

Smappee EV Wall Lite



De Smappee EV Wall Lite is een aan de muur gemonteerd EV-laadstation met één connector en alleen verkrijgbaar met socket. Ontworpen voor eenvoudige installatie, met eenvoudige aansluiting voor voedingskabel en installatiewizard. De geïntegreerde ledverlichting geeft de laadstatus aan en zorgt voor een goede zichtbaarheid op het parkeerterrein.

Het EV Wall Lite pakket bevat een gratis abonnement*, inclusief basis laadfunctionaliteiten zoals:

- Statische overbelastingsbeveiliging door handmatig een vaste maximale stroom in te stellen.
- Realtime en historische laadkosten via de Smappee App.
- Veilige OCPP voor gegevensbescherming op hoog niveau.
- RFID & whitelisting voor het regelen van gebruikerstoegang en laadbeheer.

**Upgrade van Lite naar Smart met de Smartup Kit, die een vijfjarig abonnement op de energy intelligence- en laadbeheermodules van Smappee bevat.*

Afmetingen

300 mm × 300 mm × 110 mm

Gewicht

Laadstation met socket: 7,3 kg

Bedrijfstemperatuur

-25 °C tot 40 °C

Opslagtemperatuur

-25 °C tot 60 °C

Relatieve vochtigheid

0 % - 95 %, niet-condenserend

Werkingshoogte

0 - 2000 m

Standaarden

IEC 61851-1

Productcertificeringen

CE

Connectiviteit

- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Communicatieprotocol

OCP 1.6 J, klaar voor update naar OCPP 2.0.1

Bevestigingsmethode

Muur

Behuizing

- Materiaal: Magnelis (structuur), aluminium (voorplaat)
- Classificatie: IP54 / IK10
- Standaardkleuren: RAL 9016 (sterwit) + RAL 7021 (zwartgrijs)

Geïntegreerde lekstroombeveiliging

6 mA DC RCM

Vereiste externe beschermingsmaatregelen

- Zekeringsautomaat van maximum 40 A, curve B of C
- 30 mA differentieelstroombeveiliging type A of B (volgens plaatselijke voorschriften)

Laden

- Hoofvoeding: 230 V/400 V, 32 A
- Maximaal nominale vermogen:
Enkelfasige aansluiting: 7,4 kW
Driefasige aansluiting: 22 kW
- Laadmodus: Modus 3 (IEC 61851)
- Activeringsmethode: Plug in en laad, swipe RFID
- Informatiestatus: RGB LED
- kWh-meter conform met IEC 62053-21 en nauwkeurigheid van 1%

Aansluitingen

1 × socket type 2 (rechts) - optionele shutter