



Sicherheitshinweise

LLK 5/1, Ladekabel, 5m

LLK 7/1, Ladekabel, 7m

Art.-Nr.: 3 11 03 0000, 3 11 03 0001

Hersteller

ROWI Schweißgeräte und
Elektrowerkzeuge Vertrieb GmbH
Augartenstraße 3
76698 Ubstadt-Weiher

Telefon 07253 93520-0
07253 93520-890
info@rowi.de
Internet rowi.de

Alle Rechte an diesem Dokument liegen bei der ROWI Schweißgeräte und Elektrowerkzeuge Vertrieb GmbH.

ROWI Schweißgeräte und Elektrowerkzeuge Vertrieb GmbH behält sich das Recht vor, Änderungen oder Verbesserungen an ihren Produkten ohne Vorankündigung durchzuführen.

Vervielfältigung, Auszug oder Bezugnahme ohne vorheriges schriftliches Einverständnis ist untersagt.

© 2022

Version	Ausgabedatum	Änderungen
1.0	07.07.2022	Erstausgabe

Inhalt

1.	Vorwort	4
2.	Sicherheitshinweise.....	4
3.	Technische Daten	5
4.	Garantie	5

1. Vorwort

Die ROWI Ladekabel LLK 5/1 und LLK 7/1 sind dreiphasige Ladekabel mit Typ 2-Kupplung und nur zum Laden von Elektrofahrzeugen an geeigneten Ladestationen geeignet. Das Ladekabel erfüllt mit geschlossenen Schutzkappen die Schutzklasse IP54, bei eingesteckter Kupplung IP44.

Es dient ausschließlich zum Laden von Elektrofahrzeugen nach Lademodus 3 gemäß IEC 61851 und wurde gemäß dem internationalen Standard IEC61851 entworfen und hergestellt.

Lesen Sie vor dem Gebrauch diese Anleitung und befolgen Sie die Anweisungen. Beachten Sie neben dieser Anleitung auch die Dokumentation zu Ihrem Elektrofahrzeug bzw. der Ladestation. Die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann zur Beschädigung der Ladekabel führen. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. elektrischem Schlag, Kurzschluss oder Brand, verbunden.

2. Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie vor dem Benutzen der Ladekabel das Handbuch und bewahren Sie die Dokumentation für alle Benutzer zugänglich auf. Das Nichtbeachten der Anleitung und die nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Ladekabels kann Ihr Leben, Ihre Gesundheit, die Ladestation sowie das Fahrzeug gefährden. Darüber hinaus erlischt die Herstellergarantie.

Unautorisierte Modifikationen und Veränderungen der ROWI Ladekabel stellen eine Gefahr für das Ladekabel, die Ladestation, das Fahrzeug, die Umgebung sowie für die Gesundheit der Benutzer dar. Werden Modifikationen oder Veränderungen an der Ladestation vorgenommen, erlischt die Herstellergarantie.

Fassen Sie die Steckverbindung nicht an der Ladeleitung an, sondern nur an der Ladekupplung.

Schließen Sie immer nach Beenden des Ladevorgangs die Schutzkappen am Enden der Ladesteckers.

Bewahren Sie das Ladekabel in der mitgelieferten Tragetasche auf.

Bitte prüfen Sie vor jedem Ladevorgang folgende Punkte:

- Ist das Ladekabel unbeschädigt oder weist die Ummantelung Risse auf oder liegt Metall offen?

Benutzen Sie die Ladestation nicht, wenn das Ladekabel sichtbare Beschädigungen aufweist, Risse hat oder Metall aus der Ummantelung herauschaut. Sollte dies der Fall sein, rufen Sie umgehend den Kundenservice und schalten Sie, wenn möglich, die Stromversorgung der Ladestation ab.

- Ist der Ladestecker sauber und trocken?

Sollte der Ladestecker verschmutzt sein, können Sie ihn mit einem sauberen und trockenen Tuch reinigen.

Reparieren Sie das Ladekabel nicht selbst. Unsachgemäße Handhabung kann schwerwiegende Folgen für Benutzer und die Umwelt haben. Darüber hinaus erlischt die Herstellergarantie.

Reinigen Sie das Fahrzeug nicht mit einem Hochdruckreiniger, während es an die Ladestation angeschlossen ist, da die Steckverbindung nicht druckwasserfest ist.

3. Technische Daten

Ladekabel Mode 3 Typ 2 männlich/weiblich	IEC 61851	
Nennspannung	380-415V AC	
Ladeleistung	max. 22kW	
Nennstrom	32A	
Frequenz	50 – 60 Hz	
Kabellänge	5 m	7 m
Gewicht	4,1 kg	5,7 kg
Schutzklasse	IP54	
Umgebungstemperatur	-30°C – +50°C	
Lagertemperatur	-30°C – +50°C	
Max. Luftfeuchtigkeit	95% nicht kondensierend	
Flammschutz	UL94 V-0	

4. Garantie

Die ROWI Schweißgeräte und Elektrowerkzeuge Vertrieb GmbH übernimmt nur für den Auslieferungszustand des Ladekabels und für alle von ROWI-Fachpersonal und offiziellen Partnerunternehmen geleisteten Arbeiten Verantwortung.

Die Herstellergarantie und -haftung erlischt bei:

- Nichtbeachten der oben aufgeführten Sicherheits- und Bedienungshinweise
- Unsachgemäßer Handhabung und nicht bestimmungsgemäßer Verwendung
- unautorisierter und unsachgemäßer Lagerung, Wartung und Reparatur
- Modifikation und Veränderung des Ladekabels
- Schäden durch Feuer, Überflutung und andere Naturkatastrophen
- Transportschäden