

Lanova ⚡ Home Advanced

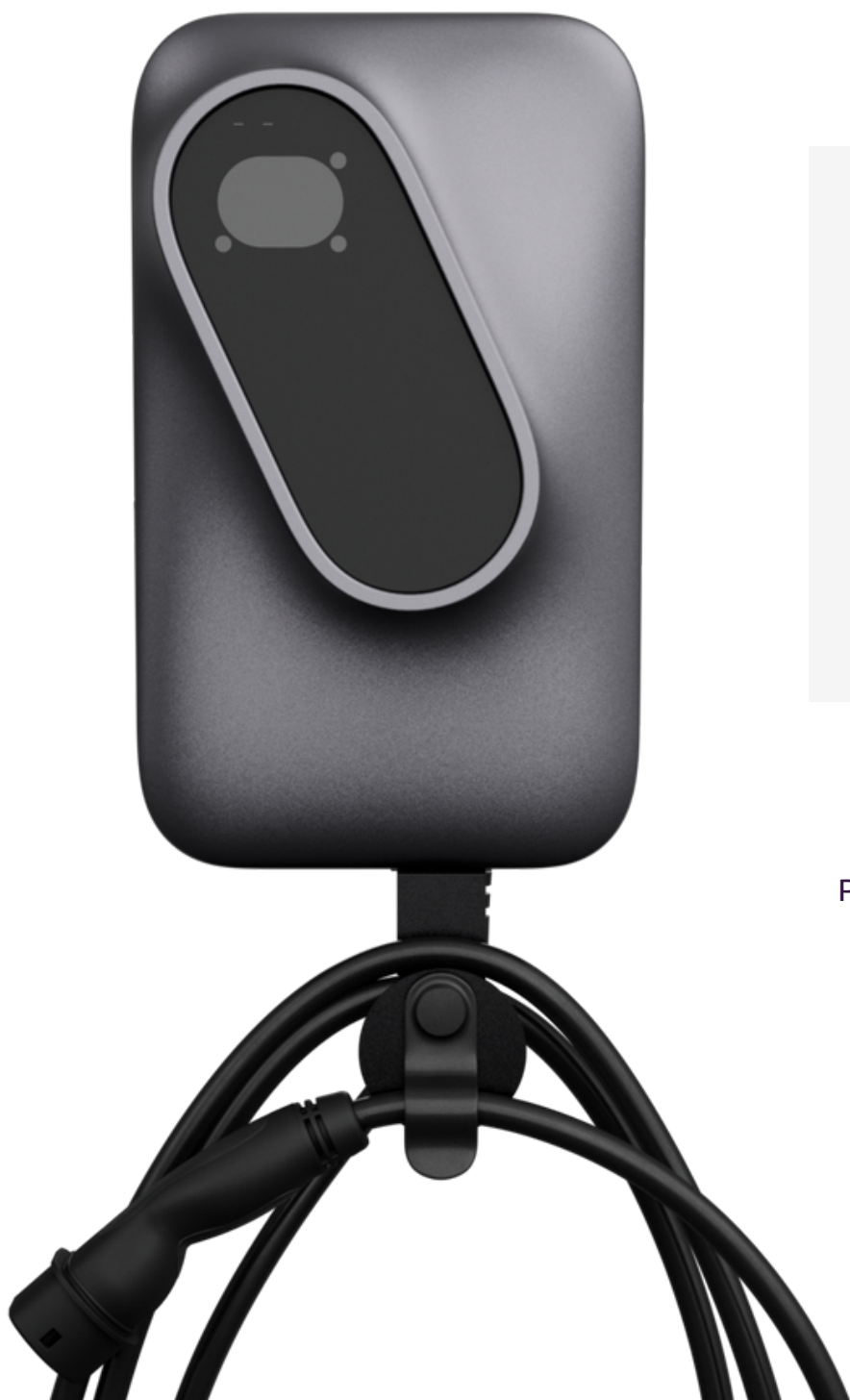
Dé laadoplossing voor thuis



Lanova
Laadpalen

De efficiënte 22kW lader voor thuis

De Home Advanced optimaliseert thuisladen door middel van dynamic load balancing. Met een intuïtief LCD touchscreen en slimme algoritmen biedt het een eenvoudige en kostenefficiënte laadervaring. Het systeem past zich aan jouw energieverbruik aan, voorkomt overbelasting en zorgt voor veilig en efficiënt opladen thuis.



Specificaties

- ✓ LCD touch screen
- ✓ RFID laadpas / plug & charge
- ✓ Dynamic load balancing
- ✓ Zakelijke verrekening
- ✓ Socket of vaste kabel
- ✓ Wand- of paalmontage

Paalmontage



Technische data

AC INVOER SPECIFICATIES	
Netaansluiting	1 fase: 1 x 230 V AC (+/- 10%) / 32 A / 50 Hz 3 fasen: 3 x 400 V AC (+/- 10%) / 32 A / 50 Hz
Stand-by stroomverbruik	2 W - 15 W
Max. kabeldiameter	3 x 2,5 mm ² tot 5 x 10mm ²
Aardingssysteem	TN-S, TN-C, TNC-S en TT onder speciale omstandigheden
AC UITVOER SPECIFICATIES	
Aantal laaduitgangen	1
Laadvermogen	Op 1 fase: 7,4 kW (1 x 32 A) Op 3 fasen: 22 kW (3 x 32 A) *Maximaal laadvermogen kan worden aangepast (verlaagd)
Type aansluiting	Type 2 vaste kabel 5 meter of type 2 socket
ALGEMENE SPECIFICATIES	
Afmetingen (h x b x d)	45 x 27 x 13,5 cm
Gewicht	8,2 kg
Materiaal behuizing	Aluminium
Standaard kleur	Antraciet
Montage mogelijkheden	Wand- of paalmontage

Technische data

IP rating	IP56
Temperatuurbereik	Bereik werktemperatuur: -25 °C tot +65 °C Bereik opslagtemperatuur: -40 °C tot +70 °C
Vochtigheid	< 95% (niet-condenserend)
IK rating	IK10
Aardfoutbeveiliging	30 mA AC, 6 mA DC
Ontgrendeling	RFID laadpas of Plug & Charge (auto start)
Communicatieprotocol	OCPP 1.6 JSON
Communicatie	Sim (LTE), Ethernet
Powermanagement	• Geschikt voor dynamic load balancing (via optionele Load Guard) • Geschikt voor clustervorming (max. 2 sockets)