

**GER**

Übersetzung der  
Originalanleitung



## SOLARLADESTATION SOLERION

Bedienungsanleitung

73\_150957-A  
04/2021

DIE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR DEM  
GEBRAUCH AUFMERKSAM DURCHLESEN



# INHALTSVERZEICHNIS

<b>1. EINLEITUNG</b> .....	<b>4</b>
<b>2. SICHERHEIT</b> .....	<b>5</b>
2.1. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE .....	5
2.2. AUFKLEBER .....	6
<b>3. BESCHREIBUNG UND TECHNISCHE DATEN</b> .....	<b>6</b>
3.1. BESCHREIBUNG DER SOLARLADESTATION SOLERION .....	6
3.2. TECHNISCHE DATEN DER SOLARLADESTATION SOLERION .....	7
3.3. AUSWAHL DES SOLARMODULS .....	7
<b>4. INBETRIEBNAHME</b> .....	<b>8</b>
4.1. AUFSTELLUNG DES SOLARMODULS .....	8
4.2. HINWEISE FÜR EINE OPTIMALE POSITIONIERUNG DES SOLARMODULS .....	8
4.3. ANSCHLUSS DER SOLARLADESTATION SOLERION AN DAS SOLARMODUL .....	9
<b>5. VERWENDUNG</b> .....	<b>10</b>
5.1. EINEN AKKU MIT DER SOLARLADESTATION SOLERION AUFLADEN .....	10
5.2. MEHRERE AKKUS GLEICHZEITIG AUFLADEN .....	10
<b>6. WARTUNG</b> .....	<b>12</b>
<b>7. FEHLER UND FEHLERBEHEBUNG</b> .....	<b>12</b>
<b>8. EINLAGERUNG UND TRANSPORT</b> .....	<b>12</b>
8.1. EINLAGERUNG .....	12
<b>9. ZUBEHÖR</b> .....	<b>13</b>
<b>10. GARANTIE</b> .....	<b>14</b>
10.1. ALLGEMEINE GARANTIELEISTUNGEN .....	14
10.1.1. GESETZLICHE GEWÄHRLEISTUNG .....	14
10.1.2. KOMMERZIELLE GARANTIE VON PELENC .....	14
10.1.3. KOSTENPFLICHTIGER KUNDENDIENST .....	16
<b>11. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b> .....	<b>17</b>
11.1. EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG: SOLARLADESTATION SOLERION .....	17

## 1. EINLEITUNG

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Wir bedanken uns bei Ihnen für den Kauf unseres Produkts Solarladestation SOLERION. Bei ordnungsgemäßer Verwendung werden Sie über Jahre hinweg mit Ihrem Gerät zufrieden sein.

### Warnung



Ihr Gerät enthält zahlreiche verwertbare bzw. recycelbare Werkstoffe. Übergeben Sie es Ihrem Vertragshändler oder einem Kundendienstzentrum zur ordnungsgemäßen Behandlung.



Informieren Sie sich über die in Ihrem Land für Ihre Tätigkeit geltenden Umweltschutzbestimmungen.



### Warnung

Es ist unbedingt notwendig, die GESAMTE Bedienungsanleitung zu lesen, bevor Sie das Gerät benutzen oder Wartungsarbeiten vornehmen. Beachten Sie sorgfältig alle Hinweise und Abbildungen in diesem Dokument.

An verschiedenen Stellen dieser Bedienungsanleitung befinden sich Warnungen und Hinweise, mit folgenden Bezeichnungen: HINWEIS, WICHTIG, ACHTUNG und WARNUNG.

Die mit „HINWEIS“ gekennzeichneten Hinweise enthalten zusätzliche Informationen.

Die mit „WICHTIG“ gekennzeichneten Hinweise machen auf mögliche Sachschäden aufmerksam.

Die mit „ACHTUNG“ gekennzeichneten Hinweise machen auf eine möglicherweise gefährliche Situation aufmerksam, die bei Nichtbeachtung des entsprechenden Hinweises zu leichten Verletzungen führen kann.

Die mit „WARNUNG“ gekennzeichneten Hinweise machen auf eine möglicherweise gefährliche Situation aufmerksam, die bei Nichtbeachtung des entsprechenden Hinweises zu tödlichen oder schweren Verletzungen führt.

Die Warnung  weist darauf hin, dass durch Missachtung der Verfahren oder Anweisungen entstandene Schäden von der Garantie ausgenommen sind und die Reparaturkosten zu Lasten des Eigentümers gehen.

Auch am Gerät weisen Sicherheitsaufkleber auf Vorsichtsmaßnahmen hin, die aus Gründen der Sicherheit zu treffen sind. Lokalisieren Sie diese Sicherheitszeichen vor der Inbetriebnahme des Geräts und nehmen Sie diese zur Kenntnis. Teilweise oder völlig unleserliche Sicherheitszeichen müssen sofort ersetzt werden.

In ??? finden Sie das Anordnungsdiagramm der Sicherheitszeichen, die am Werkzeug angebracht sind.

Das vorliegende Handbuch darf ohne die schriftliche Genehmigung der Firma PELENC weder vollständig noch in Auszügen vervielfältigt werden. Die in diesem Handbuch enthaltenen Abbildungen sind unverbindlich und dienen nur der Information. Die Firma PELENC behält sich das Recht vor, ihre Produkte abzuändern oder zu verbessern, wenn sie dies für erforderlich hält, ohne die Kunden darüber zu informieren, die ein ähnliches Modell besitzen. Dieses Handbuch ist Bestandteil des Werkzeugs und muss bei dessen Verkauf mitgeliefert werden.

## 2. SICHERHEIT

### 2.1. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

1. Vor der Verwendung der Solarladestation SOLERION müssen die Ein- und Ausgangsspannungen überprüft werden, so dass eine korrekte Verwendung des Geräts garantiert ist.
2. Verwenden Sie die Solarladestation SOLERION nicht, wenn die Ausgangspolarität nicht der Lastpolarität entspricht.
3. Während des Gerätebetriebs muss die Innentemperatur der Solarladestation SOLERION unter 70 °C verbleiben. Es dürfen sich keine brennbaren Gegenstände in einem Abstand von 1,5 Metern vom Gerät befinden.
4. Die Solarladestation SOLERION ist in einem trockenen Innenraum in sicherer Entfernung von Hitzequellen ( $>-5\text{ °C} < 50\text{ °C}$ ) und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt auf einem nicht brennbaren Untergrund zu betreiben.
5. Während des Betriebs kann die Innentemperatur der Solarladestation SOLERION 60 °C erreichen. Es dürfen sich keine brennbaren Gegenstände in einem Abstand von 1,5 Metern vom Gerät und der Batterie befinden.
6. Keine Metallgegenstände, wie z.B. Büroklammern, Geldstücke, Schlüssel, Nägel, Schrauben oder andere kleine Metallgegenstände in die Solarladestation SOLERION stecken, da diese einen Kurzschluss auslösen können.
7. Wenn die Solarladestation SOLERION nicht benutzt wird, ist sie von Metallgegenständen wie z. B. Büroklammern, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die die Klemmen miteinander verbinden könnten, entfernt aufzubewahren. Ein Kurzschluss zwischen den Klemmen des Akkus kann Verbrennungen oder einen Brand verursachen.
8. Die Solarladestation SOLERION für Kinder unzugänglich auf einem nicht brennbaren Untergrund aufstellen.
9. Die Kühlung nicht behindern.
10. Die Solarladestation SOLERION nicht in der Nähe einer Wärmequelle betreiben.
11. Die Solarladestation SOLERION weder Mikrowellen noch hohem Druck aussetzen.
12. Die Solarladestation SOLERION nicht in Wasser tauchen.
13. Nicht mit Geräten anderer Batterien als PELENC Batterien aufladen.
14. Prüfen, dass das Ladegerät und der Akku bei Regenwetter durch das Solarmodul geschützt sind.
15. Einen Akku von PELENC niemals dauerhaft mit der Solarladestation SOLERION verbinden. Es empfiehlt sich ausdrücklich, den Akku vom Gerät zu trennen, sobald der Ladevorgang beendet ist.
16. Der Betriebsort der Solarladestation SOLERION muss mit einem funktionstüchtigen Feuerlöscher für Elektrobrände ausgestattet sein.
17. Die Solarladestation SOLERION ist vor Stößen zu schützen. Sie muss während der Transportphase korrekt positioniert und befestigt sein.
18. Direktes Laden eines anderen Akkus als eines ULiB-Akkus von PELENC ist gefährlich (Risiko von Unfällen mit schweren Verletzungen). In diesem Fall übernimmt PELENC SAS keinerlei Haftung.
19. Während der Lagerung oder des Transports ist die Solarladestation SOLERION vor Stößen zu schützen und vor dem Umstürzen zu sichern.
20. Im Fall des Auftretens von verdächtigem Rauch sind die Solarladestation SOLERION und sämtliche angeschlossene Elektrogeräte aus dem jeweiligen Gebäude oder aus dem Transportfahrzeug nach draußen zu befördern und so weit wie möglich von brennbarem Material entfernt zu halten.
21. Die Solarladestation SOLERION ist ausschließlich mit von PELENC empfohlenen Produkten zu verwenden. Bei Verwendung anderer Produkte besteht Verletzungs- und Brandgefahr.
22. Sollte das Ausgangskabel durchtrennt oder beschädigt sein, das komplette Ladegerät zum Vertragshändler zurückbringen, bei dem es gekauft wurde.
23. Der Deckel darf auf keinen Fall geöffnet werden. Ist der Deckel beschädigt, darf der Adapter nicht mehr verwendet werden.
24. Das Produkt nicht für eine andere Anwendung als die von PELENC ursprünglich Vorgesehene benutzen.
25. Nach abgelaufener Lebensdauer ist die Solarladestation SOLERION gemäß der Vorschriften für Abfallrecycling an den Vertragshändler zurückzuführen, bei dem sie gekauft wurde.
26. Empfindliches Gehäuse mit elektronischen Vorrichtungen.

## 2.2. AUFKLEBER



Vor Regen schützen.



Bedienungsanleitung lesen.



Produkt, das bei Temperaturen zwischen -5 °C und +50 °C betrieben werden darf.



Nach abgelaufener Lebensdauer das Ladegerät gemäß den Vorschriften für Abfallrecycling an den zugelassenen Vertragshändler einsenden, bei dem das Gerät gekauft wurde.

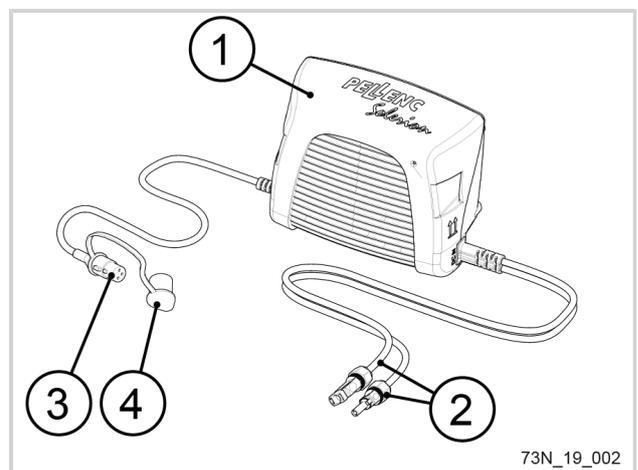


Das Gerät entspricht den EU-Bestimmungen.

## 3. BESCHREIBUNG UND TECHNISCHE DATEN

## 3.1. BESCHREIBUNG DER SOLARLADESTATION SOLERION

1. Solarladestation SOLERION
2. Anschlüsse des Solarmoduls
3. Akkuanschluss
4. Schutzkappe des Akkuanschlusses



73N\_19\_002

**3.2. TECHNISCHE DATEN DER SOLARLADESTATION SOLERION**

Max. Leistung	300 W
Ladespannung	50,2 V
Max. Ladestrom	7,6 A
Ladeunterbrechungsstrom	200 mA
Abmessungen (mm)	90x200x170
Poids	965 g
Betriebstemperatur (°C)	-5 °C bis 50 °C

**Ladedauer für ein 100%iges Aufladen bei Einsatz eines Solarmoduls mit 300 Wp bei 25°C und optimaler Ausrichtung, je nach Akkumodell, in Abhängigkeit der Sonneneinstrahlung:**

Akkumodell	Ladedauer bei 1.000 W/m <sup>2</sup>	Ladedauer bei 600 W/m <sup>2</sup>
Batterie Lixion	4 Std. 55 Min.	4 Std. 55 Min.
ULiB-Akku 200	2 Std. 40 Min.	2 Std. 40 Min.
ULiB-Akku 400	5 Std. 20 Min.	5 Std. 20 Min.
Akku 700 (Herstellungsdatum < 08/2010)	9 Std. 20 Min.	9 Std. 20 Min.
Akku 700 (Herstellungsdatum > 08/2010)	3 Std.	5 Std. 20 Min.
Akku 800 (Herstellungsdatum < 08/2010)	10 Std. 35 Min.	10 Std. 35 Min.
Akku 800 (Herstellungsdatum > 08/2010)	3,5 Std.	6 Std. 5 Min.
ULiB-Akku 1100	4 Std. 50 Min.	8 Std. 25 Min.
Akku Poly5	2 Std. 10 Min.	3 Std. 50 Min.
ULiB-Akku 150	3 Std. 40 Min.	3 Std. 40 Min.
ULiB-Akku 150P	3 Std. 40 Min.	3 Std. 40 Min.
ULiB-Akku 250	3 Std. 20 Min.	3 Std. 20 Min.
Alpha 260	1 Std. 5 Min.	2 Std.
Alpha 520	2 Std. 20 Min.	4 Std.
ULiB-Akku 750	3 Std. 20 Min.	5 Std. 40 Min.
ULiB-Akku 1200	5 Std. 10 Min.	9 Std. 10 Min.
ULiB-Akku 1500	6,5 Std.	11 Std. 30 Min.

**3.3. AUSWAHL DES SOLARMODULS**

**Wichtig**

Das Solarmodul muss entsprechend der nachfolgenden technischen Daten gewählt werden.

Kriterien für die Wahl des geeigneten Solarmoduls	
Spitzenleistung (bei 1.000 W/m <sup>2</sup> )	300 Wp
Anschlüsse	MC4-Stecker
V <sub>oc</sub> (Leerlaufspannung)	42 V ±2 V
V <sub>mp</sub> (Ladespannung)	36 V ±2 V

## 4. INBETRIEBNAHME

### 4.1. AUFSTELLUNG DES SOLARMODULS

Das Solarmodul an einem Ort mit maximaler Sonneneinstrahlung aufstellen, an dem kein Schattenwurf von Objekten in der Umgebung zu erwarten ist.

Das Solarmodul umfasst mehrere Solarzellen, die in Reihe und parallel geschaltet sind. **Daher ist der Wirkungsgrad des gesamten Moduls geringer und die Akkuladezeit wesentlich länger**, wenn ein Schatten (Baum, Wolke, Mauer etc.) einen kleinen Teil der Oberfläche des Solarmoduls verdunkelt, selbst wenn der übrige Teil weiterhin der Sonne ausgesetzt bleibt.

#### **Wichtig**

Es dürfen keine Hindernisse (Vegetation, Gebäude, Relief etc.) zwischen den Sonnenstrahlen und der Empfangsoberfläche des Solarmoduls vorhanden sein.

Es wird empfohlen, das Solarmodul für einen optimalen Wirkungsgrad während des Tages voll nach Süden auszurichten.

#### **Tipp**

Der Algorithmus für eine optimale Ausrichtung des Solarmoduls ermöglicht eine maximale Leistung zum Zeitpunkt der Positionierung.

Siehe Abschnitt 4.2, „Hinweise für eine optimale Positionierung des Solarmoduls“

### 4.2. HINWEISE FÜR EINE OPTIMALE POSITIONIERUNG DES SOLARMODULS

Zur Erzielung einer maximalen Sonneneinstrahlung auf des Solarmodul (und somit der maximalen Leistung am Eingang des Ladegeräts) zu einem bestimmten Zeitpunkt, kann der Algorithmus für eine optimale Positionierung des Solarmoduls benutzt werden.

Dieser ist nur während der ersten Minute beim Einschalten des Ladegeräts aktiv. Um diesen Modus erneut zu aktivieren das Solarmodul für 10 Sekunden vom Ladegerät trennen und anschließend wieder anschließen.

In diesem Modus liefert das Ladegerät keine Spannung am Ausgang. Ein angeschlossener Akku wird somit während dieser ersten Minute nicht geladen.

1. Ein erstes manuelles Scannen der Himmelsrichtungen durch den Anwender ermöglicht eine Messung der Sonneneinstrahlung in Abhängigkeit der Ausrichtung.
  - a. Zunächst das Solarmodul nach Osten ausrichten
  - b. und es dann über Süden nach Osten schwenken.

Durch diesen Scan wird die optimale Ausrichtung des Solarmoduls und ein Messen der maximalen Sonneneinstrahlung ermöglicht.

2. Falls die Sonneneinstrahlung unter der gemessenen maximalen Sonneneinstrahlung liegt, blinkt die mehrfarbige LED schnell und abwechselnd grün und orange.
3. Sobald die maximale Solarstrahlung erreicht ist, blinkt die mehrfarbige LED schnell grün.

#### **Wichtig**

Den Algorithmus für die optimale Ausrichtung des Solarmoduls nur verwenden, wenn das Solarmodul einer guten Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.

Zur Erzielung eines korrekten Ergebnisses darf kein Hindernis wie Vegetation, ein Relief oder Gebäude die Zellen des Solarmoduls beschatten.

Der Himmel muss wolkenlos sein.

#### **4.3. ANSCHLUSS DER SOLARLADESTATION SOLERION AN DAS SOLARMODUL**

Die Solarladestation SOLERION über die zwei „DC IN“-Anschlüsse an das Solarmodul anschließen.

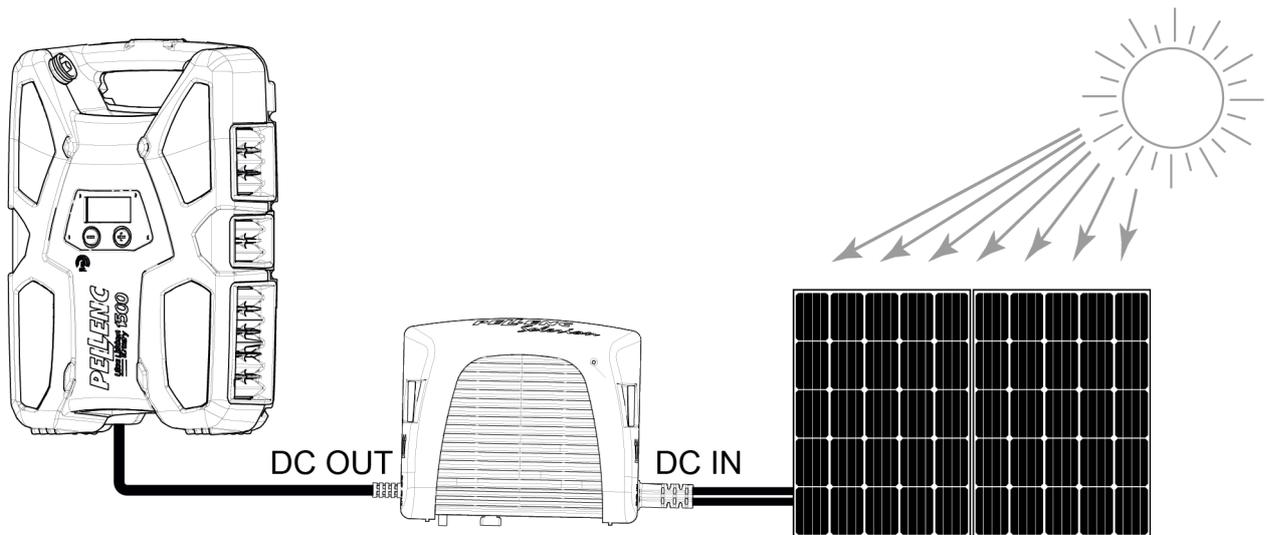
Bei Bedarf kann ein Verlängerungskabel mit einer Länge von 10 m verwendet werden (Art.-Nr. 100077).

## 5. VERWENDUNG

### 5.1. EINEN AKKU MIT DER SOLARLADESTATION SOLERION AUFLADEN

Um einen Akku mit der Solarladestation SOLERION aufzuladen,

1. die Schutzkappe vom 3-poligen „DC OUT“-Anschluss der Solarladestation SOLERION entfernen.
2. Den Akku an den 3-poligen Anschluss anschließen.



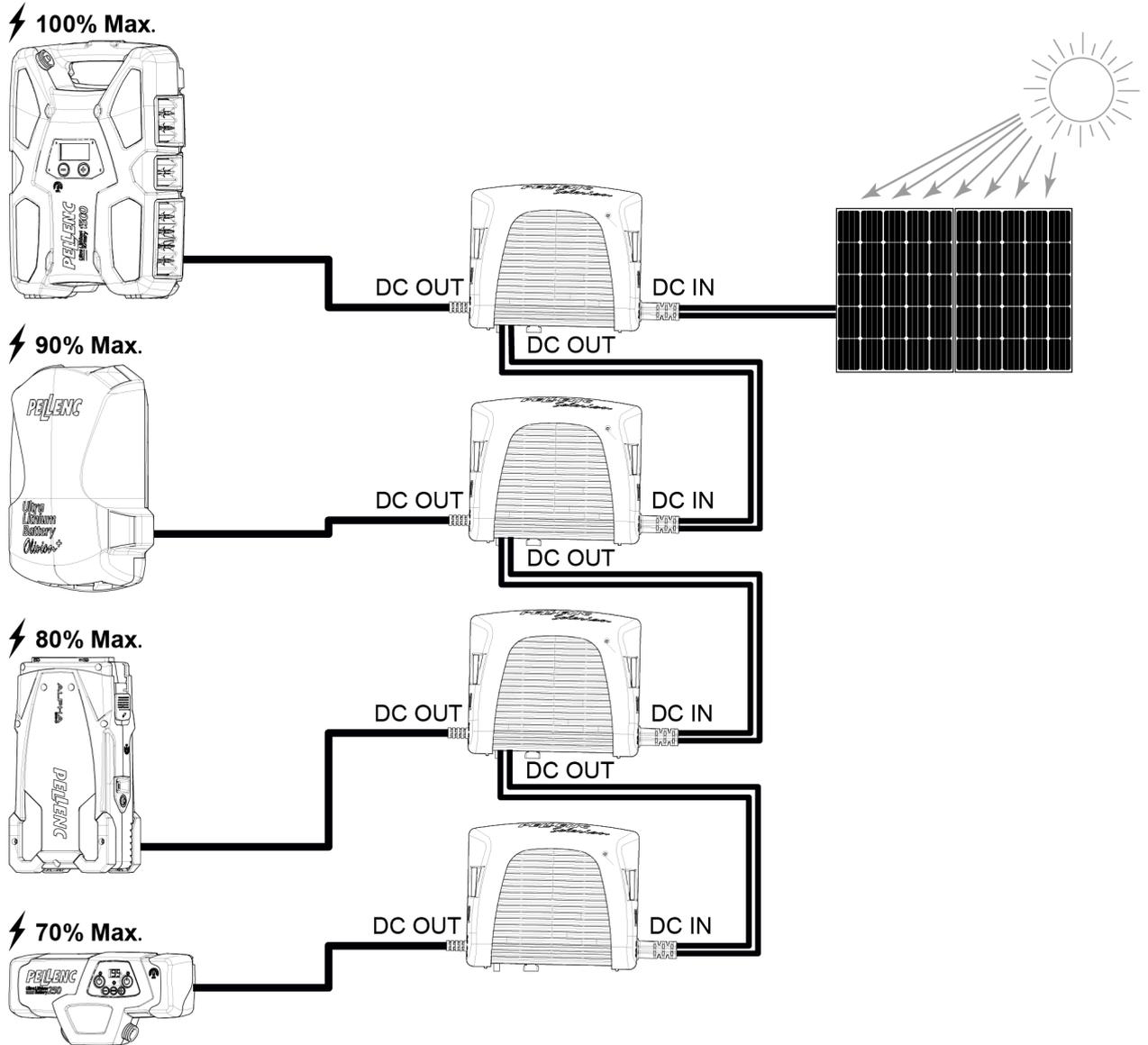
73N\_19\_003

### 5.2. MEHRERE AKKUS GLEICHZEITIG AUFLADEN

Durch die Kopplung von 4 Solarladestationen SOLERION können 4 Akkus gleichzeitig geladen werden. Siehe nachfolgende Übersicht.

#### **Anmerkung**

- Der an das erste Ladegerät angeschlossene Akku wird zu 100 % aufgeladen.
- Der an das zweite Ladegerät angeschlossene Akku wird zu 90 % aufgeladen.
- Der an das dritte Ladegerät angeschlossene Akku wird zu 80 % aufgeladen.
- Der an das vierte Ladegerät angeschlossene Akku wird zu 70 % aufgeladen.



73N\_19\_004

In dieser Konfiguration teilen sich die Ladegeräte die aus dem Solarmodul stammende Leistung, um damit mehrere Akkus gleichzeitig aufzuladen.

## 6. WARTUNG

Die Solarladestation SOLERION benötigt keine spezielle Wartung.

## 7. FEHLER UND FEHLERBEHEBUNG

Die mehrfarbige LED des Ladegeräts zeigt den aktuellen Status des SOLERION an.

Zustand der LED	Bedeutung
<b>Im Modus für die optimale Ausrichtung des Solarmoduls (während der ersten Minute nach dem Einschalten des Ladegeräts)</b>	
Schnelles Blinken abwechselnd orange/grün	Die Sonneneinstrahlung liegt unter dem gemessenen Höchstwert
Schnelles Blinken grün	Maximale Sonneneinstrahlung erreicht
<b>Kontrolle des Ladevorgangs</b>	
Kurzes Blinken grün	Im Stand-By-Modus (kein Akku erkannt)
Schnelles Blinken intermittierend rot/grün	Versuch des Ladevorgangs
Langes Blinken grün	Ladevorgang läuft
Kontinuierlich grün	Ladevorgang beendet
<b>Warnanzeigen (Ladevorgang unterbrochen)</b>	
Schnelles Blinken abwechselnd rot/grün	Ladevorgang des Akkus unterbrochen (das Ladegerät nimmt den Ladevorgang sobald wie möglich automatisch wieder auf)
Langes Blinken rot	Temperatur > +70 °C
Dauerhaft rot	Fehlfunktion: Das Ladegerät muss abgeklemmt werden

### Wenn Ihr Gerät nicht mehr funktioniert:

1. Sich vergewissern, dass die Kabel des Solarmoduls korrekt an den DC IN-Anschluss des Ladegeräts angeschlossen sind.
2. Sich vergewissern, dass das Ladekabel korrekt an den DC OUT-Anschluss des Ladegeräts angeschlossen ist.
3. Wenn das Gerät nicht funktioniert, das komplette Gerät in seiner Originalverpackung an eine zugelassene Reparaturwerkstatt senden.



### Warnung

ⓘ Öffnen Sie niemals die Solarladestation SOLERION (Gefahr von Schäden, Verletzungen und Verlust der Garantieansprüche).

## 8. EINLAGERUNG UND TRANSPORT

### 8.1. EINLAGERUNG

Wenn das SOLERION nicht verwendet wird:

- Ladestecker des Ladegeräts mit der Kappe verschließen.
- Das Solarmodul am Ladegerät angeschlossen lassen.

Bei der Einlagerung muss das Solarmodul gegen Stoßeinwirkungen geschützt werden.

Das Empfangsteil muss im Dunkeln positioniert werden.

## 9. ZUBEHÖR

• Verlängerungskabel (10 m)	Art.-Nr. 100077
-----------------------------	-----------------

## 10. GARANTIEN

### 10.1. ALLGEMEINE GARANTIELEISTUNGEN

#### 10.1.1. GESETZLICHE GEWÄHRLEISTUNG

##### - 10.1.1.1. GEWÄHRLEISTUNG FÜR VERSTECKTE MÄNGEL

Unabhängig von der kommerziellen Garantie gemäß Artikel II legt Artikel 1641 des französischen Bürgerlichen Gesetzbuches fest, dass „der Verkäufer verpflichtet ist, die Gewährleistung für einen versteckten Mangel zu übernehmen, der den bestimmungsgemäßen Gebrauch so sehr erschwert, dass der Käufer in Kenntnis des Mangels die Ware nicht oder nur gegen Preisnachlass gekauft hätte.“

Gemäß Artikel 1648 des französischen Bürgerlichen Gesetzbuches „ist der Anspruch wegen Sachmängeln vom Käufer innerhalb einer Frist von zwei Jahren, beginnend mit dem Zeitpunkt der Entdeckung des Mangels, geltend zu machen.“

##### - 10.1.1.2. GESETZLICHE GEWÄHRLEISTUNG BEI SACHMÄNGELN

Gemäß Artikel L.217-4 des französischen Verbrauchergesetzbuches (Code de la consommation) ist der Verkäufer verpflichtet, einen dem Kaufvertrag gemäßen Gegenstand zu liefern und haftet für die bei der Lieferung bestehenden Vertragswidrigkeiten.

Er haftet ferner für Vertragswidrigkeiten, die sich aus der Verpackung, der Montageanleitung oder der Montage ergeben, soweit letztere ihm aufgrund des Vertrages oblag oder diese unter seiner Verantwortung erfolgt ist.

Gemäß Artikel L.217-5 des französischen Verbraucherschutzgesetzes (Code de la consommation) „ist der Gegenstand vertragskonform“:

1. Wenn er sich für den Zweck eignet, der von einem vergleichbaren Gegenstand üblicherweise zu erwarten ist, sowie gegebenenfalls:
  - wenn er der vom Verkäufer gelieferten Beschreibung entspricht und die Eigenschaften besitzt, die dieser dem Käufer in Form eines Musters oder Modells präsentiert hat;
  - wenn er die Eigenschaften aufweist, die ein Käufer aufgrund der öffentlichen Erklärungen des Verkäufers, Herstellers oder seines Vertreters rechtmäßig erwarten kann, insbesondere aufgrund von Werbung und Kennzeichnung;
2. oder wenn er die in einer Vereinbarung zwischen den Parteien festgelegten Eigenschaften aufweist bzw. für jeden besonderen Gebrauch durch den Käufer geeignet ist, der dem Verkäufer zur Kenntnis gebracht und von diesem akzeptiert wurde.

Gemäß Artikel L.211#12 des französischen Verbrauchergesetzbuches „verjährt der Anspruch wegen Vertragswidrigkeit nach zwei Jahren ab Lieferung des Gegenstandes.“

#### 10.1.2. KOMMERZIELLE GARANTIE VON PELLENC

##### - 10.1.2.1. INHALT

###### 10.1.2.1.1. ALLGEMEINES

Zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung können Endkunden Ansprüche im Rahmen der kommerziellen Garantie für Produkte von PELLENC geltend machen. Diese deckt den Austausch und Ersatz von als unbrauchbar anerkannten Teilen oder von Teilen mit Bearbeitungs-, Montage- oder Materialfehlern ab, unabhängig von der Ursache.

Die Garantie ist somit fester Bestandteil des von PELLENC verkauften Produkts.

#### **10.1.2.1.2. ERSATZTEILE**

Die kommerzielle Garantie deckt ferner Original-Ersatzteile von PELLENC ab, ohne Arbeitsstunden, wobei bestimmte Ersatzteile eines Produkts hiervon ausgenommen sind.

### **- 10.1.2.2. DAUER DER GARANTIE**

#### **10.1.2.2.1. ALLGEMEINES**

Ansprüche im Rahmen der kommerziellen Garantie von PELLENC können für akkubetriebene PELLENC-Geräte innerhalb von zwei (2) Jahren ab der Lieferung an den Endkunden geltend gemacht werden, für alle anderen Produkte von PELLENC innerhalb von einem (1) Jahr.

#### **10.1.2.2.2. ERSATZTEILE**

Für Ersatzteile von PELLENC, die im Rahmen von Gewährleistungsansprüchen ausgetauscht werden, gilt die kommerzielle Garantie für akkubetriebene PELLENC-Geräte innerhalb von zwei (2) Jahren ab der Lieferung des Produkts von PELLENC an den Endkunden, für alle anderen Produkte von PELLENC innerhalb eines (1) Jahres.

Bei akkubetriebenen Geräten von PELLENC gilt für nach dem 12. Nutzungsmonat im Rahmen von Garantieansprüchen ausgetauschte Ersatzteile die Garantie ein (1) Jahr.

#### **10.1.2.2.3. GARANTIEAUSSCHLUSS**

Von der kommerziellen Garantie ausgeschlossen sind Produkte, die in unüblicher Weise gebraucht oder unter Betriebsbedingungen und zu Zwecken eingesetzt wurden, die von den vom Hersteller für die Nutzung vorgesehenen abweichen, insbesondere bei Missachtung der in dieser Gebrauchsanweisung vorgegebenen Betriebsbedingungen.

Die Garantie erlischt auch bei Schlag, Sturz, Fahrlässigkeit, mangelnder Überwachung oder Wartung sowie bei Veränderungen des Produkts. Von der Garantie ausgeschlossen sind ebenfalls alle Produkte, die durch den Endkunden verändert, umgebaut oder modifiziert wurden.

Für Verschleißteile und/oder Betriebsstoffe können keine Garantieansprüche geltend gemacht werden.

### **- 10.1.2.3. VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE KOMMERZIELLE GARANTIE**

#### **10.1.2.3.1. INBETRIEBNAHME DES PRODUKTS UND ANMELDUNG DER INBETRIEBNAHME**

Der VERTRAGSHÄNDLER verpflichtet sich dazu, spätestens acht Tage nach der Übergabe des Produkts an den Endkunden das Formular zur Anmeldung der Inbetriebnahme auszufüllen und dieses auf der Website [www.pellenc.com](http://www.pellenc.com), unter „Extranet“ im Menü „Garantien und Schulungen“ mithilfe des ihm von PELLENC übermittelten Benutzernamens zu aktivieren.

Wurde die Anmeldung der Inbetriebnahme nicht aktiviert, übernimmt PELLENC keine kommerzielle Garantie und der VERTRAGSHÄNDLER trägt allein die Kosten, ohne seine im Rahmen der Garantie erbrachten Leistungen gegenüber dem Endkunden abrechnen zu können.

Der VERTRAGSHÄNDLER ist ebenfalls verpflichtet, die Garantiekarte oder die Bescheinigung der Garantie und Inbetriebnahme für ausgelieferte Selbstfahrer auszufüllen, nachdem diese vom Endkunden mit Datum und Unterschrift versehen wurde.

**10.1.3. KOSTENPFLICHTIGER KUNDENDIENST****- 10.1.3.1. ALLGEMEINES**

Unter den kostenpflichtigen Kundendienst fallen – auch innerhalb der gesetzlichen Gewährleistung und kommerziellen Garantie – Mängel, Störungen und Schäden, die durch eine fehlerhafte Nutzung, Fahrlässigkeit oder schlechte Wartung beim Endkunden entstehen, aber auch Mängel, die sich aus dem normalen Verschleiß des Produkts ergeben. Kosten für Kundendienstleistungen fallen ebenfalls an für Reparaturen, die nicht der gesetzlichen Gewährleistung oder der kommerziellen Garantie unterliegen, wie beispielsweise Wartung, Einstellungen, Diagnosen jeglicher Art, Reinigungen etc. (Diese Aufzählung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.)

**- 10.1.3.2. VERSCHLEIßTEILE UND BETRIEBSSTOFFE**

Für Verschleißteile und Betriebsstoffe ist ebenfalls der Kundendienst zuständig.

**- 10.1.3.3. ERSATZTEILE**

Zum kostenpflichtigen Kundendienst zählen ebenfalls Original-Ersatzteile von PELLENC, mit denen keine Arbeitsleistung verbunden ist, und solche, die nicht von der gesetzlichen Gewährleistung oder der kommerziellen Garantie abgedeckt sind.

Beim Austausch von Original-Ersatzteilen von PELLENC durch den Kundendienst, gilt für diese eine kommerzielle Garantie von einem Jahr, beginnend ab dem Zeitpunkt der Montage.

## 11. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

### 11.1. EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG: SOLARLADESTATION SOLERION

HERSTELLER	PELENC
ANSCHRIFT	Quartier Notre-Dame - 84120 Pertuis (France)
ZUR ZUSAMMENSTELLUNG DER TECHNISCHEN UNTERLAGEN BEVOLLMÄCHTIGTE PERSON	PELENC
ANSCHRIFT	Quartier Notre-Dame - 84120 Pertuis (France)

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend genannte Gerät:

ALLGEMEINE BEZEICHNUNG	Solarladestation
FUNKTION	Solarladestation für ULIB-Akkus von PELENC
HANDELSNAME	SOLERION.
TYP	CH SOLERION 280W
MODELL	CH SOLERION 280 W
SERIENNUMMER	73U00001 - 73U49999 73V00001 - 73V49999 73W00001 - 73W49999

Entspricht den einschlägigen Bestimmungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU

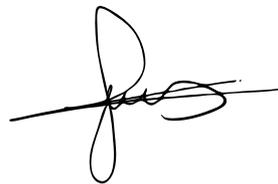
- Richtlinie 2002/95/EG (RoHS 1)
- REACH-Verordnung 1907/2006
- WEEE-RICHTLINIE 2012/19/EU

Die folgenden harmonisierten europäischen Normen wurden vollständig oder zum Teil angewendet:

- EN 55014-1 :2006 + A1 : 2009 + A2: 2011
- EN 55014-2 :1997 + A1 : 2001 + A2: 2008

ERSTELLT IN PERTUIS, AM 02.03.2020

JEAN-MARC GIALIS  
GESCHÄFTSFÜHRER







# **PELLENC**

   [www.pellenc.com](http://www.pellenc.com)

PELLENC  
Quartier Notre Dame - 84120 Pertuis (France)

