

LEKTRICO

CARGA TU FUTURO



**1P7K**

COMPACTO. CONECTADO. SENCILLO.

# 1P7K DISEÑO

01 — MONTAJE EN LA PARED



## 02 — MONTAJE EN EL POSTE



- + Diseño minimalista de EOOS Design Austria.
- + Conexión WiFi.
- + Instalación superfácil.
- + Excelente experiencia de usuario.
- + Interfaz LED intuitiva.



Hasta 7,4 kW de potencia



Conexión monofásica sencilla



Adecuado para exteriores e interiores



Conexión WiFi



Equilibrio de carga



Preparado para el hogar inteligente

# DATOS TÉCNICOS

## CARACTERÍSTICAS

Conectividad

**Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n - frecuencia de 2,4 GHz**

Integraciones

**API RESTful y RPCs**

*API preparado para integraciones externas y soluciones fotovoltaicas.*

**Preparado para Smart Home**

*HomeAssistant, Amazon Alexa*

**Programar la carga**

*Ahorra dinero y estabiliza toda la red eléctrica.*

*LEKTRI.CO te ayuda a cargar la batería de tu coche durante las horas de tarifa baja configurando esta opción en la aplicación móvil.*

## ELÉCTRICO

Modo de carga

**Modo 3**

*Control de carga avanzado con comunicación entre la estación y el vehículo. Uso de cable directo de carga*

Toma de corriente

**Typo 2**

Longitud del cable

**5m**

Potencia de carga (kW)

**hasta 7,4 kW**

*Alimentación monofásica*

Corriente de carga (A)

**máximo 32 A**

*Alimentación principal monofásica*

Corriente de carga programable

**6-32 A**

*Software programable remota y dinámicamente*

Entradas de alimentación (tierra)

**L, N, PE**

## CERTIFICACIONES

Estándar

**IEC 61851**

Certificaciones



**Ocpp 1.6**

*1P7K es compatible con el estándar OCPP 1.6*

## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Dispositivo de detección de corriente diferencial de 6mA CC (RDC-DD) y 30mA AC.
- Detección de sobretensión y subtensión.
- Protección contra sobrecalentamiento - con algoritmo de protección contra reducción de potencia.
- Protección contra sobrecorriente.

## INSTALACIÓN

Dimensiones

**19cm x 19cm x 8.8cm**

Peso

**5kg**

Cable incluido

Montaje

**En la pared**

*Caja fijada en la pared*

**En el poste**

*Caja con poste integrado*

Temperatura de operación

**- 25 °C ... + 45 °C**

Protección

**IP54**

*Protección contra el polvo y las salpicaduras de agua. Es posible su uso en exteriores.*

**IK10**

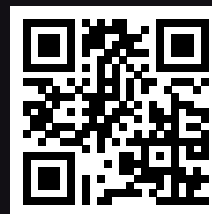
*Resistencia al choque pendular: masa de 5 kg, cuerda de 40 cm.*

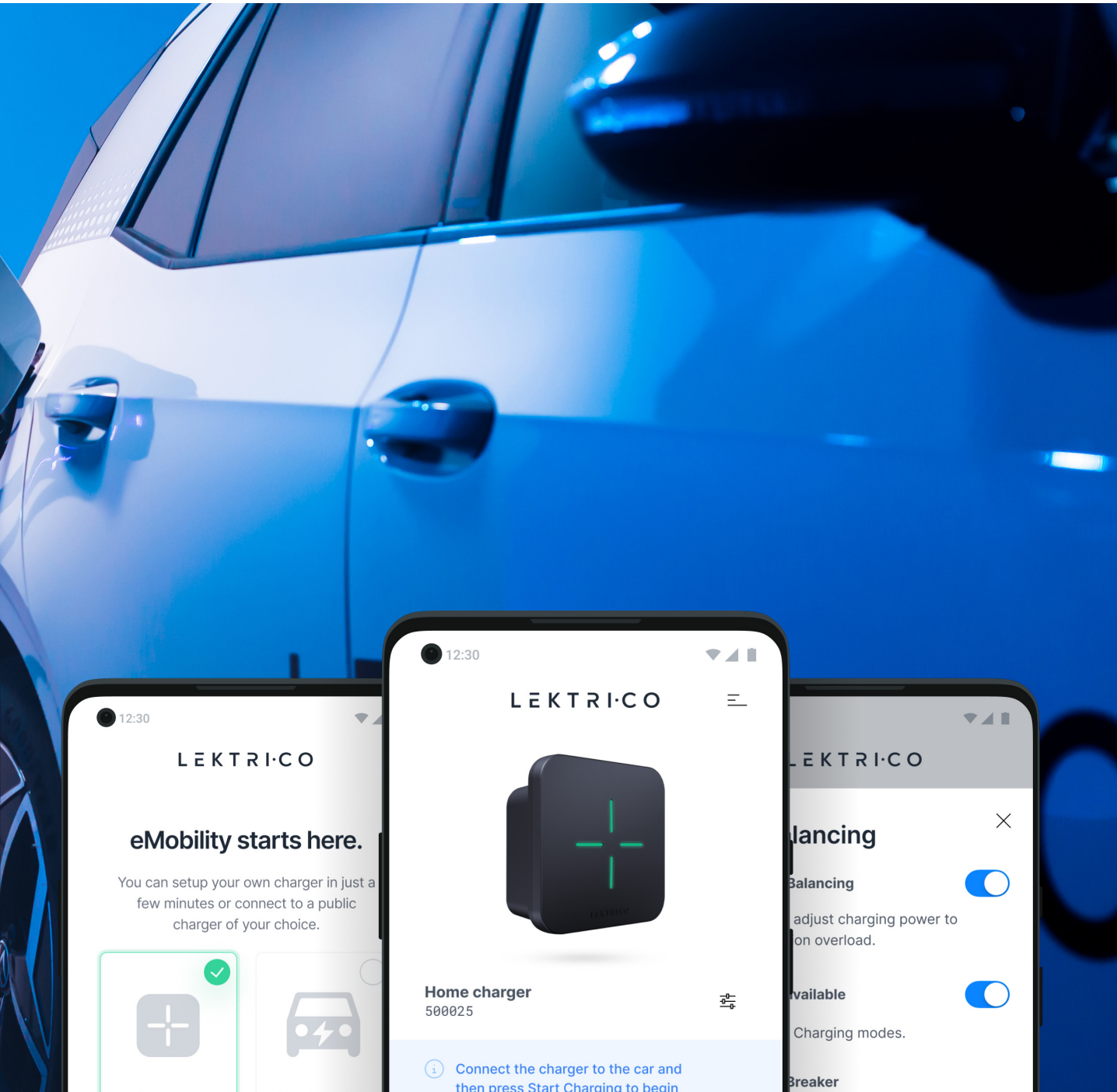


## Aplicación móvil dedicada

- + Configuración sencilla
- + Corriente de carga ajustable
- + Mando a distancia
- + Equilibrado de carga inteligente

Escanear para descargar





12:30

LEKTRI·CO

### eMobility starts here.

You can setup your own charger in just a few minutes or connect to a public charger of your choice.


Set up my device

Pay for public charging

Next

12:30

LEKTRI·CO



Home charger  
500025

*Connect the charger to the car and then press Start Charging to begin*

Allowed current / power **16 A / 3.2kW**

Charging time **0 s**      Session energy **0 kWh**

Current **0 A**      Voltage **237.89 V**

LEKTRI·CO

### Balancing

Balancing

adjust charging power to avoid overload.

Available

Charging modes.

### Breaker

**32 A**

7.4kW

to your electrical main circuit breaker.

### Charging Mode

Hybrid     Green

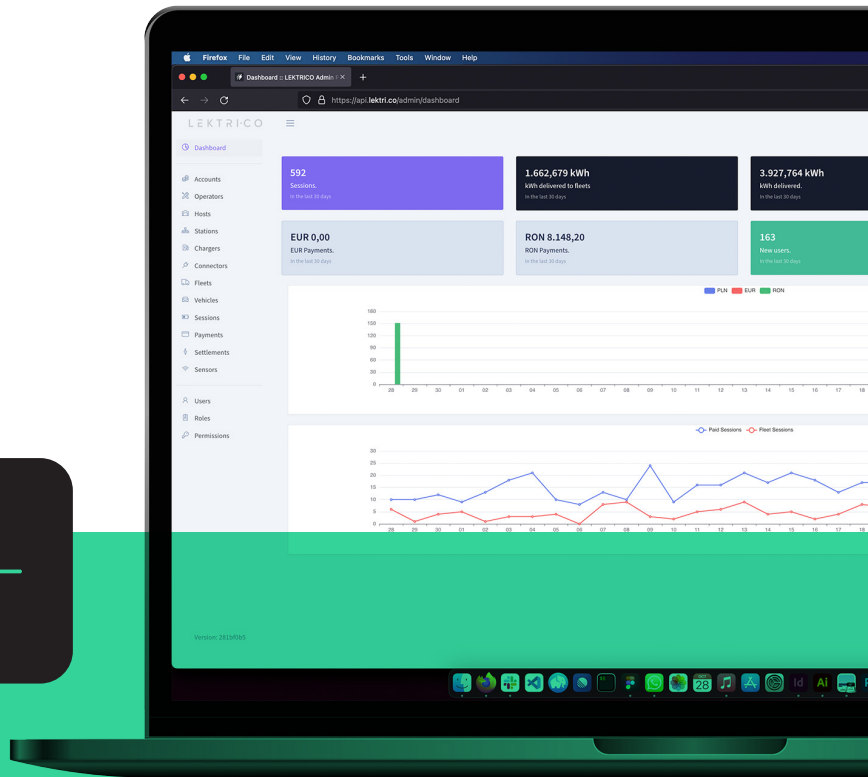
highest available power. power changes inside your

# LEKTRI.CLOUD

# Monetiza tu cargador



- Integración sencilla
- Acceso
- Finanzas
- Gestión







¡Trabajemos juntos!  
¿Por qué?

01.

Buenos descuentos  
por volumen

02.

Calidad y diseño  
premium

## CONTÁCTANOS



+40 256 294 608



sales@lektri.co



<https://lektri.co>

03.

Equipo de asistencia  
dedicado

04.

Garantía y devolución  
del dinero



LEKTRICO

