

DATENBLATT LEUCHTEK WALLBOX LEV-IOC

LEUCHTEK
WALLBOX 



Mit 2,8 Zoll LCD-Bildschirm



RFID-Zugangsschutz
und Konfigurierbare Multifunktionstaste



Mit 7 Meter Type 2-Ladekabel



KfW förderfähige Wallbox (440 & 441)

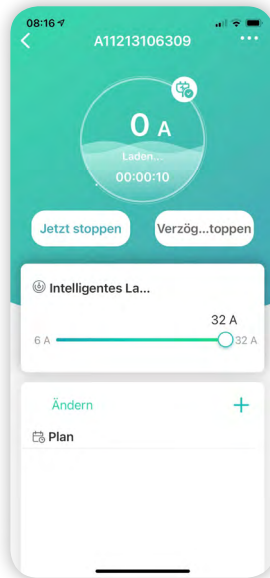
Die LEUCHTEK WALLBOX ist für die KfW-Förderung 440 (privat) und die KfW-Förderung 441 (Gewerbe) in Höhe von 900 € pro Wallbox qualifiziert. Beantragen kann man das Geld bei der KfW über das Zuschussportal.



HIGHLIGHTS

- Standard Ausgangsleistung 22kW (Regulierbar)
- EASY-Installation, innovative Installationsmethode mit PLUG-IN Montage
- Mit 7 Meter Type-2 Ladekabel für alle Typ 2-Elektroautos geeignet
- Mit FI-Schalter Typ B für Fehlerstromschutz
- RFID-Zugangsschutz, zwei RFID-Karten im Lieferumfang enthalten
- 2,8 Zoll LCD-Bildschirm für Statusanzeige
- SMART-Steuerung per App (Android / IOS) für Zeit- und Lademanagement
- Kompatibel mit verschiedenen Backendsystemen über OCPP 1.6J
- Kommunikation über WLAN
- Mit Sicherheitsschraube für Diebstahlschutz
- Lastmanagement für mehrere Wallboxen

SMART-STEUERUNG

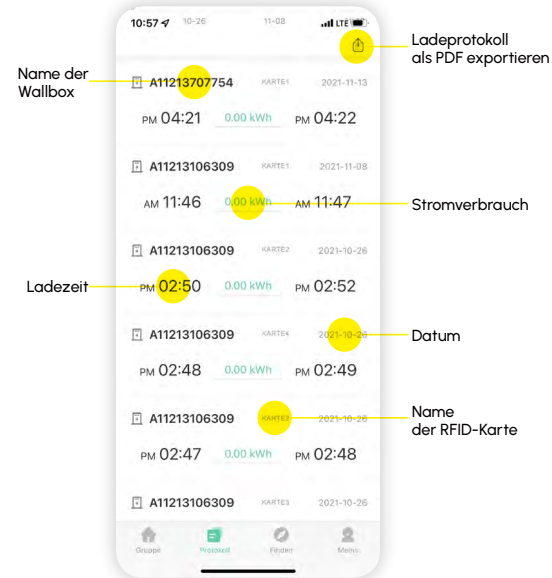


Ladezeit und Ladegeschwindigkeit
installierbar

SMART-Steuerung mit der APP

Die LEUCHTEK IOC Family-App (Android & IOS) ist als Werkzeug für SMART-Steuerung erhältlich, um Ihre Ladestation kabellos zu steuern. Zu den Funktionen der App gehören die Einstellung der maximalen Stromstärke der Ladestation, die Zuweisung der richtigen Ladeverwaltungsplattform und die Konfiguration der Autostart-Funktion.

ABRECHNUNGSSYSTEM EASY



Ladezeit und Stromverbrauch
in der APP direkt anzeigen

LEUCHTEK WALLBOX

LADEPROTOKOLL
21.10.2021

Benutzername
benutzer@muster.de

WALLBOX	DATUM	VON	BIS	RFID	kWh
A11213707754	2021-10-21	PM 05:12	PM 09:12	KARTE1	37.12
A11213707754	2021-10-20	AM 08:37	PM 01:22	KARTE1	52.45
A11213106309	2021-10-15	PM 01:56	PM 06:32	KARTE1	18.32
A11213106309	2021-10-13	PM 05:12	PM 07:46	KARTE2	32.31
A11213106309	2021-10-11	PM 02:27	PM 05:29	KARTE4	23.37
A11213106309	2021-10-08	PM 11:17	AM 05:32	KARTE3	46.92
A11213106309	2021-10-05	PM 05:36	PM 08:13	KARTE1	33.80
A11213106309	2021-10-04	PM 07:06	PM 08:14	KARTE2	15.50
A11213106309	2021-10-04	PM 02:54	PM 03:48	KARTE1	11.12

Ladeprotokoll als PDF exportieren

Unterschiedlichen RFID-Karten erkennen,
um den Stromverbrauch verschiedener
Benutzer zu unterscheiden

EASY-INSTALLATION UND EASY-REPARATUR



INSTALLATION? EXTREM EINFACH!

Innovative Installationsmethode PLUG-IN Montage

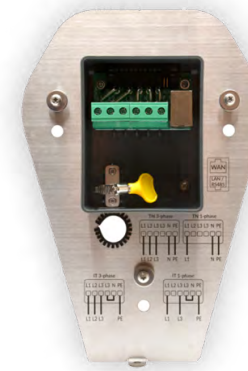
Bei Reparatur nur Ladegerät (Frontteil) austauschen,
KEIN ELEKTRIKER erforderlich.

WALLBOX READY



1 WALLBOX-READY
von Elektriker vorinstallieren

2 WALLBOX bestellen und PLUG-IN
(kein Elektriker erforderlich)

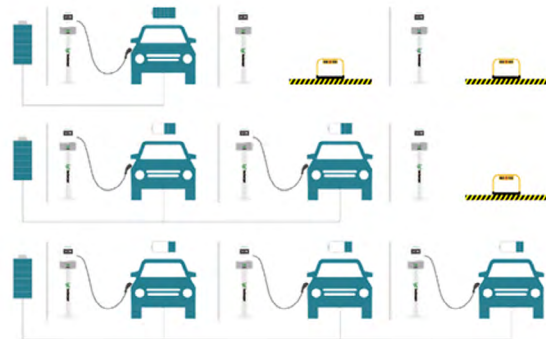


Rückplatte



Abdeckung
(Leergehäuse)

LASTMANAGEMENT HUB als Zubehör erhältlich



Für Lastmanagement zwischen Wallboxen und
anderen Elektrogeräten

1 Hub mit max. 4 Wallboxen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Gehäusematerial	PC
Gehäusefarbe	Schwarz
Lebensdauer	Schaltzahl > 10,000
Gewicht	5kg
Abmessung (mm)	380 x 288 x 141
Montageart	Wandmontage / auf Standsäule
Standssäule	Abmessung 1395 x 350 x 200mm
Garantie	2 Jahre

LEISTUNGSSPEZIFIKATION

Eingang	3-Phasen (1-Phasen auch möglich)
Nennspannung	400V AC
Nennstrom	16A (11kW) / 32A (22kW)
Frequenz	50/60Hz
Ausgangsspannung	400V AC
Maximaler Strom	16A (11kW)/ 32A (22kW)
Nennleistung	22kW (Regulierbar)
Standby-Stromverbrauch	2W
Protokoll	Mode 3

UMWELT

Betriebstemperatur	-30 bis +55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5% - 95%

BENUTZEROBERFLÄCHE

Ladeanschluss	7 Meter Type 2 Ladekabel
Bildschirm	2,8 Zoll LCD-Bildschirm
Indikator	RGB Breathing Light (Power/Aufladen/Fehler/Verbindung)
Zugangsschutz	RFID (ISO/IEC 14443A/B)
Multifunktionstaste	Konfigurierbar (z.B. Charging, Bildschirm an-/ausschalten)

KOMMUNIKATION

WLAN	Ja, 2,4 GHz
LAN	Ja, RJ-45
OCPP	OCPP 1,6J
SMART-Steuerung	Ja, mit LEUCHTEK IOC Family App
Software-Update	Ja (Web, App, USB)

SICHERHEIT

RCD	AC 30mA, DC 6mA
Elektrischer Schutz	Überstromschutz, Blitzschutz, Über-/ Unterspannungsschutz, Auslaufschutz, Über-/ Untertemperaturschutz
Schutzart	IP55
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Diebstahlschutz	Mit Sicherheitsschraube



Änderungen der Produktspezifikationen vorbehalten

	BEZEICHNUNG		BESCHREIBUNG	ART.-NR.
	WALLBOX	LEV-IOC	22kW (Regulierbar) Mit 7 Meter Ladekabel, WLAN, LAN, EASY-Installation	112012
	STANDSÄULE	SDS-IOC	Abmessung 1500 x 200 x 50mm	112016
	WALLBOX-READY	LEV-IOC-Ready	Rückplatte und Abdeckung (Leergehäuse)	112015
		LEV-IOC-R	Wallbox LEV-IOC ohne Rückplatte spezial nachrüsten Version für LEV-IOC-Ready kein Elektriker für Installation erforderlich	110214
	LASTMANAGEMENT HUB	LEV-IOC-LM	Für Lastmanagement mit max. 252 Wallboxen WLAN-Verbindung	112018

LEUCHTEK
WALLBOX 

LeuchTek GmbH

www.LeuchTek.de | Tel.: +49 4102 7798707 | info@leuchtekt.de
Am Hopfenbach 12, 22926 Ahrensburg (bei Hamburg)