

# Smappee EV Wall Eichrecht



Die Smappee EV Wall Eichrecht ist eine an der wandmontierte intelligente Ladestation für Elektrofahrzeuge mit einem Anschluss. Sie wurde für eine einfache Installation konzipiert und verfügt über eine einfache Kabelkonfiguration und einen Installationsassistenten. Die integrierte LED-Beleuchtung zeigt den Ladestatus an und sorgt für Beleuchtung der Umgebung. Die EV Wall Eichrecht ist nur mit einer Ladesteckdose erhältlich und unterstützt mehrere Zahlungsoptionen.

Schalten Sie Smappees Energieintelligenz- und Lademanagementfunktionen mit unserem Business-Abonnementplan\* frei:

- Optimieren Sie den Verbrauch erneuerbarer Energien und verbessern Sie die Gesamtenergieeffizienz.
- Senken Sie Kosten und minimieren Sie Netzinvestitionen mit dynamischem Lastmanagement.
- Überwachen Sie mehrere Ladegeräte aus der Ferne und richten Sie das Laden mit Priorität ein.
- Schalten Sie Ladestationen mit unserem CPO-Add-on öffentlich, verwalten Sie Tarife und integrieren Sie Smappee Pay Station.
- Erhalten Sie Over-the-Air-Updates, um immer über die neuesten Funktionen und Verbesserungen zu verfügen und um mit den Firmware-Änderungen der Fahrzeuge Schritt zu halten.

\*Der Business-Abonnementplan wird pro Anschluss und pro Monat berechnet.  
Zusätzliche Add-ons sind je nach Bedarf erhältlich.



## Abmessungen

Ladestation: 300 × 300 × 110 mm

## Gewicht

Ladestation mit Typ-2-Steckdose: 7,3 kg

## Betriebstemperatur

-25 °C bis 40 °C

## Lagerungstemperatur

-25 °C bis 60 °C

## Relative humidity

0 % - 95 %, non-condensing

## Betriebs-Höhenlage

0 - 2.000 m

## Normen

IEC 61851-1

## Produktzertifizierungen

CE, Eichrecht zertifiziert

## Konnektivität

Ethernet 100BASE-T

## Kommunikationsprotokoll

OCPP 1.6 J, bereit zur Aktualisierung auf OCPP 2.0.1

## Montagemethode

Wand oder Standfuß

## Gehäuse

- Material: Magnelis (Gestell), Aluminium (Frontplatte)
- Schutzklasse: IP54 / IK10
- Standardfarben: RAL 9016 (Sternweiß) + RAL 7021 (Schwarzgrau)

## Integrierter Fehlerstromschutz

6 mA DC / 30 mA RCD Typ A

## Erforderlicher externer Schutz

Schutzschalter von max. 40 A, Typ B oder C

## Ladevorgang

- Maximale Ladeleistung: 22 kW
- Ausgangsleistung: 230 V/400 V, 32 A
- Lademodus: Modus 3 (IEC 61851)
- Aktivierung des Ladevorgangs: QR-Code/Einstecken und laden/RFID
- Informationsstatus: RGB-LED
- MID-Messung, zertifizierte Klasse B, Eichrechtskonform

## Anschlüsse

1 x Typ-2-Steckdose (rechts)