



# Duo Laadpaal

Deze prachtig vormgegeven laadpalen zijn uitermate geschikt voor plaatsing bij bedrijven en in openbare ruimten. De Duo lader is leverbaar in verschillende uitvoeringen. Er kunnen tegelijkertijd twee auto's geladen worden. De laadzuil is ontworpen voor voertuigen die voorzien zijn van een mode 3 laadsysteem conform IEC 61851-1 (editie 2.0) met stekkersysteem conform VDE-AR-E 2623-2-2. Deze zal samen met het voertuig en installatie de veiligste keuze maken, waardoor het voertuig snel en veilig zal worden opgeladen.

[pluginvest.eu](http://pluginvest.eu)

De gehele laadzuil voldoet aan de richtlijn 2014/35/EU betreffende de harmonisatie van de wetgevingen inzake elektrisch materiaal binnen bepaalde spanningsgrenzen (herschikking van alle eerdere uitgebrachte versies).

**Pluginvest**





# Easily charged.



## Algemeen

2 Mennekes laadcontactdozen  
Laadcapaciteit 0 – 22 kW per laadcontactdoos  
Aansluitwaarde 1x16 of 1x32 Ampère  
Duurzaam en representatief design



## Techniek

Bediening doormiddel van een laadpas/laaddruppel  
Service op afstand via GSM/GPRS communicatie  
Anti-corrosiebehandeling en poedercoating  
Waterdichtheidsklasse IP 54



## Optioneel

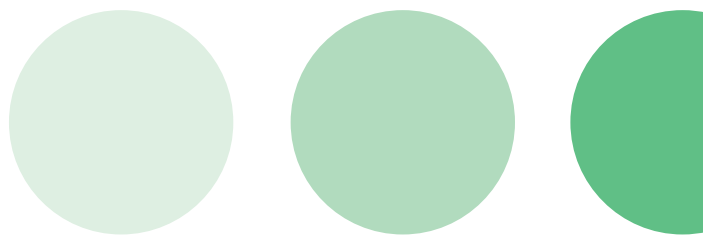
In alle RAL-kleuren mogelijk  
Bestickering met eigen logo



## Veiligheid en kwaliteit

Vandalismebestendige behuizing van 4 mm staal  
Uitermate geschikt voor openbare plaatsing  
Snel en optimaal laden met Smart-Charging & -Grid  
1 voedingskabel en 1 aansluiting in groepenkast nodig  
Communiqueert met auto, vergrendelt de stekker  
(modus 3 laad-protocol)

Een **elegante, stijlvolle** laadpaal met **SMART-functies** en **hoog gebruiksgemak**.



# Technische fiche

## Specificaties

Aantal laadpunten: 2

Aansluiting: Type 2

Aansluitwaarde: Van 1x16A tot 3 x63A

Uitgangsvermogen per laadpunt: 0 t/m 22 kW

Aardlekbeveiliging: Type B

Protocol: Mode 3

Positiebepaling: GPS

Communicatie: UMTS/GSM Modem/Controller met RFID-reader

Materiaal behuizing: Staal 3.7 mm

Standaard kleur: Romp: RAL 6018 / Schild: RAL 9016

Behandeling: Anti corrosie en poedercoating

Afmeting behuizing HxBxD: 1400x220x240mm

Gewicht: 45 kg

Normen: EMC-richtlijn 2014/30/EU - EN / IEC 60950-22/2017 EN / IEC61851-1/2017 - EN/IEC61851-22/2002 EN/IEC 62196- 2/2017 - EN IEC 61000-6-2/2016 EN IEC 61000-6-3/2007 + A1/2011 EN / IEC 60335-1/2012 + A13/2017 EN/IEC 60364-4-41/2017

Waterbestendigheid: IP54

Vandalismebestendigheid: IK10

Fundering systeem (Optie): Compleet met mantelbuis en trekcontlasting

Maximale kabeldikte: 35 mm<sup>2</sup>