



PRODUCTCATALOGUS

LAADOPLLOSSINGEN

NIEUW

**Ontdek de
Alp DC-snelladers**



*Jouw partner in slimme
laadoplossingen*

Slim laden, compleet geregeld

AC- en DC-laden met centraal beheer via Plugfuse



LedsGoLed brengt slimme laadoplossingen samen

Van betrouwbare AC-laadpunten tot krachtige DC-snellaadtechnologie: alles is ontworpen voor flexibiliteit, prestaties en groei.

Voor optimaal beheer adviseert LedsGoLed het gebruik van het backoffice platform Plugfuse. Hiermee worden alle laadpunten centraal aangestuurd in één overzichtelijke omgeving voor laden, monitoring en (zakelijke)afrekening.

Veilige installatie

Gecertificeerde installateurs zorgen voor een stabiele en toekomstbestendige infrastructuur, klaar voor intensief gebruik.

Slim energiebeheer

Intelligente vermogensverdeling stemt het laden automatisch af op het totale energieverbruik, zonder andere processen te verstoren.

Plugfuse - alles in één app*

Realtime inzicht, eenvoudig beheer en automatische verrekening komen samen in één gebruiksvriendelijke omgeving. En heb je ondersteuning nodig? Dan krijg je direct een echte specialist aan de lijn, geen chatbot, maar persoonlijke en deskundige hulp wanneer het ertoe doet.

Laden met rendement

Met slimme functies wordt laden ook commercieel interessant, inclusief automatische afhandeling van gebruik en administratie.

* Zie blz. 10 & 30-31 voor meer informatie over Plugfuse.

Maak van laden jouw specialisme

Praktijkgerichte trainingen voor installateurs



Schrijf je in voor praktijkgerichte trainingen van Alp-EV en leer alles over AC- en DC-laadoplossingen en de techniek erachter. Zo werk je sneller, slimmer en met meer zekerheid aan elke installatie.

Meer kennis betekent efficiënter installeren, minder fouten en tevreden klanten.

Training highlights...

- ▲ Alp-EV assortiment (AC & DC)
- ▲ Installatie en configuratie
- ▲ Load balancing in de praktijk
- ▲ Back-end en Plugfuse
- ▲ Praktische installatietraining



Scan hier voor meer informatie



Meld je aan via...

www.alp-ev.com

Alp Easy Charge Oval 22 kW

De slimme allround EV-lader



De Alp Easy Charge Oval is een 22 kW slimme laadpaal voor thuis, bedrijven en VvE's, met stijlvol ontwerp, eenvoudige montage (wand of voetstuk) en personaliseerbare uitstraling.

Beschikbaar als Smart WiFi en Smart Pro, beide met Dynamic Load Balancing. De Smart Pro is fiscaus-proof dankzij MID-meting. Beheer via de Plugfuse app met realtime inzicht en remote control, wordt door ons aanbevolen. Getest met Embion EMS.

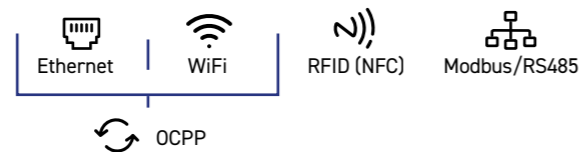
KLAAR VOOR SOLAR CHARGING



Functie	SMART WIFI	SMART PRO
Tot 22 kW laden	✓	✓
Plug & Charge (gratis thuislaadpas)	✓	✓
Wand- of paalmontage	✓	✓
WiFi	✓	✓
Dynamic Load Balancing	✓	✓
Beheer via Plugfuse app	✓	✓
MID-meter (fiscus-proof)	-	✓
Simkaartmodule	-	✓
Geschikt voor zakelijke verrekening	-	✓

Let op: Voor toekomstig beheer en monitoring (o.a. via Plug-Fuse) moet WiFi bij installatie geactiveerd worden. Zonder WiFi is alleen laden mogelijk.

Soorten connectiviteit



Voordelen

- Tot 22 kW laden
- Flexibele montage
- Slim beheer via Plugfuse
- Dynamic Load Balancing

Voor alle merken!

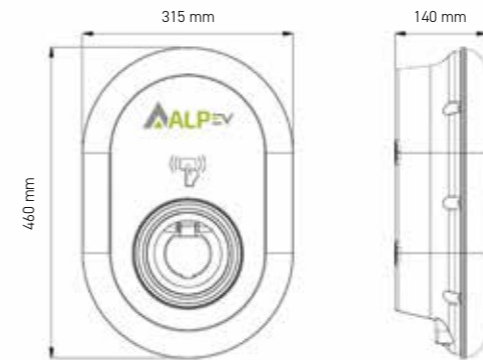


Smart charging made simple

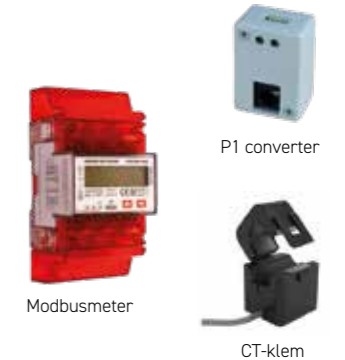
De nieuwe norm in gebruiksgemak



Afmeting



Accessoires



Vermogen: 22 kW
 IK-waarde: IK10
 IP-waarde: IP54
 Load balancing: Ja (met externe accessoire)

Socket: Type 2
 Gewicht: 4,5 kg
 Connectie: LAN, 4G, WiFi
 Kleur: Wit

ARTIKEL	OMSCHRIJVING	ARTIKEL	OMSCHRIJVING
8011229001	Alp Easy Charge Oval Smart WiFi	8010002001	Alp Smart P1 converter voor slimme meter
8011229501	Alp Easy Charge Oval Smart WiFi*	7030000095	Inepro PRO380-Mod MID 100A
8011229091	Alp Easy Charge Oval Smart Pro	8021100095	Inepro PRO380-Mod-CT MID >100A**
8011229591	Alp Easy Charge Oval Smart Pro*	8010002003	CT-klemmen PRO24-CT5-300c tot 300A
8010001001	Alp Easy Charge Oval Voetstuk Enkel		
8010001002	Alp Easy Charge Oval Voetstuk Dubbel		
8010001006	Alp Easy Charge Oval Montageplaat		
8010001005	Alp Easy Charge Oval Sokkel Voetstuk		

* Inclusief 5M kabel ** >100A CT-klemmen vereist

P1-converter: Indien er een slimme meter aanwezig is vanaf versie 4, kan er gebruik gemaakt worden van onze P1-converter.

Modbusmeters en CT-klemmen: Indien er geen slimme meter aanwezig is, biedt een modbusmeter de oplossing (evt. met CT-klemmen).



Alp Easy Charge Duo 22 kW

Twee laadpunten, één oplossing



De Alp Easy Charge Duo is gebruiksvriendelijk, betrouwbaar en eenvoudig te installeren. Perfect voor laadpleinen, bedrijven en VvE's. Slimme vermogensverdeling en dubbel laden zorgen voor lagere installatiekosten en maximale efficiëntie. Getest met Embion EMS.

Duo laden

Laad twee voertuigen tegelijk met één compacte laadoplossing.

Optimale benutting per voetstuk

Plaats 2 Duo's back-to-back en bedien tot 4 parkeerplaatsen met één opstelling.

Minimale bekabeling

Slechts één voedingskabel per Duo voor snelle en efficiënte installatie.

Slim beheer via Plugfuse

Monitor en beheer laadsessies eenvoudig via de Plugfuse app.

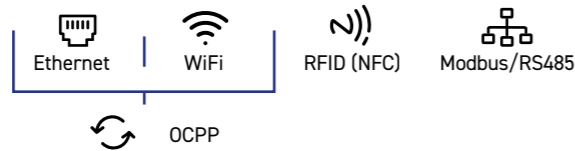
Personaliseerbaar display

Voorzie het scherm van je eigen branding of boodschap.

Klaar voor EMS-integratie

Koppelt met energiemanagementsystemen via Modbus TCP.

Soorten connectiviteit



Nog meer voordelen

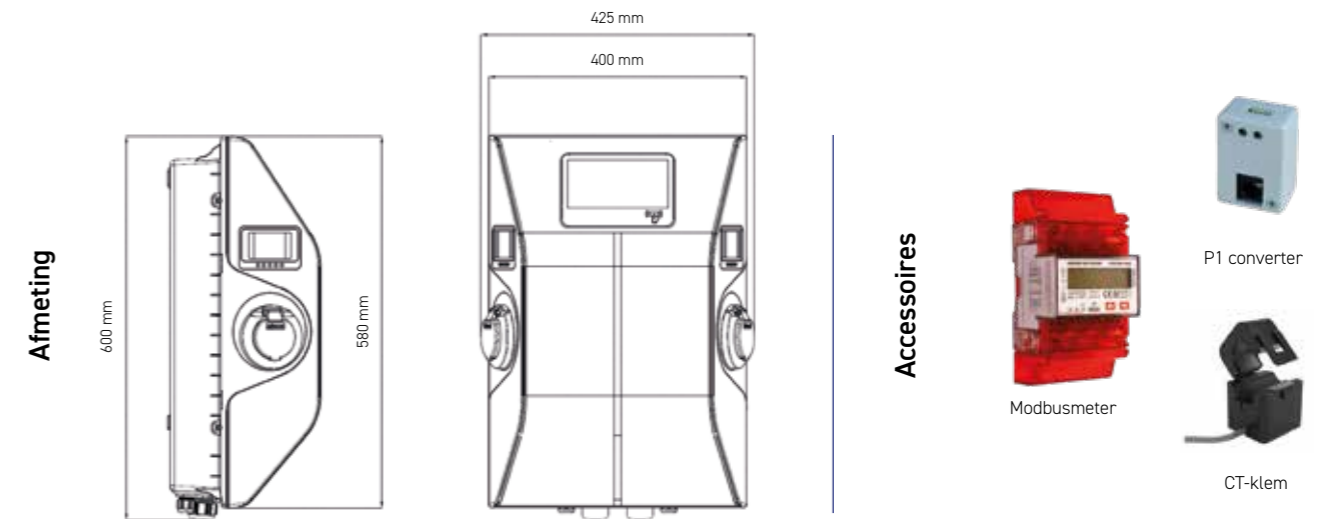
- Uitgebreide smart functionaliteit
- Klaar voor EMS-intergratie
- Keuze uit paal- of wandbevestiging
- Dynamic Load Balancing
- Licentievrije hardware



www.ledsgoled.nl

Gebouwd voor groeiende laadbehoefte

Een bewezen keuze voor wagenpark- en facilitair beheer



Vermogen:	2x 11 of 1x 22 kW	Socket:	2x Type 2
IK-waarde:	IK10	Gewicht:	14 kg
IP-waarde:	IP54	Connectie:	LAN, 4G, WiFi
Load balancing:	Ja (met externe accessoire)	Kleur:	Grijs

P1-converter: Indien er een slimme meter aanwezig is vanaf versie 4, kan er gebruik gemaakt worden van onze P1-converter.

Modbusmeters en CT-klemmen: Indien er geen slimme meter aanwezig is, biedt een modbusmeter de oplossing (evt. met CT-klemmen).

ARTIKEL	OMSCHRIJVING	ARTIKEL	OMSCHRIJVING
8010000200	Alp Easy Charge Duo	8010002001	Alp Smart P1 converter voor slimme meter
8010001003	Alp Easy Charge Duo Voetstuk Enkel	7030000095	Inepro PRO380-Mod MID 100A
8010001004	Alp Easy Charge Duo Voetstuk Dubbel	8021100095	Inepro PRO380-Mod-CT MID >100A*
8010001005	Alp Easy Charge Duo Sokkel Voetstuk	8010002003	CT-klemmen PRO24-CT5-300c tot 300A

* >100A CT-klemmen vereist





Alp TeltoCharge PF

Solar-first EV Charging met slimme energie-integratie

De Alp TeltoCharge PF 11 kW (EVC 2) is ontwikkeld voor slim laden binnen een duurzaam energie-ecosysteem. In combinatie met zonnepanelen en batterijopslag benut deze lader lokaal opgewekte energie optimaal en vormt hij het intelligente hart van je laad-infrastructuur. Compact, hoogwaardig configureerbaar en klaar voor toekomstbestendig energiemanagement.

Solar charging

De Alp TeltoCharge PF ondersteunt Solar Charging, waarmee laden via zonnepanelen mogelijk is.

Dynamic Load Balancing

Met Dynamic Load Balancing wordt het laadvermogen automatisch afgestemd op de beschikbare stroomcapaciteit, zodat de EV altijd veilig en efficiënt wordt geladen.

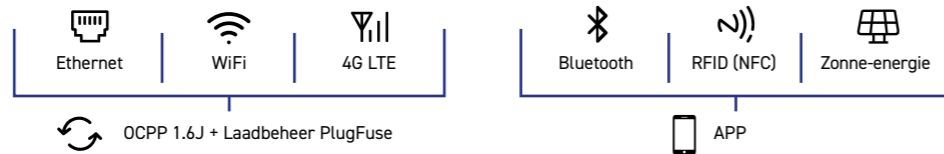
Automatische fase switching

Automatische fase switching zorgt ervoor dat je laadpaal slim schakelt tussen langzaam (1-fase) en snel laden (3-fase), afhankelijk van hoeveel stroom er beschikbaar is.

Heb je weinig zonne-energie of beperkte netcapaciteit? Dan laadt hij automatisch op 1 fase. Is er weer meer vermogen beschikbaar, bijvoorbeeld bij volle zon? Dan schakelt de Alp TeltoCharge vanzelf terug naar 3 fases voor sneller laden.

Het resultaat: je auto laadt altijd zo efficiënt mogelijk, je benut je zonne-energie maximaal en je hoeft zelf niets in te stellen.

Soorten connectiviteit



De voordelen

- Geavanceerd energiebeheer voor batterijopslag en zonnepanelen
- Minimalistisch design
- PlugFuse ready



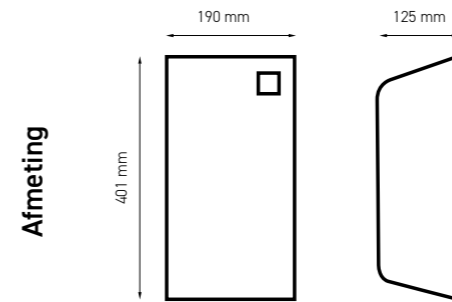
www.ledsgoled.nl

Laad slimmer en bespaar elke dag

Altijd veilig, efficiënt en zonder overbelasting laden



Solar charging
Direct laden met zonne-energie



Diverse kleuren



Vermogen:	11 kW	Socket:	Type 2
IK-waarde:	IK10	Gewicht:	4,8 kg
IP-waarde:	IP55	Connectie:	Ethernet/WiFi
Load balancing:	Ja (met externe accessoires: Modbus RTU & TCP-slimme meters)		

ARTIKEL	OMSCHRIJVING
7111119001	Alp TeltoCharge PF, socket, 11 kW, Snow White
7111119501	Alp TeltoCharge PF, 5M kabel, 11 kW, Snow White
7111119002	Alp TeltoCharge PF, socket, 11 kW, Anthracite Grey
7111119502	Alp TeltoCharge PF, 5M kabel, 11 kW, Anthracite Grey
7111119003	Alp TeltoCharge PF, socket, 11 kW, Kebony Wood
7111119503	Alp TeltoCharge PF, 5M kabel, 11 kW, Kebony Wood
8010001005	Alp TeltoCharge PF, Sokkel Voetstuk
7130000014	Alp TeltoCharge PF, Voetstuk Enkel
7130000024	Alp TeltoCharge PF, Voetstuk Dubbel
7030000095	Inepro PRO380-Mod MID 100Ag
7031000001	Alp TeltoCharge P1 Converter



Alp Volt Time One

All-in-One thuislaadpaal



De Alp Volt Time One - Eén model, één duidelijke installatie en direct klaar voor dagelijks gebruik. Met een vaste Type 2-laadkabel van 7 meter en een laadvermogen tot 22 kW laad je flexibel en krachtig, op je oprit of in de garage.

Slim laden voor thuis, eenvoudig geregeld

Het geïntegreerde display geeft heldere statusinformatie tijdens het laden, terwijl je via de Plugfuse app volledige controle hebt over instellingen, laadsessies en energieverbruik. Met realtime inzicht in je laadproces houd je eenvoudig grip op kosten en prestaties.

Dankzij Dynamic Load Balancing, ondersteuning voor zonne-energie en dynamische energietarieven stemt de Volt Time One het laadvermogen automatisch af op jouw energiesituatie. Zo laad je altijd efficiënt, voorkom je overbelasting en bespaar je op energiekosten, terwijl je het maximale uit je eigen stroom haalt.

De laadpaal is flexibel instelbaar van 1- tot 3-fase en communiceert via een stabiele LAN-verbinding met het beheerplatform. Start laden via RFID, app of automatisch bij het aansluiten van de kabel.

Compact, intelligent en ontworpen voor zorgeloos elektrisch rijden thuis.



plug+fuse

Volledige controle, altijd binnen handbereik

Met de Plugfuse app beheer je jouw laadoplossing eenvoudig via je smartphone. Je houdt realtime inzicht in laadsessies, energiekosten en het gebruik van zonne-energie, waar je ook bent.



Op afstand laden starten of stoppen

Bedien je laadpaal vanaf elke locatie.

Slim plannen van laadsessies

Laad automatisch tijdens daluren of wanneer stroomtarieven het gunstigst zijn.

Optimale benutting van zonne-energie

Stem het laden af op de opbrengst van je zonnepanelen.

Inzicht in prestaties en besparing

Bekijk verbruik, CO2-reductie en het aandeel zonne-energie per sessie.

Overzicht van alle transacties

Raadpleeg en exporteer laadhistorie wanneer gewenst.

Beheer van laadpassen

Voeg eenvoudig RFID-kaarten toe voor gezinsleden of gebruikers.

Slim laden. Compleet geregeld. Ontdek meer op:

www.plug-fuse.com

Snel geïnstalleerd, lang plezier

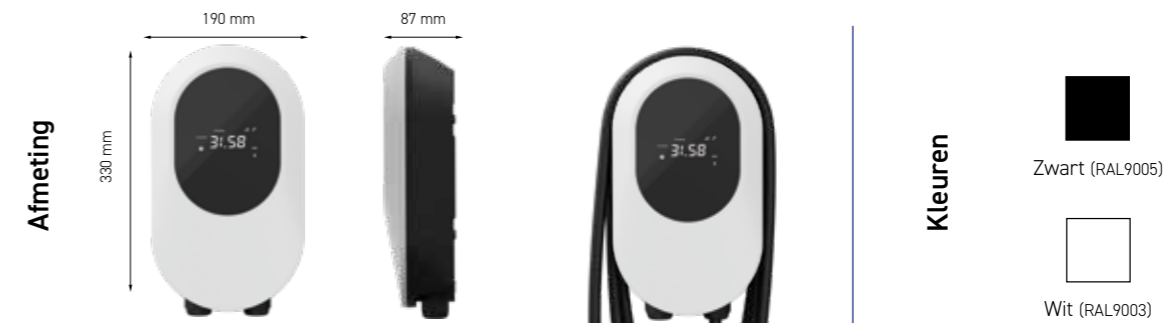
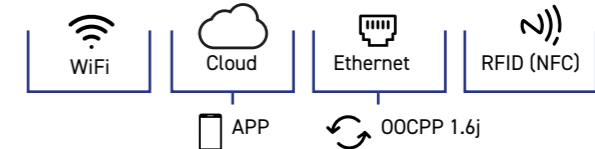
Met premium functies tegen een vriendelijke prijs



Hét ideale thuislaadpunt, beschikbaar voor een interessante prijs!

Voor load balancing, combineer met de Sparky P1-dongle

Soorten connectiviteit



Vermogen: 1,4-22 kW
IK-waarde: IK08
IP-waarde: IP54
Load balancing: Ja (met externe accessoire)

Socket: Type 2
Gewicht: 4,5 Kg
Connectie: Ethernet/WiFi

ARTIKEL	OMSCHRIJVING
6011229701	Alp Volt Time One Wit met 7M kabel
6011229704	Alp Volt Time One Zwart met 7M kabel
6031999702	Alp Volt Time One Sokkel Voetstuk
6030000714	Alp Volt Time One Voetstuk Enkel
6030000724	Alp Volt Time One Voetstuk Dubbel
6030000004	Alp Volt Time P1 Load & Solar Balancing Module (P1 Sparky)

* Standaard 7 meter vaste kabel voorgeïnstalleerd



Alp Volt Time Source 2S

Solar Charging & Dynamic Load Balancing



Neem de regie over je energie. De Alp Volt Time Source 2S is ontwikkeld voor slim energiebeheer. Laad met zonne-energie, balanceer automatisch met netstroom en profiteer optimaal van dynamische energiecontracten. Zo verlaag je kosten en verhoog je rendement.

Klaar voor de toekomst

Source 2S combineert zonne-energie en netstroom voor maximale efficiëntie. Slimme Energy Management-algoritmes zorgen dat je altijd laadt op het juiste moment, tegen het beste tarief.

Slim verbonden

Naadloze koppeling met PlugFuse-backoffice via Volt Time Cloud en OCPP-proxy.

Geschikt voor elke EV

Compatibel met alle elektrische voertuigen, via vaste kabel of Type 2-aansluiting.

Dynamisch laden

Load balancing, solar balancing en laden op basis van dynamische energiecontracten voor maximale laadsnelheid en minimale kosten.

Krachtig laden

Ondersteunt snelladen tot 22 kW, afhankelijk van voertuig en boordlader.

Snel geïnstalleerd

Installatie via mobiele app met installateurswizard. Externe connectoren maken openen van de lader overbodig.

Flexibel uitbreidbaar

Uit te breiden met o.a. MID-meter, WiFi, mobiel internet, e-sim en Power Sharing.

Ontworpen voor schaalbare installaties

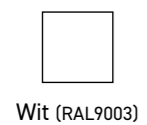
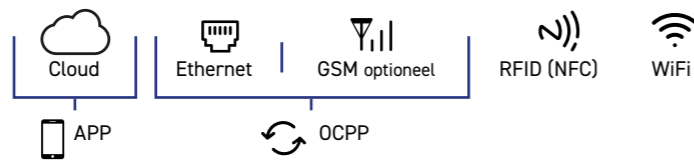
Snelle plaatsing dankzij app-gestuurde installatie



Vermogen: 22 kW
 IK-waarde: IK08
 IP-waarde: IP54
 Load balancing: Ja (met externe accessoire)

Socket: Type 2
 Gewicht: 3 kg
 Connectie: *

Soorten connectiviteit*



Wit (RAL9003)



Basalt (RAL7011)



www.ledsgoled.nl

ARTIKEL OMSCHRIJVING

6011229001	Alp Volt Time Source 2S Wit
6011229002	Alp Volt Time Source 2S Basalt
6011229091	Alp Volt Time Source 2S Business Wit
6011229092	Alp Volt Time Source 2S Business Basalt
6011229501	Alp Volt Time Source 2S Wit met 6,5M kabel
6011229502	Alp Volt Time Source 2S Basalt met 6,5M kabel
6030000014	Alp Volt Time Source 2S Voetstuk Enkel
6030000024	Alp Volt Time Source 2S Voetstuk Dubbel
8010001005	Alp Volt Time Sokkel Voetstuk
6030000004	Alp Volt Time P1 Load & Solar Balancing Module (P1 Sparky)





Dynamic Load Balancing

Veilig, efficiënt en snel laden



www.ledsgoled.nl

Wat is Dynamic Load Balancing?

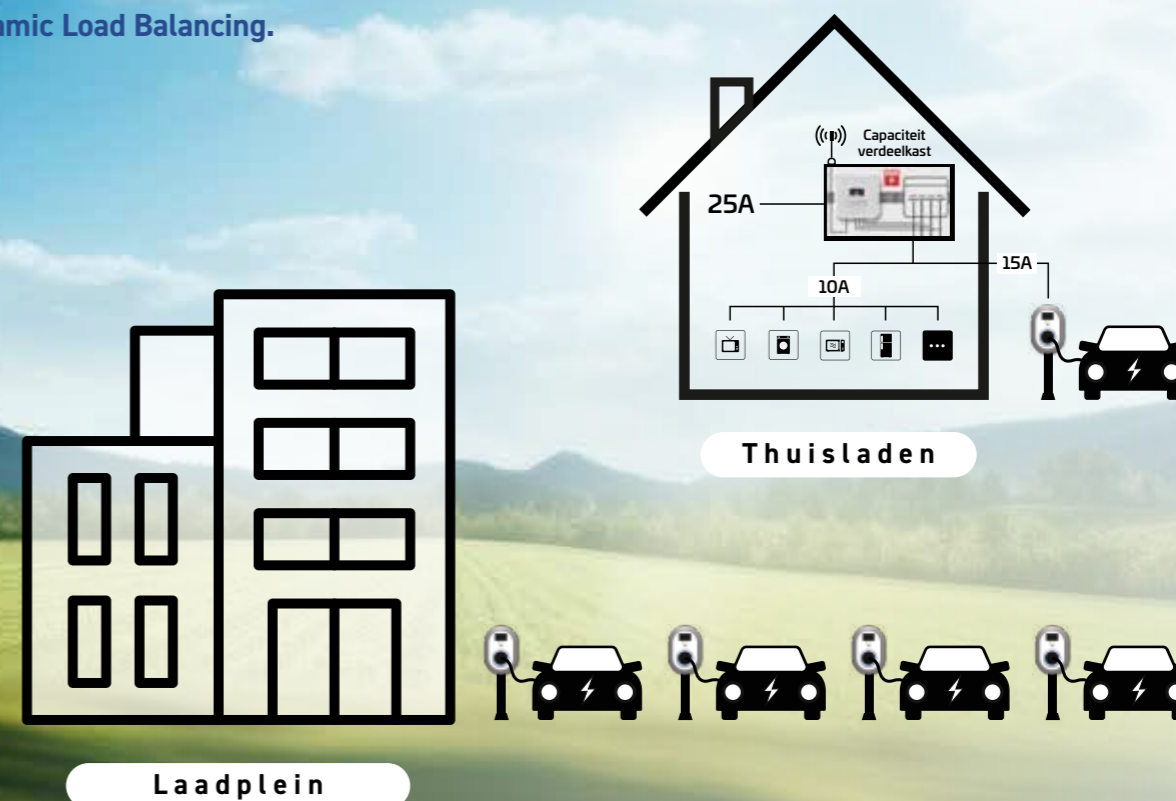
Dynamic Load Balancing verdeelt het beschikbare stroomvermogen automatisch over alle aangesloten apparaten, zoals laadpalen en huishoudelijke systemen. Zo laad je elektrische auto's veilig en efficiënt op, zonder risico op overbelasting.

Slim laden met realtime inzicht

Dankzij realtime data van slimme meters past het systeem het laadvermogen continu aan op het actuele energieverbruik. Daardoor kun je meerdere auto's tegelijk laden en benut je de beschikbare capaciteit optimaal.

Met maatwerkoplossingen voor thuis en laadpleinen zorgt LedsGoLed in samenwerking met Alp-EV voor een betrouwbare, toekomstbestendige laadinfrastructuur.

Laad slim, veilig en zorgeloos met Dynamic Load Balancing.



Slimme AlpDC-oplossingen voor elke toepassing

Van 40 tot 720 kW, modulair,
onderhoudsvriendelijk en klaar voor
batterij-integratie



ALP DC MINI



ALP DC SAT



ALP DC MAXI



ALP DC MIDI



AlpDCMini – 40 kW DC Snellader

Compact, krachtig en toekomstbestendig

De AlpDCMini is een compacte 40 kW DC-snellader voor locaties waar betrouwbaarheid en efficiëntie tellen. Laadt één voertuig tot 40 kW en combineert prestaties met betaalbaarheid.

Ontworpen voor bedrijven en publieke locaties. Dankzij modulaire DC-technologie en OCPP 1.6J koppelt hij eenvoudig met elk beheersysteem, inclusief Plugfuse. Met optionele MID-meting, ISO 15118 en IP54/IK10 is hij klaar voor elke omgeving.

Waarom kiezen voor AlpDCMini?

Compact & krachtig

Past moeiteloos op kleine locaties en laadt één voertuig snel dankzij hoog vermogen.

Slim beheer via Plugfuse

Beheer, monitor en verreken laadsessies eenvoudig via het Plugfuse-platform van Alp-EV.

Klaar voor de toekomst

ISO 15118 (Plug & Charge) zorgt voor automatische authenticatie zodra voertuigen dit ondersteunen.

Gebouwd voor continu gebruik

Robuust, temperatuurbestendig en betrouwbaar in publieke omgevingen.

Flexibel betalen

RFID, QR en optioneel creditcard voor maximale gebruiksvriendelijkheid.

**ALL-
IN-ONE**



SPECIFICATIE	OMSCHRIJVING
Max. laadvermogen	40 kW DC
Aansluiting	CCS2
Communicatie / Backend	OCPP 1.6J
Betaling / Autorisatie	RFID, QR, Creditcard (optioneel)
Interface	7" TFT-scherm met LED-indicatoren
Beschermingsklasse	IP54, IK10
Netwerkverbinding	LAN, WiFi, LTE
Metering	Optioneel MID-gecertificeerd (Eichrecht-compatibel)
Parallel laden	Eén voertuig tegelijk
Werktemperatuur	-35 °C tot +50 °C
Afmetingen (HxBxD)	635 × 630 × 249 mm

ARTIKEL	DC-LADER
8194095010	AlpDCMini

ARTIKEL	ACCESSOIRES
8399990010	Payter Apollo Payment Terminal
8398095519	DC MID meter per socket voor Mini/Midi
8390090010	*Voetstuk voor AlpDCMini (Optioneel)

AlpDCMini



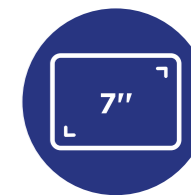
DC-laden tot
40 kW



Online via mobiel
netwerk, WLAN en LAN



Hardware-ready voor
ISO 15118



7" display



Loadmanagement op
afstand via OCPP



**Start met
sneller laden**
Vraag je offerte aan
085-2465771



AlpDCMidi – 80 kW DC Snellader

Next-level laden voor business & fleet

De AlpDCMidi is een veelzijdige DC-snellader tot 80 kW voor locaties waar efficiëntie en betrouwbaarheid tellen. Laadt twee voertuigen tegelijk en combineert sterke prestaties met compact ontwerp en betaalbaarheid.

Ontwikkeld voor bedrijven, wagenparken en publieke locaties. Dankzij modulaire DC-technologie en OCPP 1.6J koppelt hij eenvoudig met elk beheersysteem, inclusief Plugfuse. Met optionele MID-metering, ISO 15118 en een robuuste IP54/IK10-behuizing is hij klaar voor elke omgeving.

Waarom kiezen voor AlpDCMidi?

Compact ontwerp

Perfect voor locaties met beperkte ruimte, zonder in te leveren op laadsnelheid.

Dubbel laden

Laad twee voertuigen tegelijk met slimme vermogensverdeling.

Klaar voor de toekomst

Ondersteunt ISO 15118 en koppelt eenvoudig met beheersystemen zoals Plugfuse.

Robuust & betrouwbaar

IP54/IP10 en bestand tegen -35 °C tot +50 °C voor continu gebruik.

Flexibel betalen

RFID, QR en optioneel creditcard voor maximale gebruiksvriendelijkheid.

**ALL-
IN-ONE**



SPECIFICATIE	OMSCHRIJVING
Max. laadvermogen	80 kW DC
Aansluiting	CCS2 (enkel of dubbel)
Communicatie / Backend	OCPP 1.6J
Betaling / Autorisatie	RFID, QR, Creditcard (optioneel)
Interface	7" TFT-scherm met LED-indicatoren
Beschermingsklasse	IP54, IK10
Netwerkverbinding	LAN, WiFi, LTE
Metering	Optioneel MID-gecertificeerd (Eichrecht-compatibel)
Parallel laden	Twee voertuigen tegelijk
Werktemperatuur	-35 °C tot +50 °C
Afmetingen (HxBxD)	1500 × 684 × 421 mm

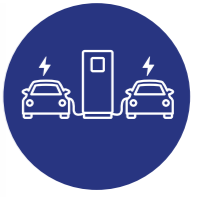
ARTIKEL	DC-LADER
8198095010	AlpDCMidi 1x CCS
8198095510	AlpDCMidi 2x CCS

ARTIKEL	ACCESSOIRES
8399990010	Payter Apollo Payment Terminal
8398095519	DC MID meter per socket voor Mini/Midi

AlpDCMidi



DC-laden tot
80 kW



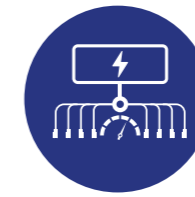
DC-laden van 2 elektrische
voertuigen tegelijk



Online via mobiel
netwerk, WLAN en LAN



7" display



Dynamische load balancing
tussen laadpunten



AlpDCMaxi – 400 kW DC Snellader

Ultrasnel laden voor wagenparken en logistieke hubs

De AlpDCMaxi is een professionele DC-snellader tot 400 kW voor locaties waar snelheid en betrouwbaarheid tellen. Laadt twee voertuigen tegelijk en is ideaal voor bedrijven, laadnetwerken en logistieke hubs.

Beschikbaar van 160 tot 400 kW en dankzij het modulaire ontwerp eenvoudig schaalbaar van enkele laadpunten tot volledige vloot. Met OCPP 1.6J integreert hij moeiteloos met elk beheersysteem, inclusief Plugfuse, voor realtime inzicht en remote control.

Waarom kiezen voor AlpDCMaxi?

Schaalbaar vermogen

Start met 160 kW, upgrade wanneer nodig (in een aantal stappen) tot 400 kW.

Maximale efficiëntie

Parallel laden benut de capaciteit optimaal.

Klaar voor de toekomst

Ondersteunt ISO 15118 en moderne backends.

Eigen branding

Aanpasbaar front voor zichtbare merkuitstraling.

Eenvoudig onderhoud

Modulair ontwerp voor snelle service en upgrades.

**ALL-
IN-ONE**



SPECIFICATIE	OMSCHRIJVING
Maximaal laadvermogen	160 / 240 / 320 / 400 kW (upgrade mogelijk)
Laadconnectors	CCS vloeistofgekoeld 500A, afschakeling 300A
Beschermingsklasse	IP54, IK10
Communicatie / Backend	OCPP 1.6J
Metering	MID-certificering (optioneel)
Energie & lastmanagement	Via OCPP
Autorisatie / betalingen	RFID, OCPP, creditcard (optioneel)
Interface	17" touchscreen
Parallel laden	Ja – twee voertuigen tegelijk
Netwerkverbinding	WiFi, LAN, LTE (3G/4G/5G afhankelijk)
Omgevingstemperatuur	-35 °C tot +50 °C
Afmetingen (HxBxD)	2040 × 820 × 825 mm

ARTIKEL	DC-LADER
8191605510	AlpDCMaxi160 2x CCS
8192405510	AlpDCMaxi240 2x CCS
8193205510	AlpDCMaxi320 2x CCS
8194005510	AlpDCMaxi 400 2x CCS
8193205590	AlpDCMaxi320 2x CCS LC
8194005590	AlpDCMaxi400 2x CCS LC

ARTIKEL	ACCESSOIRES
8399990010	Payter Apollo Payment Terminal
8391605519	DC MID meter per socket voor Maxi/Sat

AlpDCMaxi



DC-laden tot
400 kW



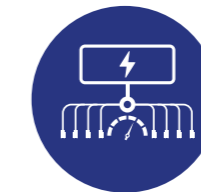
DC-laden van 2 elektrische
voertuigen tegelijk



Online via mobiel netwerk,
WiFi en ethernet



27" gebruikersinterface en
advertentiescherm



Dynamische load balancing
tussen laadpunten

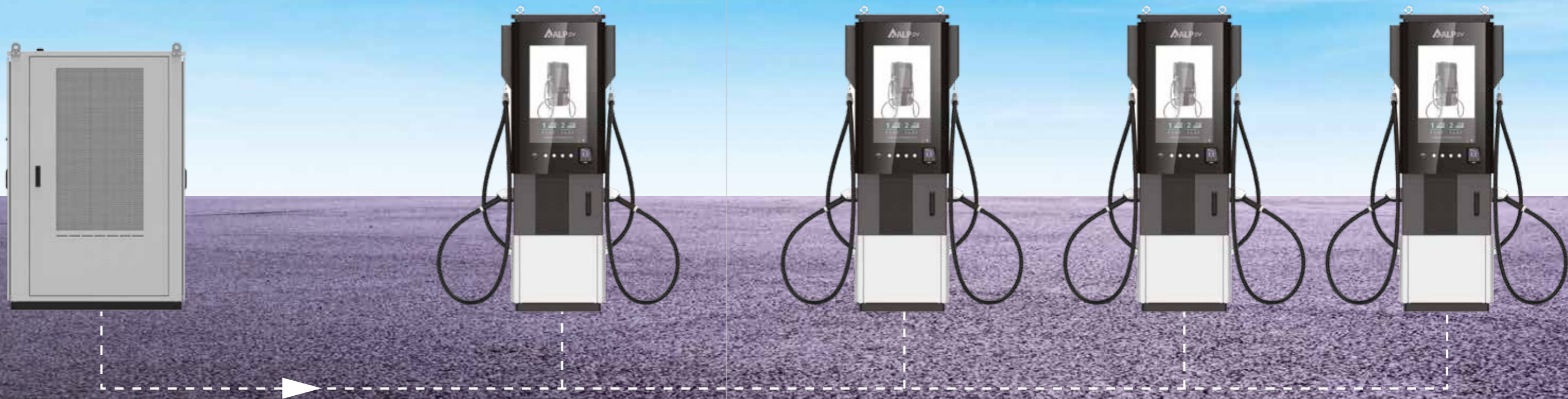


**Versnel je
laadstrategie**
Start vandaag
085-2465771

Next-level DC snelladen

Slimme vermogensverdeling over meerdere dispensers

**Ontdek
AlpDCSat**
Plan een gesprek
085-2465771



AlpDCUltra 720 kW Power Unit +
AlpDCSat Ultra-snelladers



AlpDCSat – 720 kW Ultra-Snellader

Krachtige prestaties in een compact ontwerp

De AlpDCSat is een 720 kW ultra-snellader voor locaties met hoge laadbehoefte, zoals truckparken, busdepots en drukke publieke laadpunten. Dankzij modulaire architectuur en slim kabelmanagement biedt hij maximale efficiëntie en gebruiksgemak.

Ontwikkeld voor zware elektrische voertuigen, met ondersteuning tot 8 laadpunten via 4 dispensers. De 27-inch display en dynamische laadbalancering zorgen voor een gebruiksvriendelijke bediening, ideaal voor high-traffic locaties met beperkte ruimte.

Waarom kiezen voor AlpDCSat?

Maximale capaciteit

Tot 8 voertuigen tegelijk, via 4 dispensers, 720 kW totaal.

27" touchscreen

Intuïtief + advertentieondersteuning.

Slim laden

Dynamische vermogensverdeling.

Flexibele connectiviteit

Ondersteunt Wi-Fi, LAN, 4G/5G.

Robuust gebouwd

IP54/IK10 voor langdurig gebruik in veeleisende omgevingen.

Future-ready

OCPP 1.6J en ISO 15118 standaard aan boord.



SPECIFICATIE	OMSCHRIJVING
Maximaal laadvermogen	720 kW DC
Aansluitingen	Tot 8 laadpunten via 4 dispensers
Laadconnectoren	CCS2 met vloeistofgekoelde kabel tot 750A
Beschermingsklasse	IP54, IK10
Communicatie / Backend	OCPP 1.6J
Betaling / Autorisatie	RFID, Creditcard (optioneel)
Interface	27" display met advertentiemogelijkheden
Kabelmanagement	Geavanceerd systeem voor optimale bereikbaarheid
Temperatuurbereik	-35 °C tot +50 °C
Werktemperatuur	-35 °C tot +50 °C
Afmetingen (HxBxD)	2000 x 641 x 418 mm

ARTIKEL	DC-LADER
8394000010	AlpDCUltra 400 kW Power Unit
8397200010	AlpDCUltra 720 kW Power Unit
8199995510	AlpDCSat 2x CCS - tot 500A
8199995590	AlpDCSat 2x CCS LC - tot 750A

ARTIKEL	ACCESSOIRES
8399990010	Payter Apollo Payment Terminal
8398095519	DC MID meter per socket voor Mini/Midi

AlpDCSat

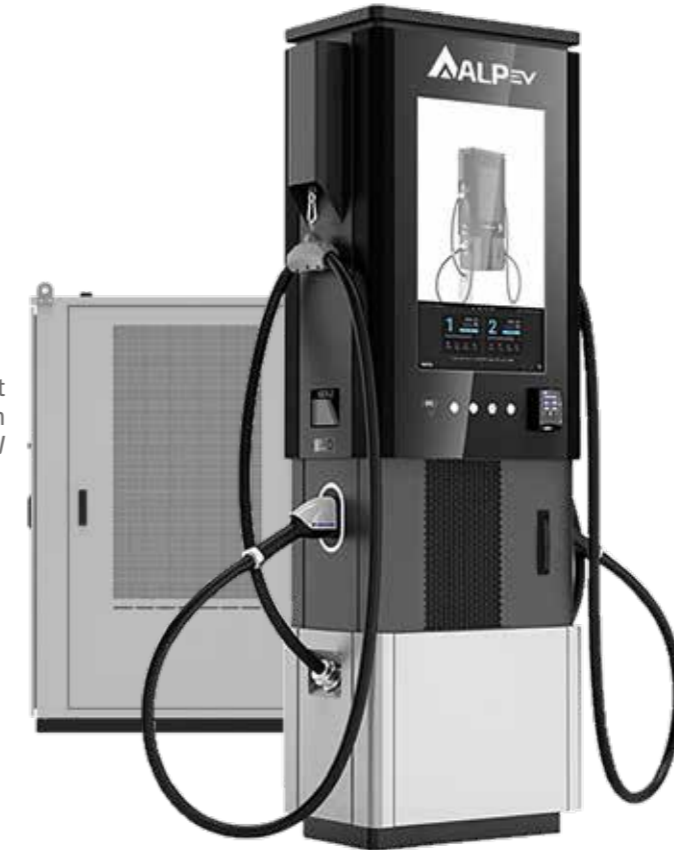


DC-laden tot 750A

Power Unit leverbaar in 400 en 720 kW



Online via mobiel netwerk, WLAN en 4G/5G



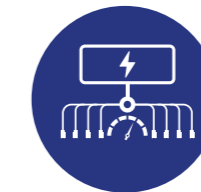
Tot 8 aansluitingen met 4 dispensers



27" gebruikersinterface en advertentiescherm



Geavanceerd kabelmanagementsysteem




Dynamische load balancing tussen laadpunten



ALP DC SNELLADERS

Productoverzicht

MODEL	VERMOGEN	LAAD-TYPE	BELANGRIJKSTE KENMERKEN	IDEALE TOEPASSING
Alp DC Mini 	40 kW	ALL-IN-ONE Fast DC Charger	Compact en lichtgewicht; enkele CCS2-uitgang; kostenefficiënte in- stap-DC-lader	Werkplekken en mkb- locaties
Alp DC Midi 	80 kW	ALL-IN-ONE Fast DC Charger	Compact ontwerp; dub- bele connectoren (CCS2 + CHAdeMO); 7" display; ideaal voor stedelijke omgevingen	Stedelijke omgevingen, winkelparkings, semi- publieke locaties
Alp DC Maxi 	Tot 400 kW	ALL-IN-ONE Ultra-Fast DC Charger	Modulaire, schaalbare vermogensenheden van 160 / 240 / 320 / 400 kW; gelijktijdig laden van twee voertuigen; vloei- stofgekoelde kabels (500 A); 17"-27" display; toe- komstbestendig ontwerp	Drukbezochte publieke laadlocaties, service- stations
Alp DC Sat 	Tot 720 kW	SATELLIET Ultra-Fast DC Charger	Centrale vermogenskast voor maximaal 8 laad- punten, met dynamische load-balancing en 27" advertentiedisplay	Geschikt voor wagen- parken, laad- en servicelocaties langs snelwegen en vervoersknooppunten

- Alle modellen OCPP 1.6J-compliant
- Connectiviteit: ethernet / 4G / Wi-Fi
- Ondersteuning voor dynamisch loadmanagement
- Optionele backend-integratie en branding-customisatie

Krachtige DC-laadoplossingen
voor elke locatie



ALPEV
Taking charge of e-mobility



Eén platform voor alle merken

- Beheer & service op afstand
- Slimme facturatie
- Voor bestaande én nieuwe laadpunten
- Support voor installateurs, beheerders & eindgebruikers

De Plugfuse app: slim geregeld

Van laadpunt naar verdienmodel

Met Plugfuse wordt elk laadpunt slim en rendabel. Beheer laadsessies, regel automatische verrekening en stel je laadpunt open voor publiek laden. Jij bepaalt het tarief, Plugfuse regelt de rest.

Dankzij realtime inzicht en support op afstand houd je altijd controle, ongeacht het merk laadpaal.



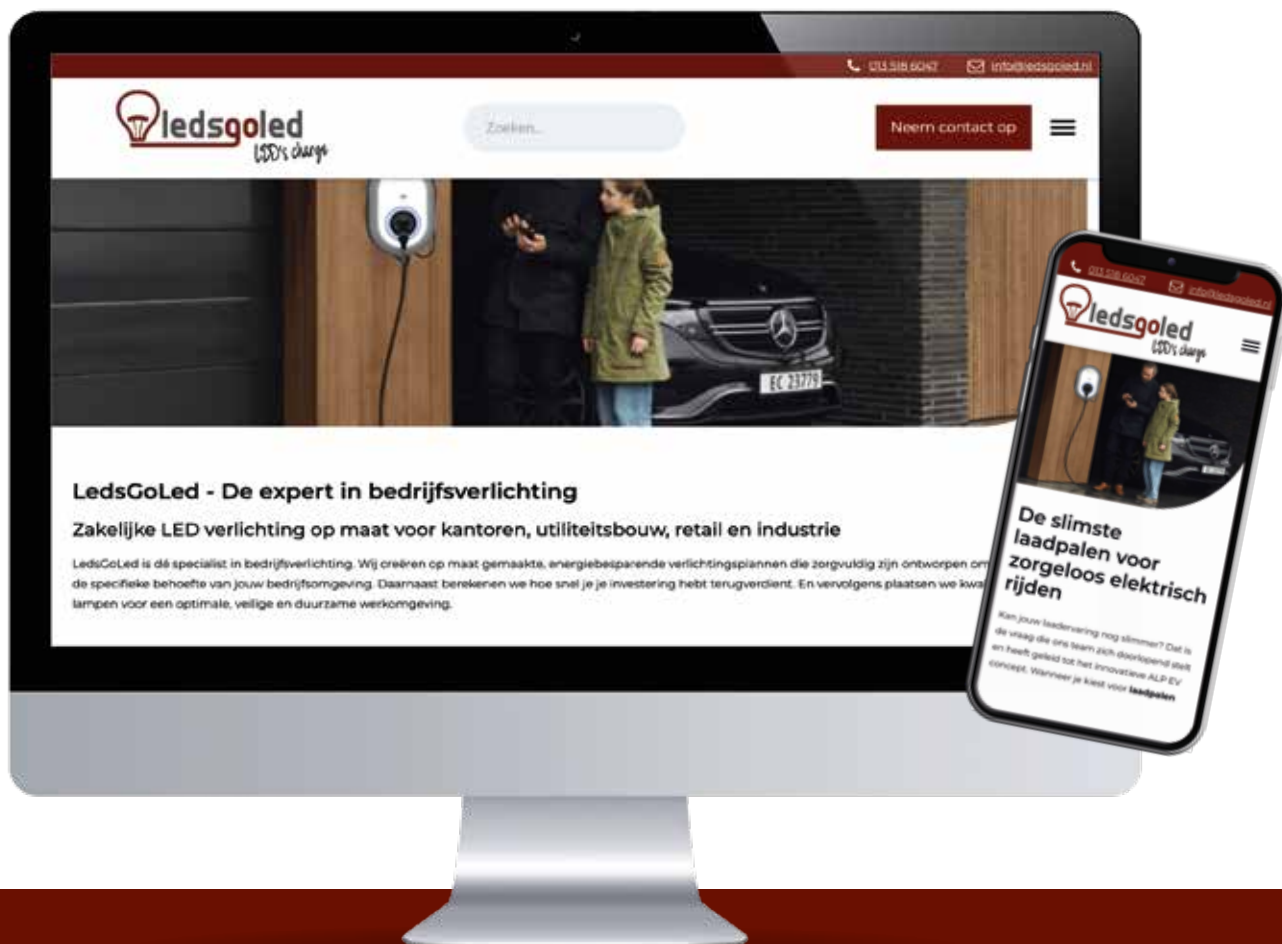
Één tool voor alle laadpalen

Configureer laadpalen eenvoudig en merkonafhankelijk via de Plugfuse onboardingstool

Snel en efficiënt

Scan hier voor meer informatie:





Scan hier!

***Jouw partner in slimme
laadoplossingen***

www.ledsgoled.nl