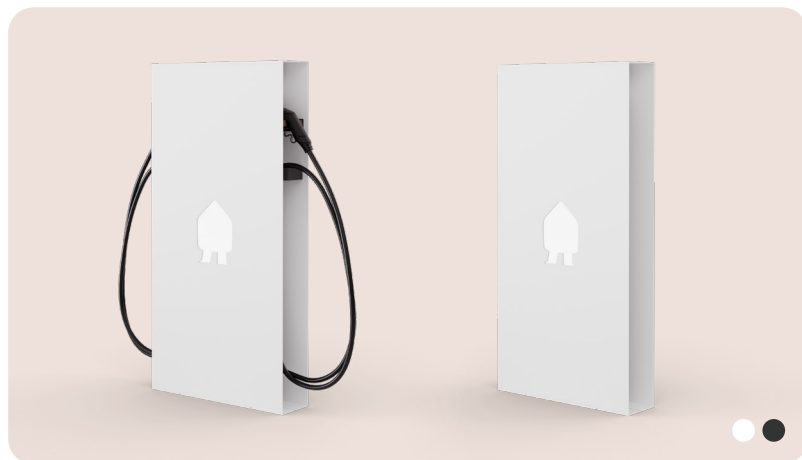


# Smappee EV Base



## EV-laden voor thuis en bedrijven

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

## Belangrijkste laadfunctionaliteiten van de EV Base:

- 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

1.200 mm × 600 mm × 150 mm

## Gewicht

- Laadstation met sockets: 33 kg
- Laadstation met kabels: 39,5 kg

## Bedrijfstemperatuur

-25 °C tot 40 °C

## Opslagtemperatuur

-25 °C tot 60 °C

## Relatieve vochtigheid

0 % - 95 %, niet-condenserend

## Werkingshoogte

0 - 2.000 m

## Standaarden

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

## Productcertificaties

CE, ACMA

## Connectiviteit

Ethernet 100BASE-T

## Communicatieprotocol

OCPP 1.6 J, klaar voor update naar OCPP 2.0.1

## Bevestigingsmethode

Grond

## Behuizing

- Materiaal : Magnelis (achterplaat), aluminium (voor- en zijkant)
- Rating: IP54 / IK10
- Standaardkleuren: RAL 9016 (sterwit) + RAL 7021 (zwartgrijs)

## Geïntegreerde lekstroombeveiliging

Per laadpunt:  
6 mA DC RCM en 30 mA RCD Type A

## Vereiste externe beschermingsmaatregelen

Per laadpunt: zekeringsautomaat van maximum 40 A, type B of C

## Laden

- Hoofvoeding: 230 V/400 V, 32 A
- Maximaal nominale vermogen per laadpunt:  
Enkelfasige aansluiting: 7,4 kW  
Driefasige aansluiting: 22 kW
- Laadmodus: Modus 3 (IEC 61851)
- Activeringsmethode:  
niet-geauthenticeerd, swipe RFID, scan QR-code, optioneel Pay Station
- Informatiestatus: RGB LED
- MID-meting, gecertificeerd klasse B

## Connectoren

2 × vaste kabel met type 2 connector  
of 2 × type 2 socket - met shutter