

Smappee EV One



EV-laden voor thuis en bedrijven

De Smappee EV One is een vrijstaande laadpaal met één connector. Eenvoudig te installeren met een duidelijke installatiehandleiding en eenvoudige bekabeling. Geïntegreerde LED-indicatoren geven de laadstatus duidelijk weer op parkeerplaatsen. De EV One is verbonden met de Smappee cloud en app om live en historische laadsessies te bekijken. Verkrijgbaar met stopcontact, en ondersteunt zowel 'scan & charge' als RFID-betalingen.

Belangrijkste laadfunctionaliteiten van de EV One:

- Live en historische laadsessies
- Statische overbelastingsbeveiliging
- Offline laden
- Whitelisting (toegangscontrole)
- Laadschema's
- Dynamische overbelastingsbeveiliging

Extra functies zijn beschikbaar met het **Smart- of Business-formule**.
Meer informatie vind je in de brochures voor thuisladen of zakelijk laden.



Afmetingen

- Laadstation:
1100 mm × 120 mm × 120 mm
- Vloerplaat:
300 mm x 300 mm x 50 mm

Gewicht

- Laadstation: 12,3 kg
- Vloerplaat: 3,2 kg

Werkingstemperatuur

-25 °C tot 40 °C

Bewaartemperatuur

-25 °C tot 60 °C

Relatieve vochtigheid

0 % - 95 %, niet-condenserend

Werkingshoogte

0 - 2000 m

Standaarden

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Productcertificeringen

CE, ACMA

Connectiviteit

Ethernet 100BASE-T

Communicatieprotocol

OCPP 1.6 J, klaar voor update
naar OCPP 2.0.1

Bevestigingsmethode

Grond, met meegeleverd anker of
optionele vloerplaat

Behuizing

- Materiaal : Magnelis (structuur),
aluminium (behuizing)
- Classificatie: IP54 / IK10
- Standaardkleuren: RAL 7021 (zwartgrijs)

Geïntegreerde lekstroombeveiliging

6 mA DC RCM en 30 mA RCD type A

Vereiste externe beschermingsmaatregelen

Zekeringsautomaat van
maximum 40 A, type B of C

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, scan QR-code,
optioneel Pay Station
- Informatiestatus: RGB LED
- MID-meting, gecertificeerd klasse B

Aansluitingen

1 × type 2 socket - met shutter