPP.