

# LINCHR® ES-22-B

Wallbox mit MID zertifiziertem Stromzähler  
22kW | 3-phasig | KfW-Förderung mit 900 Euro



# Produktbeschreibung

Die neue LINCHR Wallbox ES-22-B zeichnet sich durch eine perfekte Ausstattung und vielfältige Funktionen aus. Sie ist eine kostengünstigsten Wallbox mit MID-Zertifizierung, sicher und modern. Diese neuartige Wallbox, kann entweder an der Wand, oder an einem optional lieferbaren Ständer (erhältlich als Zubehör) im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden. Die ES-22-B kann bei Installation dauerhaft auf 11kW gedrosselt werden und genießt so den Zuschuss von 900 Euro über die KfW. Die Wallbox ES-22-B verfügt über eine Typ 2 Ladesteckdose.



# Produktinformationen

- KfW 440 förderfähig (siehe Hersteller LINKCHARGING, Modell ES-22-B)
- MID-zertifizierter Energiezähler
- RFID Zugangskennung (2 RFID Karten im Lieferumfang)
- Integrierter RCD Typ B Fehlerstromschutz (Überspannungsschutz)
- Hohe Energieeffizienz mit geringem Standby Verbrauch (<15W)
- Ideal zur genauen Erfassung der Stromkosten eines Firmenwagens
- Bis zu 3 Benutzer mit individuellen RFID Karten pro Wallbox möglich
- Firmware update über WLAN
- OCPP 1.6 J Kommunikationsprotokoll
- WiFi 2.4 GHz
- Schutzklasse IP54
- Mit Wandhalterung
- 2 Jahre Herstellergarantie, optional auf bis zu 5 Jahre erweiterbar

# Technische Daten

---

## Elektrische Spezifikation

Nennleistung	11/22 kW
Nennspannung	400V AC, 3-phasig
Spannungsbereich	380-450V AC
Nennstrom	32A
Netzformen	TT / TN / IT
Netzfrequenz(en)	50Hz/60Hz
Ladestart Methode	RFID Karte
Kommunikationsschnittstelle	WLAN (WIFI)
Ladeanschluss	Typ 2

## Sicherheit & Zertifikate

Modell	ES-22
Betriebsumgebung	Innen- und Aussenbereich
Ladebetrieb	Mode 3, AC-Laden
Überspannungsschutz	RCD (FI) Typ B (30mA AC / 6mA DC)
Betriebstemperatur	-25°C bis +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	bis 95% nicht kondensierend
Nutzung in Höhenlage	bis max. 2.000 m über dem Meeresspiegel
Schutzklasse	I
Gehäuse Schutzart	IP54
Schutz geg. mech. Schlag	IK08
Empfohlene Montagehöhe	Ladestecker bei 1.100 mm
Mindestabstände links/rechts	500 mm
Konformität/Zertifikate	IEC 61851-1:2019 CE Niederspannung (EU/2014/35) IEC 62196-2

## Schnittstellen und Anzeigen

Modell	ES-22
Betriebsautorisierung	RFID-Karten-Controller mit RFID-Leser
Statusindikation	Grün/Blau/Rot Status LED
Netzwerkverbindung	WLAN 2.4 GHz (IEEE 802.11 b/g/n)
Ladeprotokoll	OCPP 1.6 J