



SP2 BASIC

TECHNISCHE SPECIFICATIES

SMART EV CHARGING SOLUTIONS

De StreetPlug SP2 BASIC is een echte eyecatcher - een kwalitatief hoogwaardige RVS laadpaal die door zijn design een lichtvoetige en subtiele uitstraling heeft.

Deze BASIC uitvoering is ons basismodel en is alléén in een privé omgeving te gebruiken. Het voertuig is direct aan te sluiten op de contactdoos, daarmee is de laadpaal direct bedienbaar. Een compacte RVS laadpaal met 1 of 2 aansluitingen: het SP2.1 model met 1 contactdoos en het SP2.2 model met 2 contactdozen voor gebruik in combinatie met een Type 2 stekker.

STRAK DESIGN

EIGENSCHAPPEN

Laadvermogen	De StreetPlug SP2 heeft een laadvermogen van 3,7kW, 7,4kW, 11kW of 22kW per contactdoos.
Stekkersysteem	Het stekkersysteem is beschikbaar in een of twee Type 2 (Mennekes) contactdozen.
LED-indicatie	De LED indicatie lamp boven de contactdoos geeft met drie kleuren duidelijk aan of de StreetPlug SP2 beschikbaar, in gebruik of in storing is. Aan de bovenkant van de StreetPlug SP2 bevindt zich de LED druppel met eronder de RFID indicatie, het ID nummer en het service telefoonnummer.
Personalisatie	De behuizing van de StreetPlug SP2 is gemaakt van RVS 316 met een glaspavel gestraalde afwerking. De laadpaal kan op verschillende manieren gepersonaliseerd worden met een logo of een naam.
Bediening	Het voertuig is direct aan te sluiten op de contactdoos, daarmee is de laadpaal direct bedienbaar.



ONDERDELEN

Bovenkant:

- LED druppel
- RFID indicatie
- ID nummer
- Telnr. 24/7 service

Zijkanten:

- LED indicatie lamp
- Type 2 contactdoos

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Contactdoos	1x Type 2 of 2x Type 2
Laadvermogen per contactdoos	3,7kW (230V, 16A), 7,4kW (230V, 32A) 11kW (400V, 16A), 22kW (400V, 32A)
Laadmodus	Mode 3
Kabeldiameter	5x6mm ²
Max. aansluitspanning	400V
Max. aansluitstroom	32A
Max. aansluitvermogen	22kW
Aarding	Binnenzijde paal
kWh-meter	nee
Omgevingstemperatuur	-20°C tot +40°C
Statusinformatie	LED lampje bij contactdoos
Autorisatie / toegankelijkheid	Plug en charge
CE certificaat	Ja

NORMEN

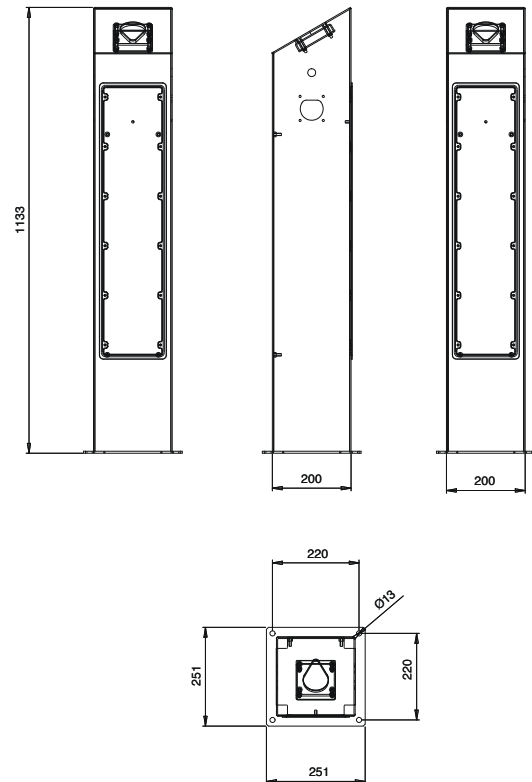
Bij een juiste installatie voldoet de StreetPlug SP2 BASIC aan de onderstaande voorschriften en normen:

Normblad	Beschrijving
NEN-EN-IEC 62196-1: 2014	Contactstoppen, contactdozen, voertuig-contactstoppen en voertuigcontactdozen
NEN-EN-IEC 61851-1: 2019	Laden via een geleidende verbinding van elektrische voertuigen
LVD 2014/35/EU	Laagspanningsrichtlijn
EMC 2014/30/EU	Elektromagnetische compatibiliteit
Deel 1A	Specificaties geïntegreerde netaansluiting
NEN 1010: 2015	Elektrische installaties voor laagspanning
IP54	Dichtheidsklasse
NEN-EN 50102: 1995, IK08	Classificatie van omhulsels

FYSIEKE SPECIFICATIES

Afmetingen	200 x 200 x 1133 mm (lxbxh)
Gewicht	31,5 kg
Beschermingsgraad	IP54
Behuizingsmaterialen	Roestvrijstalen behuizing (AISI 316), afwerking glasparel gestraald

AFMETINGEN



Smart EV Charging Solutions

